Q

PHYSIOLOGY

INTERNATIONAL COUNCIL.

PROF. H. E. ARMSTRONG (UNITED KINGDOM).
DR. W. T. BLANFORD (INDIA).
PROF. DR. A. VON BÖHM (AUSTRIA).
DR. J. BRUNCHORST (NORWAY).
DR. E. W. DAHLGREN (SWEDEN).
PROF. A. FAMINTZIN (RUSSIA).
PROF. DR. J. H. GRAF (SWITZERLAND).
PROF. J. W. GREGORY (VICTORIA).
DR. M. KNUDSEN (DENMARK).
PROF. D. J. KORTEWEG (HOLLAND).
PROF. H. LAMB (S. AUSTRALIA).
PROF. S. P. LANGLEY (UNITED STATES).
PROF. A. LIVERSIDGE (NEW SOUTH WALES).
MONS. D. METAXAS (GREECE).
PROF. R. NASINI (ITALY).
DON F. DEL PASO Y TRONCOSO (MEXICO).
PROF. H. POINCARÉ (FRANCE).
PROF. GUSTAV RADOS (HUNGARY).
PROF. J. SAKURAI (JAPAN).
R. TRIMEN, ESQ. (CAPE COLONY).
PROF. DR. O. UHLWORM (GERMANY).

EXECUTIVE COMMITTEE.

DR. CYRUS ADLER.
PROF. H. E. ARMSTRONG.
DR. J. LARMOR, *Sec. R.S.*
DR. L. MOND.
PROF. R. NASINI.
PROF. H. POINCARÉ.
PROF. T. E. THORPE.
PROF. DR. O. UHLWORM.

DIRECTOR.

DR. H. FORSTER MORLEY.

REFEREE FOR THIS VOLUME.

DR. M. S. PEMBREY.

INTERNATIONAL CATALOGUE

OF

SCIENTIFIC LITERATURE

SECOND ANNUAL ISSUE



Q

PHYSIOLOGY

PART II

SUBJECT CATALOGUE

PUBLISHED FOR THE INTERNATIONAL COUNCIL

BY THE

ROYAL SOCIETY OF LONDON

LONDON:

HARRISON AND SONS, 45, ST. MARTIN'S LANE

France: GAUTHIER-VILLARS, Paris

Germany: HERMANN PAETEL, Berlin

1904 (JULY)

016.591
INT

ACC. NO- 797
Dt. 23/12/06



ZOOLOGICAL GARDEN Kolkata 700027 ALIPORE
Accn. 797.
ZOOLOGICAL GARDEN
Dt. 23/12/06.
CALCUTTA.

SUBJECT CATALOGUE.

0000 PHILOSOPHY.

Bain, A. Psychology. Transl. from the English, under the direction of and with a preface by Prof. A. S. Bělkin. Vol. I. (Russ.) Moskva, 1902, (XII + XXIII + 417). 22 cm. [3000].

Bechterev, V. M. Psycho-biologische Fragen. (Russ.) Naučn. Obozr., St. Peterburg, **9,** 1–6, 8, (1–9, 1–17, 1–22, 1–20, 1–25, 10–35, 1–22).

Beljajeff. Ueber die Aufgaben der medizinischen Bakteriologie und über ihre Beziehung zu den anderen ihr am nächsten stehenden Gebieten der Medizin. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Referate, 1902, (426). [R 0000 0050].

Bentley, J. Madison. President Minot on "the problem of consciousness in its biological aspects." Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **16,** 1902, (386–391). [2850].

Biernacki, Edmund. Les principes de la connaissance en médecine. (Polish.) Warszawa (Wende), 1902, (XIII + 323 + VII). 22 cm. 1 rs. 80 kop. [L 0000].

Borisov, P. Ja. Biologische Grundlagen der Entwickelung des Moralgefühls und des Progresses überhaupt. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (732–733, 772–773, 811–812).

Compayré, Gabr. Précis élémentaire de psychologie appliquée à l'éducation. Trad. russe de la 10 éd. franç. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (288). 19 cm. [3000].

Cyon, E. de. Les bases naturelles de la géométrie d'Euclide. Année phil., Paris, **52,** 1901, (2e semest.), (1–30). [3600 3200].

Drago, U. Lo stato attuale della dottrina dell'assorbimento intestinale e il vitalismo moderno. Rass. internaz. med. moderna, Catania, **2,** 1901, (191–193). [7710].

Gautier, Armand. La vie depuis les phénomènes de l'assimilation jusqu'à ceux de la conscience. Rev. gén. sci., Paris, **13,** 1902, (558–562). [0100 L 0000 2000].

Hartmann, Eduard von. Die moderne Psychologie. Aus dem Deutschen übersetzt von G. A. Kotlíar. (Russ.) Moskva (D. Efimov), 1902, (385). 24 cm. [3000 0010].

Heinrich, W[ładysław]. Théories et résultats des recherches psychologiques. I Partie. Etude des sensations. (Polish.) Warszawa (Kasa Mianowskiego, Przegląd filozoficzny), 1902, (VIII + 307). 25 cm. 1 rb. 80 kop. [3000 3030 C 0000].

Jensen, Paul. Einige allgemeinphysiologische Begriffe. Zs. allg. Physiol., Jena, **1,** 1902, (259–264). [L 2000].

Le Dantec, F. La méthode déductive en biologie. Année phil., Paris, **51,** 1901, (2e semest.), (31–57, 172–196).

Loeb, Jacques. Studies on the physiological effects of the valency and possibly the electrical charges of Ions. I. The toxic and antitoxic effects of Ions as a function of their valency and possibly their electrical charge. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **4,** 1902, (411–433). [0295 L 2000 4200].

Mari, N. N. Ueber Aufgaben der vergleichenden Pathologie. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1517–1521). [0040].

Minot, Charles Sedgwick. The problem of consciousness in its biological aspects. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **16,** 1902, (1–12). [0040 2850].

———— The Problem of Consciousness in its Biological Aspects. (Address of Retiring President.) Proc. Amer. Ass. Adv. Sci. Washington, D.C., **51,** 1902, (265–283).

———— Force and energy. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **16,** 1902, (64).

Prinzing, Fr[iedrich]. Die mannigfachen Beziehungen zwischen Statistik und Medizin. Allg. stat. Arch., Tübingen, **6,** 1902, (1–22). [P 2250].

Radin, E. P. La méthode psychopathologique dans la psychologie en rapport des états divers de décadence de la personnalité et d'évolution de la personnalité. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (254–283). [0110].

Richet, Charles. L'effort vers la vie et les causes finales (lettre à M. Sully-Prudhomme). Rev. sci., Paris, (sér. 4), **17,** 1902, (522–525). [L 0000].

Rosenthal, I. Lehrbuch der allgemeinen Physiologie. Russ. Uebersetzung von Prof. S. S. Salazkin. (Russ.) St. Peterburg (Brockhaus - Efron), 1902, (IX + 377 + 20 + 9 + 11 + 27). 27 cm. [0030 L 2000].

Sully-Prudhomme. Les causes finales (septième et dernière lettre à Ch. Richet). Rev. sci., Paris, **17,** 1902, (513–522). [L 0000].

Toulouse et **Vaschide.** Nouvelle méthode pour la mesure de la sensibilité musculaire. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1458–1459). [3230].

van't Hoff, J[acob] H[einrich]. Acht Vorträge über physikalische Chemie, gehalten auf Einladung der Universität Chicago . . . Braunschweig (F. Vieweg & S.), 1902, (81). 23 cm. 2,50 M. [0040 D 7000 L 2000 H 0000].

Verworn, Max. Einleitung. [Betr. „allgemeine Physiologie".] Zs. allg. Physiol., Jena, **1,** 1902, (1–18). [L 2000].

Walther, Ju. Die Synthese der Kohlehydrate und eine auf derselben begründete Erklärung der Naturvorgänge. (Russ.) Farmacevt, Moskva, **10,** 1902, (1051–1054, 1083–1086, 1118–1120, 1150–1152, 1211–1214, 1241–1245, 1280–1284, 1312–1313, 1341–1343, 1375–1378). [1416].

0010 HISTORY, BIOGRAPHY.

Abhandlungen zur Geschichte der Medicin. Hrsg. v. Hugo Magnus, Max Neuburger und Karl Sudhoff. Heft 1. Breslau (J. U. Kern), 1902, (VIII + 68). 24 cm. 2,50 M.

Abhandlungen zur Geschichte der Medicin. Hrsg. v. Hugo Magnus, Max Neuburger und Karl Ludhoff. Heft 3. Breslau (J. U. Kern), 1902, (III + 56, mit 3 Taf.). 24 cm.

Die Kriegschirurgen und Feldärzte Preussens und anderer deutscher Staaten in Zeit- und Lebensbildern. Hrsg. v. d. Medizinal-Abt. des kgl. preuss. Kriegsministeriums. Tl 2. Bock und Hasenknopf. Kriegschirurgen und Feldärzte der ersten Hälfte des 19. Jahrhunderts (1795–1848). Mit einer Einleitung von Albert Köhler. Veröff. Militsanitätsw., Berlin, H. **18,** 1901, (VIII + 336, mit 7 Taf.).

Die Rudolf Virchow-Feier. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1683–1685).

Erinnerungs-Blätter an die Leyden-Feier im April 1902. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (XXXIV + 131 mit Taf.). 24 cm. 2 M. [0040].

Ernst Beckmann, der erste Direktor des Instituts für pharmaceutische Chemie in Berlin-Dahlem. Pharm. Ztg. Berlin, **47,** 1902, (215). [D 0010].

Georg Friedrich Louis Thomas von R. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1754–1755).

Handbuch der Geschichte der Medicin. Begründet v. Th[eodor] Puschmann, bearb. v. [Rudolf] Arndt [u. A. . . .], hrsg. v. Max Neuberger und Julius Pagel. Bd 1. Jena (G. Fischer), 1902, (XI + 756). 26 cm. 16 M.

Recueil commémoratif offert à Prof. S. S. Rosenstein à l'occasion de sa retraite. (Hollandais.) Leiden (Eduard IJdo), 1902, (XI + 750, av. pl.).

W. Roth's Jahresbericht über die Leistungen und Fortschritte auf dem Gebiete des Militär-Sanitätswesens. Hrsg. von der Redaktion der deutschen militärärztlichen Zeitschrift Jg 26, Ber. f. 1900. Supplbd zur deutschen militärärztlichen Zeitschrift. Berlin (E. S. Mittler u. S.), 1901, (XVI + 184). 24 cm. 4,50 M. [0120 0020 R 0010 4000].

Abel, R. Ueberblick über die geschichtliche Entwickelung der Lehre von der Infektion, Immunität und Prophylaxe. [in: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen Lfg 1]. Jena, 1902, (1–28). [0195 0190 R 3050 3200 0010].

Acconci, Luigi. v. Severi, A.

Albrecht, H. Max v. Pettenkofer und die Entwickelung der Gesundheitspflege in Deutschland. Techn. Gemeindebl., Berlin, **3,** 1901, (337–343). [R 0010].

Alwin von Coler. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1572–1573, mit Portr.).

——— v. Kübler.

Arata, Jacopo. Illustri medici Sarzanesi. Pammatone, Genova, **5,** 1901, (93–100).

——— Cenni storici dei congressi medici a Pammatone. Pammatone, Genova, **5,** 1901, (53–70).

——— L'oculistica nell'evo antico. Pammatone, Genova, **5,** 1901, (143–164).

Arlt, Carl. Neuer Beitrag zur Geschichte der medicinischen Schule von Montpellier. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (32). 21 cm.

Baas, Karl. Paracelsus und seine Reformation. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1922–1925).

Bäumler, Ch[ristian]. Die Entwickelung der Medizin einst und jetzt. Seinen Schülern aus den Jahren 1874–1901 gewidmet. Tübingen und Leipzig (J. C. B. Mohr), 1902, (IV + 104). 25 cm. 1,80 M. [9000 O 0010 R 0010].

Bäumler, Ch[ristian]. Adolf Kussmaul. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (125–127).

——— v. Treupel, G.

Bardeleben, Karl v. Giulio Bizzozero†. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (288).

Basch, S. von. v. Strubell, A.

Beauvois, A. Le flagellum salutis de Paullini. Contribution a l'histoire de la thérapie physique. Revue internationale de thérapie physique, Roma, **1,** 1901, (457–461).

Behrend, P[aul]. Max Maercker†. Ein Rückblick. Landw. Jahrb., Berlin, **31,** 1902, (1–54, mit Portr.). [D 0010 M 0010].

Bichat, Xavier. v. Gley, E.

Bickel, A[dolf]. Friedrich Goltz†. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (403).

Bignami, A. Giulio Bizzozero. Necrologia. Policlinico, Roma, **8**-M, 1901, (330–340).

Binda, Ambrogio. Commemorazione del professor Pietro Panzeri. Archivio di ortopedia, Milano, **18,** 1901, (42–62).

Bizzozero, Giulio. Commemorazioni ed elenco delle pubblicazioni. Archivio sc. med., Torino, **25,** 1901, (205–234).

——— v. Bardeleben, Karl von; Bignami, A.; Foà, P.; Golgi, C.; Sacerdotti, C.

Bleyer, J. Prof. Dr. G. A. Moncorvo†. Arch. Schiffshyg., Leipzig, **5,** 1901, (393).

Block, Adalbert. Beiträge zur Litteraturgeschichte der Augenheilkunde im Mittelalter unter besonderer Berücksichtigung der Augenheilkunde des Alkoatim. Diss. Leipzig (Druck von B. Georgi), 1901, (28). 21 cm. [3780 9100].

Bollinger, O[tto]. Rudolf Virchow†. Zum Gedächtnis. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1621–1624). [L 0010 O 0010 P 0010 N 0010].

Bouchard. Allocution à l'occasion de la mort de R. Virchow, membre associé. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (409–411). [0040 P 0010 O 0010].

Brandt, G. Die Pest in Posen im Jahre 1709. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (918–919). [R 4280].

Brauser, August. *v.* Mayer, W.

Breuer, Ármin. Die Entwicklung der Hygiene im XIX. Jahrhundert. (Ungarisch). Délmagy. Termt. Füz., Temesvár, **25,** 1901, (1–23).

Bubis, G. Prof. Dr. M. v. Nencki†. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (863–864). [R 0010 D 0010].

Buchner, Hans. *v.* Hueppe, F.

Buschan, Georg. Chirurgisches aus der Völkerkunde. Leipzig (B. Konegen), 1902, (46). 21 cm. 1 M. [P 4000].

Cahn, Arnold. Adolf Kussmaul. 1822–1902. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (579, 598–600, 626–627). [R 0010].

Cali, Giuseppe. L'odontoiatria attraverso i secoli. Napoli (Gambella), 1901, (VIII + 151). 25 cm.

Chamberlen. *v.* Scharffenberg, J.

Chłapowski, Franciszek. La vie et les œuvres de Marcel Nencki (Polish.) Poznań, Roczn. Tow. Nauk., **28,** 1902, (185–201). [D 0010].

Ciechanowski, Stanisław. Rudolf Virchow. (Polish.) Przegl. lek., Kraków, **41,** 1902, (567–570). [O 0010 P 0010].

Cornil, V. Souvenirs d'autrefois [Rudolf Virchow.] Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1036). [O 0010].

Cremer, Max. Zum 70. Geburtstage Carl v. Voit's. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1751–1754, mit Portr.). [D 0010].

Curatolo, G. Em. L'arte di Juno Lucina in Roma. Storia dell' ostetricia dalle sue origini fino al secolo XX. Roma (tip. Sallustiana), 1901, (248). 25 cm.

——— Die Kunst der Juno Lucina in Rom. Geschichte der Geburtshilfe von ihren ersten Anfängen bis zum 20. Jahrhundert mit nicht veröffentlichten Dokumenten. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (X+247). 29 cm. 9 M. [0870].

Czerny, Vinzenz. Sir William Mac Cormac†. Nekrolog. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (36).

Decio, F. Appunti storici sulla ospitalità e sulla cura dei tignosi in Milano dal XV al XIX secolo. Giorn. ital. mal. ven., Milano, **36,** 1901, (103–114, 234–246, 510–527).

Dieckerhoff, W[ilhelm]. Die Theorie der Thierkrankheiten in ihrer geschichtlichen Entwickelung. Rede . . . Berlin (A. Hirschwald), 1902, (30). 22 cm. 0,60 M. [R 0010].

Dunbar. Max v. Pettenkofer. Hamburg, Verh. natw. Ver., (3. F.) **9,** (1901), 1902, (XVIX–VIII). [R 0010 D 0010].

Ebbinghaus, Hermann und **Barth,** Johann Ambrosius. Arthur König†. Zs. Psychol., Leipzig, **28,** 1901, (145–147, mit Portr.).

Edinger, L[udwig]. Zum 80. Geburtstag Adolf Kussmaul's. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (281–286). [R 0010].

Elischer, Gyula. Theodor Kézmarszky. (Ungarisch.) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902,** (58–61).

Erismann, F. Max von Pettenkofer. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (209–211, 253–255, 285–287, 299–302, 323–327). [R 0010].

Erismann. Virchow als Hygieniker. D. med. Wochenschr., **27,** 1901, (704–709).

Eversbusch, O[skar]. Professor Dr. Richard Foerster. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1350–1351).

Ewald, J[ulius], Rich[ard]. Friedrich Leopold Goltz†. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (479–480).

Ewald, [Carl Anton]. Carl Langenbuch†. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (660).

Fröhner, Gustav Theodor. *v.* Wundt, Wilhelm.

Fick, Adolf *v.* Frey, Max von; Kunkel, A. J.; Voit, C. von.

Filátow, Nil. *v.* Hippius, A.

Finger, E[rnest]. Moritz Kaposi†. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (708–709). [R 0010].

Fischer, [Hermann]. C. Langenbuch†. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (419–420).

——— Julius Wolff†. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (160). [O 0010].

Foà, Pio. Commemorazione del prof. Giulio Bizzozero. Torino, Atti Acc. Sc., **36**, 1901, (452–480).

——— Jules Bizzozero. Arch. ital. biol., Torino, **35**, 1901, (303–312).

Foerster, Richard. v. Eversbusch, O[skar].

Foresti, Lodovico. Statistica delle cremazioni eseguite in Europa nel secolo XIX. Bologna (Civelli), 1901, (14). 25 cm.

Fraenkel, E[rnst]. Bernhard Sigmund Schultze. Zu seinem 50jährigen Doktorjubiläum am 28. August 1901. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (647–648).

Frey, M[ax] von. Adolf Fick†. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1901**, (65–82). [C 0010 O 0010].

Führer, Hermann. Lithotherapie. Historische Studien über die medizinische Verwendung der Edelsteine. Berlin (S. Calvary & Co.), 1902, (VI + 150). 23 cm. 2,80 M. [9100 G 19 P 2700].

Gade, F. G. Rudolf Virchow. (Norw.) Kristiania, Tidssk. norsk. Lægef., **21**, 1901, (1221–1227, with portr.). [O 0010].

Gaizo (Del), Modestino. La medicina del secolo XIX studiata nelle prime linee del suo movimento storico. Napoli, Atti Acc. Pontaniana, **31**, 1901, (11ª memoria 1–64).

Galenus, Claudius. v. Volpian, L. Ja.

Galli, Giovanni. Professor Edoardo Porro†. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2012–2013).

——— Die Hygiene im antiken, päpstlichen und modernen Rom. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (1248–1250). [0120].

Gerdeck, [W[alter]. Karl Schuchardt†. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (883).

Gerhardt, C. v. Grawitz, E.; Martius, F.

Gerster, [Carl]. Max von Pettenkofer† Hygieia, Stuttgart, **14**, 1901, (161–162). [R 0010]. D 0010].

Giedroyć, Fr. Sources biographiques et bibliographiques relatives à l'histoire de la Médecine dans l'ancienne Pologne. (Polish.) Warszawa, Pam. Tow. Lek., **97**, 1901, [1902], (637–674).

Gley. Allocution du secrétaire général, à propos de la remise à M. Marey, au Collège de France, le 19 janvier 1902, d'une médaille commémorative de son cinquantenaire scientifique. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (75–76).

——— Xavier Bichat. Aperçu de son œuvre biologique. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (Mém. 17–22). [L 0010 O 0010].

Golgi, Camillo. Bizzozero Giulio. (Commemorazione ed elenco delle pubblicazioni.) Archivio sc. med., Torino, **25**, 1901, (205–234).

Goltz, Friedrich. v. Bickel, A[dolf]; Ewald, J. R.; Kraft, H.

Grawitz, E[rnst]. Carl Gerhardt†. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (721–723).

Griesinger, Wilhelm. v. Seiffer, W.

Grosse, Friedrich. Winternitz. Ein Lebensbild. Hygieia, Stuttgart, **14**, 1901, (225–235).

Grósz, Emil. Die halbhundertjährige Vergangenheit des Augenspiegels. (Ungarisch.) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902**, (5–8).

Grotjahn, Alfred. Die Hygienische Kultur im 19. Jahrhundert. (Am Anfang des Jahrhunderts, Heft 9.) Berlin (Verlag Aufklärung), 1902, (55). 20 cm. 0,30 M. [R 0010].

Hahn, Martin. Marcel v. Nencki†. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (1971–1973). [D 0010].

H(ansen), G(erhard) A(rmauer). Rudolf Virchow. (Norw.) Bergen, Naturen, **26**, 1902, (289–293, with portr.). [O 0010].

Hartmann, Arthur. Prof. Dr. Hermann Steinbrügge†. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (624). [O 0010].

Hartmann, Eduard von. Die moderne Psychologie. Aus dem Deutschen übersetzt von G. A. Kotlïar. (Russ.). Moskva (D. Efimov), 1902, (385). 24 cm. [3000 0000].

Hausmann, R. Franz von Tappeiner†. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1657–1659). [R 0010].

Heineke, Walter von. *v.* Krecke, A.

Helmholtz, Hermann von. *v.* Koenigsberger, L.

Hildebrand, O[tto]. Zum siebenzigsten Geburtstage Franz König's. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (109–110). [0040].

Hippius, A. Nil Filátow†. Nekrolog. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (196).

——— Alexéi Koshéwnikow†. Nekrolog. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (195). [O 0010].

Hirschberg, J[ulius] und **Lippert,** J[ulius]. Die Augenheilkunde des Ibn Sina. Aus dem Arabischen übersetzt und erläutert. Leipzig (Veit u. Co.), 1902, (VIII + 186). 23 cm. 7 M. [3780].

Hofbauer, Imre. Paul Plósz Andenken. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13,** 1902, (563–564).

Hoffa, A[lbert]. Die Entwickelung und die Aufgaben der orthopädischen Chirurgie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (333–335).

——— Julius Wolff†. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (532–534). [O 0010].

Holst, Peter F. Clinical medicine in the 19th century. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **63,** 1902, (1261–1279).

Hueppe, Ferdinand. Hans Buchner†. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (844–847). [R 0010].

Hutten, Ulrich von. Ueber die Heilkraft des Guaiacum und die Franzosenseuche. (De Guaiaci medicina et morbo Gallico.) Uebersetzt von Heinrich Oppenheimer. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (IX + 80, mit 1 Taf.). 24 cm. 2 M. [9190 R 4600].

Jacoby, A[braham]. Rudolf Virchow und die amerikanische Medicin. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1046–1047). [O 0010].

Jarisch, Adolf. *v.* Köbner, H.; Rille, J.

Joachimsthal, [Georg]. Julius Wolff†. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (203–204). [O 0010].

Jolly, F[riedrich]. Ernst v. Leyden und die Neurologie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (272–273).

Kaiser, Paul. Die Schrift der Aebtissin Hildegard über Ursachen und Behandlung der Krankheiten. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (299–304, 420–423, 578–583, 637–640). [9100].

Kallmeyer. Victor Paschutin†. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (127–128).

——— Wjatscheslaw Manassein†. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (302–303).

Kaposi, Moritz. *v.* Finger, E.; Lassar, O.; Rille, J.

Karamitzas, Georg. Rudolf Virchow und die griechische Medicin. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1046). [O 0010]

Kétly, Károly. (Csurgói). Rector Magnificus Karl von Kétly. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13,** 1902, (595).

Key, Axel. *v.* Santesson, C. G.

Kézmarszky, Theodor. Ungar. Med. Rev., Budapest, **2,** 1902, H. 6, (1–2).

——— *v.* Walkó, Rezső.

Kirchner, Martin. Rudolf Virchow†. Klin. Jahrb., Jena, Ergbd **2,** 1902, (V–VI). [R 0010].

Klee, Robert. Bibliotheca veterinaria oder Verzeichnis sämtlicher bis zur Gegenwart im deutschen Buchhandel erschienenen Bücher und Zeitschriften auf dem Gebiete der Veterinärwissenschaften. Nebst einem Verzeichnis der Stichworte. Leipzig (H. Seemann Nachf.), 1901, (IV + 247). 19 cm. Geb. 5 M. [N 0010 R 0010].

Klein, Gustav. Zur Geschichte der Extraktion und Expression des nachfolgenden Kopfes. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1307–1310). [0870].

Köbner, Heinrich. Adolf Jarisch†. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (709). [R 0010].

Köhler, A[lbr.]. Geschichtliches über unser Nahtmaterial. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (236–239). [0090 R 2800].

Koelliker, A[lbert von]. Zur Erinnerung an Rudolf Virchow. Anat. Anz., Jena, **22,** 1902, (59–62). [O 0010].

König, Arthur. s. Ebbinghaus, Hermann; Hildebrand, O[tto].

Koenigsberger, Leo. Hermann von Helmholtz. Bd I. Braunschweig (F. Vieweg & S.), 1902, (XII + 375, mit Portr.). 24 cm. 8 M. [C 0010].

Kohn, Hans. Zum 70. Geburtstag Ernst v. Leyden's. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (663–667). [R 0010].

Kosbéwnikow, Alexéi. s. Hippius, A.

Kossman, R[obby]. Wann lebte Aretaeus von Cappadocien? Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1265–1267).

Kraemer, Adolf s. Nachtweh.

Kraft, Heinrich. Friedrich Leopold Goltz. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (965–970). [O 0010].

Krecke, [Albert]. Walter von Heineke †. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (795–797).

Kübler. Zum Gedächtniss Alwin von Coler's. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (938–940).

Küchler, Friedrich. Beiträge zur Kenntnis der assyrischen Medizin. Diss. Marburg [Druck v. A. Pries, Leipzig], 1902, (52). 28 cm.

Kühne, Willy. s. Voit, C. von.

Kunkel, [Adam Josef]. Adolf Fick †. (Nekrolog.) Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1705–1708, mit Portr.). [O 0010].

Kussmaul, Adolf. Jugenderinnerungen eines alten Arztes. 5. Aufl. Stuttgart (A. Bonz u. Co.), 1902, (VIII + 496, mit Port.). 24 cm. 7,20 M. [O 0010].

——— s. Bäumler, C.; Cahn, Arnold; Edinger, L[udwig].

Kuthy, D. MacCormac. Zs. Tuberkulose, Leipzig, **2,** 1901, (318–321). [R 0010].

Łagowski, Stanisław. [Le Professeur Félix Nawrocki, notice nécrologique. (Polish.) Medyc., Warszawa, **30,** 1902, (495–496).

Langenbeck, Bernhard von. s. Trendelenburg, F.

Langenbuch, Carl. s. Ewald, C. A.; Fischer, H.

Lassar, O[skar]. Festrede bei Enthüllung der Büste Armauer Hansen's in Bergen. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (871–872). [R 0010 4520].

——— Kaposi †. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (251–252). [R 0010].

Laubenburg, Karl Ernst. Hermann Löhlein †. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (2114–2116).

Lehmann, K[arl] B[ernhard]. Max von Pettenkofer. Munchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (464–473). [R 0010].

Leube, W[ilhelm v.]. Hugo v. Ziemssen †. Nekrolog. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (105–107).

Levy, Henry. Beiträge zur Abscesslehre im Altertum und Mittelalter. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (31). 21 cm. [R 4340].

Leyden, E[rnst] v. K. v. Liebermeister †. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (903).

——— s. Jolly, F.; Kohn, H.; Mehler; Meyer, G.; Renvers, R.

Liebermeister, K. von s. Leyden, E. von; Reinert, Emil.

Löhlein, Hermann s. Laubenburg, K. E.; Siefart, G.

Loeventhal, Hugo. Prof Dr. W. A. Manassein †. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (328).

——— Prof. Dr. V. W. Paschutin †. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (228).

——— Prof. Dr. Heinrich Schapiro †. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (248).

Lühe, Max. Notices biographiques. XI. Johannes Müller (1801–1858) [avec la liste de ses travaux parasitologiques.] Arch. parasit., Paris, **5,** 1902, (95–115, av. portr. et 1 pl.). Supplément (198, 203). [N 0010 R 0010].

MacCormac, *Sir* William. *v.* Czerny, Vinzenz; Kuthy, D.; Zum Busch, J. P.

Maercker, Max. *v.* Behrend, P[aul]; Tollens, B.

Magnus, Hugo. Medicin und Religion in ihren gegenseitigen Beziehungen. Geschichtliche Untersuchungen. (Abhandlungen zur Geschichte der Medicin. Heft 1.) Breslau (J. U. Kern), 1902. (VIII + 68). 24 cm. 2,50 M.

Mamlock, Gotthold Ludwig. Friedrichs des Grossen Beziehungen zur Medizin. Berlin (A. Duncker), 1902. (91). 21 cm. 2 M.

Manassein, Wjatscheslaw. *v.* Kallmeyer; Loeventhal, H.

Marcuse, Julian. Aus der medicinischen Hexenküche. Beitrag zur Geschichte der Medicin im Mittelalter. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1573–1574). [9000].

——— L'hydrothérapie dans l'antiquité. Revue internationale de thérapie physique, Roma, **1,** 1901, (4–9, 25–33).

Marey. *v.* Paris, Gaston.

Martius, Fr[iedrich]. Erinnerungen an Karl Gerhardt. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1581–1583). [R 0010].

Matthiolo, Petro Andrea. *v.* Raimondi, Carlo.

Mayer, Wilhelm. Dr. August Brauser. Ein Vorkämpfer für den ärztlichen Stand. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (545–547).

Mehler. Ernst von Leyden. Umschau. Frankfurt a. M., **6,** 1902, (336–337).

Meyer, George. Ernst v. Leyden's Wirken auf dem Gebiete der Gesundheits- und Krankenpflege. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (273–275).

Meyer, Otto. Zum Gedächtniss Förster's. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (719–720).

Moscorvo, G. A. *v.* Bleyer, J.

Moritz, [Fritz]. Hugo von Ziemssen †. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (238–242). [R 0010].

Müller, Franz Carl. Geschichte der organischen Naturwissenschaften im Neunzehnten Jahrhundert. Medizin und deren Hilfswissenschaften, Zoologie und Botanik. (Das Neunzehnte Jahrhundert in Deutschlands Entwicklung. Hrsg. von Paul Schlenther, Bd 6.) Berlin (G. Bondi), 1902, (XV + 714). 24 cm. 10 M. [L 0010 O 0010 R 0010 N 0010 M 0010].

Müller, Johannes. *v.* Lühe, M.

Murri, A. *v.* Ughetti, G. B.

Nachtweh. Zum 70. Geburtstage von Professor Dr. Adolf Kraemer in Zürich. Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **51,** 1902, (345–352).

Naunyn, [Bernhard Julius]. M. Nencki †. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1901, (I–III). [D 0010 R 0010].

Nawrocki, Félix. *v.* Lagowski, S.; Nusbaum, H.

Nencki, Max von. *v.* Bubis, G.; Chlapowski, Franciszek; Hahn, M.; Naunyn, B. J.; Röhmann, F.

Nusbaum, H[enryk]. Le Professeur Félix Nawrocki, notice nécrologique. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22,** 1902, (610–612, with 1 pl. and portr.).

Oefele, Felix *Freiherr* von. Keilschriftmedicin. Einleitendes zur Medicin der Kouyunjik-Collection. (Abhandlungen zur Geschichte der Medicin, H. 3.) Breslau (J. U. Kern), 1902, (56, mit 3 Taf.). 24 cm. [P 5.00].

Pagel, [Julius]. Fortschritte der Medicin im 19. Jahrhundert [in: Allgemeiner hygienischer Kalender für das Haus]. Berlin u. Leipzig, 1902, (17–33). [R 0010].

Panzeri, Pietro. *v.* Binda, Ambrogio; Secchi, Egidio.

Paris, Gaston, **Franck,** François, **Leygues** et **Chauveau.** Hommage à M. Marey. Rev. sci., Paris, (sér. 4), **17,** 1902, (129–138).

Paschutin, Victor. *v.* Kallmeyer; Loeventhal, H.

Pekelharing, C. A. Barend Joseph Stokvis †. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1920–1922).

Pestalozza, Ernesto. Nel 25° anniversario dell'operazione Porro. Rassegna d'ostetricia e ginecologia, Napoli, **10,** 1901, (417–429).

Peters, Hermann. Die Sammlung für Geschichte der Heilkunst im Germanischen Nationalmuseum. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (970–973). [9000].

Pettenkofer, Max von. *v.* Dunbar; Erismann, F.; Gerster, C.; Lehmann, K. B. Rubner, M.; Voit, Carl von.

Pettit, Auguste. Georges Pouchet (1833–1894). Paris, C.-R. soc. biol., **54,** (1902), (Mém. 1–14). [N 0010 O 0010 L 0010].

Plosz, Paul. *v.* Hofbauer, Imre.

Poli, Camillo. I progressi della otologia nel secolo XIX. Genova (Marsano), 1901, (1–16). 25 cm.

Porro, E. *v.* Galli, G.

Potain. *v.* Schober.

Pouchet, Georges. *v.* Pettit, Auguste.

Pouchet, Ch. H. G. Recueil des principales œuvres de Ch. H. G. Pouchet, précédé d'une notice biographique et publié par les soins du Dr. A. Pettit. Paris (Masson), 1902, (XIV + 406 av. portr. et fig.). 25 cm. [Av. biographie et liste biographique des publications. [0030 3730 2850 2700 1360 1370 5000 5100 5200 8790].

Preuss, J[ulius]. Die strafrechtliche Verantwortlichkeit des Arztes im Alterthum. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (489–490).

Pye-Smith, P. H. The influence of Virchow on pathology in England. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1036–1038). [O 0010].

Raimondi, Carlo. Una pagina di storia della farmacia, materia medica e terapeutica. Gli antimoniali. Milano (Tip. del Riformatorio patronato), 1901, (11). 25 cm.

——— Pro Petro Andrea Matthiolo. Archivio farmac. terap., Palermo, **9,** 1901, (450–480).

Reinert, E[mil]. Zum Andenken an Carl von Liebermeister. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (226–228, 249–251, 272–275, 294–296); Tübingen (F. Pietzcker), 1902, (50, mit Bildnis). 24 cm. 1,80 M.

Renvers, R[udolf]. Ernst v. Leyden als Kliniker. D. med. Wochenschr., **28,** 1902, (270–271). [R 0010].

Ribbert, H[ugo]. Rudolph Virchow, der Schöpfer der Zellularpathologie. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (702–704). [0480 L 0010 O 0010].

——— Rudolf Virchow†. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (657–658). [L 0010].

Richer, Paul. Les démoniaques, d'après les représentations populaires. Rev. sci., Paris, **17,** (1er semest.), 1902, (359–368). [P 2300].

Rieder, Hermann. Zum Andenken an Hugo v. Ziemssen. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (176–178).

Rille, [Johann]. Adolf Jarisch†. Nekrolog. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (267–268). [R 0010].

——— Moritz Kaposi†. Nekrolog. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (267). [R 0010].

Röhmann, F[ranz]. Marcellus Nencki†. Nachruf. Natw. Rdsch., Braunschweig, **17,** 1902, (49–50). [D 0010].

Romanò, Anacleto. L'elettroterapia e l'elettrobiologia nel secolo XVIII a Napoli. Giornale di elettricità medica, Napoli, **2,** 1901, (251–269).

Rubner, M[ax]. Zum Andenken an Max v. Pettenkofer. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (268–270, 301–303, 321–326). [D 0010].

Sacerdotti, C. L'opera scientifica di Giulio Bizzozero. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (321–342).

Salomonsen, Carl Jul. Rudolf Virchow und die dänische Medicin. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1045–1046). [O 0010].

Santesson, C. G. Axel Key†. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (224–243). [O 0010].

Schapiro, Heinrich. *v.* Loeventhal, H.

Scharffenberg, Johan. Contributions to the history of the Chamberlen family. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **63,** 1902, (419–432).

Schervinsky, W[asilij]. Rudolf Virchow und die russische Medicin. Begrüssungsansprache . . . Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1042–1044). [O 0010].

Schober. Potain †. D. med. Wochenschr., Berlin **27,** 1901, (63).

Schröder, Emil. Die allgemeine Wundbehandlung des Galen. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (31). 21 cm.

Schuchardt, K. *v.* Gerdeck, W.

Schultze, B. S. *v.* Fraenkel, E.

Schulz, H[ugo]. Zu Carl 'Binz' siebzigstem Geburtstage. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (461–462).

Schwartz, Oscar. Die gesundheitlichen Zustände der europäischen Grossstädte in alter und neuester Zeit. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1016–1018, 1354–1355). [0150 0120].

Secchi, Egidio. Panzeri, Pietro. Commemorazione. Archivio di ortopedia, Milano, **28,** 1901, (21–42).

Seiffer, W Wilhelm Griesinger. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1758–1759).

Severi, Alberto. Commemorazione del prof. Luigi Acconci. Genova, Boll. R. Acc. med., **16,** 1901, (375–388).

Siefart, G[ustav]. Hermann Löhlein †. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (903–904).

Snellen Sr., H. Der Augenspiegel seit einem halben Jahrhunderte. (Holländisch.) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **1902,** 1, (306–312). [3713].

Spengler, Alexander. *v.* Wintermantel, A.

Steinbrügge, H. *v.* Hartmann, A.

Stokvis, B. J. Virchow und die niederländische Medicin. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1038–1042). [O 0010].

Stokvis, Barend Joseph. *v.* Pekelharing, C. A.

Strubell, Alexander. Zum 65. Geburtstage des Prof. S. v. Basch. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1506–1507). [R 0010].

Sugár, K. Márton. Aus dem Leben Rudolf Virchow's. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13,** 1902, (611–613).

Sundberg, Carl. Rudolf Virchow und die schwedische Pathologie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1044–1045). [O 0010].

Szili, Adolf. Ueber das 25 jährige Wirken von Adolf Szili an der Abtheilung für Augenkranke des israelitischen Spitals in Budapest. (Ungarisch.) Budapest, 1902, (72). 23 cm.

Tappeiner, Franz von. *v.* Hausmann, R.

Tollens, B. Max Märcker †. J. Landw., Berlin, **49,** 1902, (305–309, mit Bild). [D 0010 M 0010].

Trendelenburg, F[riedrich]. Erinnerungen an Bernhard v. Langenbeck. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (233–236).

Treupel, G[ustav]. Christian Bäumler. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1538–1540, mit Portr.). [O 0010].

Truzzi, E. L'operazione cesarea Porro nel 25° anniversario. Vol. 1°, Roma (Officina poligrafica), 1901, (243, con ritratto e tav.). 25 cm.

Ughetti, G. B. Per le onoranze giubilari del prof. A. Murri. Rass. internaz. med. moderna, Catania, **2,** 1901, (141–142).

Valerani, Flavio. La chirurgia italiana nel secolo XIX. Gazz. med., Torino, **52,** 1901, (26–32).

Verworn, Max. Rudolph Virchow †. Zs. allg. Physiol., Jena, **2,** 1902, (I–VIII).

Virchow, Rudolf. Recent advances in science and their bearing on medicine and surgery. (Second Huxley Lecture, Charing Cross Hospital Medical School, Oct. 3, 1898. In London *Times.*) Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., **61,** 1902, (558–564). [O 0010].

Virchow, Rudolf †. Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., **61,** 1902, (567–568, with portr.).

——— *v.* Bollinger, O[tto]; Bouchard; Ciechanowski, Stanisław; Cornil, V.; Erismann; Gade, F. G.; H[ansen], G. A.; Jacoby, A.; Karamitzas, G.; Kirchner, M.; Koelliker, A. von; Pye-Smith, P. H.; Ribbert, H.; Salomonsen, C. J.; Schervinsky, W.; Stokvis, B. J.; Sugár, K. Márton; Sundberg, Carl; Verworn, Max.

Voit, Carl v. Max v. Pettenkofer zum Gedächtnis. Rede. München (G. Franz in Comm.), 1902, (160). 28 cm. 3 M. [R 0010].

——— Adolf Fick. München, SitzBer. Ak. Wiss., math-phys. Cl., **32,** 1902, (277–287).

——— Willy Kühne. München, SitzBer. Ak. Wiss., math.-phys. Cl., **32,** 1902, (249–262). [D 0010].

Volpian, L. Ja. Claudius Galenus und sein Zeitalter. (Russ.) Farmacevt, Moskva, **10,** 1902, (1284–1287, 1315–1317, 1346–1348, 1379–1380, 1416–1419, 1469–1471).

Walkó, Rezsö. Theodor Kézmárszky. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13,** 1902, (355–356).

Weichselbaum, A[nton] und **Zuckerkandl,** E[mil]. Ueber den Einfluss Virchow's auf die Entwicklung der pathologischen Anatomie, der öffentlichen Gesundheitspflege und der Anthropologie in Oesterreich. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1034–1036). [O 0010 P 0010].

Winckel, F[ranz] von. Zur Geschichte der Betäubungsmittel für schmerzlose Operationen. Rectoratsrede . . . München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (30). 27 cm. [9195].

Wintermantel, A. Dr. Alexander Spengler †. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (309).

Winternitz. *v.* Grosse, F.

Wirth, Moritz. Professor Friedrich Zöllner in der „Allgemeinen Deutschen Biographie". Psych. Stud., Leipzig, **28,** 1901, (155–159). [C 0010 E 0010].

Wolff, J. *v.* Fischer, H.; Hoffa, A[lbert]; Joachimsthal, G.

Wundt, Wilhelm. Gustav Theodor Fechner. Rede zur Feier seines hundertjährigen Geburtstages. Leipzig (W. Engelmann), 1901, (V + 92, mit 1 Taf.). 24 cm. 2 M. [L 0010 C 0010].

Zadek, Ignaz. Die Medizin im 19. Jahrhundert. (Am Anfang des Jahrhunderts, Heft 10.) Berlin (Verlag Aufklärung), 1902, (60). 20 cm. 0,30 M.

Ziemssen, Hugo von. *v.* Seube, W.; Moritz, F.; Rieder, H.

Zimmermann, I[sidor]. Material zur Würdigung Galens als Geschichtsschreiber der Medizin, -Forscher und Commentator. Diss. Berlin (Druck v. E. Streisand), 1902, (50). 22 cm.

Zöllner, Friedrich. *v.* Wirth, Moritz.

Zum Busch, J. P. Sir William Mac Cormac †. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (149–150).

0020 PERIODICALS. REPORTS OF INSTITUTIONS, SOCIETIES, CONGRESSES, Etc.

Achtzehnter Jahresbericht über die Fortschritte und Leistungen auf dem Gebiete der Hygiene. Begründet v. J. Uffelmann. Jg. 1900. Hrsg. v. August Pfeiffer. Supplement zur „Deutschen Vierteljahrsschrift für öffentliche Gesundheitspflege". Bd 33. Braunschweig (F. Vieweg u. S.), 1902, (X + 674). 24 cm. 12 M. [0120 0190 1800 R 4000 2580].

Allgemeiner hygienischer Kalender für das Haus, 1902, hrsg. v. Georg Flatau. Berlin u. Leipzig (Vogel & Kreienbrink), 1902, (196). 18 cm. 1 M. [0120 R 4000].

Amerikanische bakteriologische Gesellschaft. 3. Versammlung am 31. Dezember 1901 und 1. Januar 1902. Original-Referat. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Referate, 1902, (297–310). [R 0020].

Archiv für Hygiene. General-Register zu Bd 1–40, bearb. von Ludwig Lange. München & Berlin (R. Oldenbourg), 1902 (114). 25 cm. 5,50 M. [R 0020].

Atti del VII congresso medico regionale ligure. Sarzana, 7–9 luglio 1901, Genova (Bacigalupi), 1901, (104). 25 cm.

Berliner medizinische Gesellschaft. Sitzung vom 5. März 1902. Original-Referat. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Referate, 1902, (361–363). [R 0020].

Bibliotheca medica. Hrsg. von Karl Flügge etc. Abt. C. Pathologie und pathologische Anatomie. Hrsg. v. [Emil] Ponfick und [Carl] Weigert. Heft 14. Stuttgart (E. Nägele), 1901, (IX + 104, mit 4 Taf.) 31 cm. 20 M. [O 0020].

Bibliotheca medica. Hrsg. v. Karl Flügge u. a. Abt. C. Pathologie und pathologische Anatomie. Hrsg. v. [Emil] Ponfick und [Carl] Weigert. Heft 12. Beitrag zur Lehre von der Fettgewebs-Nekrose, v. E[mil] Ponfick. Heft 15. Untersuchungen über den anaemischen Niereninfarkt als Folge von Schnittwunden, v. Oscar Langemak. Heft 16. Architekturveränderungen des Knochensystems bei pathologischen Bedingungen v. Ernst Walkhoff. Abt. D. II. Dermatologie und Syphilidologie. Hrsg. v. A[lbert] Neisser. Heft 10. Die Blastomykose, v. A[dolf] Buschke. Stuttgart (E. Nägele), 1902, (8, mit Taf., 36, mit 2 Taf., 28, mit 4 Taf., VIII+74, mit 9 Taf.). 31 cm. 16 M., 18 M., 16 M. bezw. 32 M. [O 0020 R 0020].

Congrès international de Physiologie, compte rendu du. Arch. ital. biol., Torino, **36**, 1901, (1–211, con. fig.).

Das Sanitätswesen des preussischen Staates während der Jahre 1895, 1896 und 1897. Im Auftrage des Ministers der geistlichen etc. Angelegenheiten bearb. v. d. Medizinal-Abtheilung des Ministeriums. Berlin (R. Schoetz), 1902, (IX + 632 + 176). 25 cm. 18 M. [0120 1800 R 4000 P 2250].

Der Hydrotekt. Zeitschrift für Wasserversorgung und Kanalisation. Schriftleiter Fr. König. Erscheint am 1. und 15. jeden Monats. Jg. 1. Berlin (H. Costenoble), 1902. 31 cm. Der Jg zu 24 Nummern 10 M. [B 0020 I 0020 R 0020].

Deutscher militärärztlicher Kalender für die Sanitätsoffiziere der Armee, der Marine und der Schutztruppen. Hrsg. v. Arthur Krocker und Hans Friedheim. Jg. 3, Tl 1, 2, 3. Nebst dienstlichen Zeiteingaben und Krankenlisten. Hamburg (Gbr. Lüdeking), 1902, (111 + 324 + 148). Tl 1 u. 2. 15 cm. Tl 3. 21 cm. [0190 R 4000].

Die therapeutischen Leistungen des Jahres 1901. Ein Jahrbuch für praktische Aerzte bearb. u. hrsg. v. Arnold Pollatschek. Jg XIII. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (XXIX + 320). 24 cm. [9100 0190 R 4000].

Festskrift ved Indvielsen af Statens Seruminstitut 1902. Contributions from The University Laboratory for Medical Bacteriology to celebrate the Inauguration of The State Serum Institute. Edited by Carl Jub. Salomonsen. Copenhagen, 1902, (with pl.). 27 × 21½.

General-Bericht über die Sanitäts-Verwaltung im Königreiche Bayern. Herausgegeben vom k. Staatsministerium des Innern. Bearb. v. k. statist. Bureau. XXXI. Bd (N.F. XX. Bd), das Jahr 1900 umfassend. München (F. Bassermann), 1902, (V + 360, mit Tabell. u. Taf.). 28 cm. 10 M. [0120 R 4000 P 2250].

Helfenberger Annalen Bd 13. 14. 1900. 1901. Im Auftrage der chemischen Fabrik Helfenberg A. G. vorm. Eugen Dieterich hrsg. von Karl Dieterich. Berlin (J. Springer), 1901, 1902. (380; 232). 23 cm. 3 bezw. 2 M. [1800 9100 M 3120 D 0020 6500].

Jahrbuch der physicalisch therapeutischen Curanstalt von E. D. Kurdïumov in Moskau. 1-te Lief. (Russ.) Moskva, 1902, (84). 25 cm.

Jahrbuch der practischen Medicin. Kritischer Jahresbericht für die Fortbildung der practischen Aerzte. Hrsg. v. J[ulius] Schwalbe in Berlin. Jg 1902. Stuttgart (F. Enke), 1902, (VIII + 573). 23 cm. 10 M. [0190 R 0020 4000].

Jahresbericht der Unfallheilkunde, gerichtlichen Medizin und öffentlichen Gesundheitspflege fur die ärztliche Sachverständigenthätigkeit. Hrsg. v. Placzek. [Jg 1, 1900.] Leipzig (G. Thieme), 1901, (IX + 707). 27 cm. 18 M. [0120 R 4000].

Jahres-Bericht über die Erfahrungen und Fortschritte auf dem Gesammtgebiete der Landwirthschaft. Zum Gebrauche für praktische Landwirthe begründet von Baerstenbinder. Jg 16, 1901. Hrsg. von R. Thomsen und M. Willner. Braunschweig (F. Vieweg u. Sohn), 1902, (XXXV + 519). 22 cm. [1800 7000 R 2600 2540 N 0211 J 27 M 3000 4000].

Jahresbericht über die Fortschritte der Diagnostik im Jahre 1901. Hrsg. v. E. Schill. Jg 8. Leipzig (B. Konegen), 1902, (VIII + 168). 21 cm. 4,80 M. [0090 0190 R 3050 4000].

Jahresbericht über die Fortschritte der Physiologie. In Verbindung mit Fachgenossen hrsg. v. L[udimar] Hermann. . . . Bd 10: Bericht über d. J. 1901. Bonn (E. Strauss), 1902, (I + 345). 15 M. [L 2000].

Jahresbericht über die Fortschritte in der Lehre von den pathogenen Mikroorganismen umfassend Bakterien, Pilze und Protozoën. Unter Mitwirkung von Fachgenossen bearb. u. hrsg. v. Paul von Baumgarten und Ferencz Tangl. Jg 16, 1900. Abt. 1. Leipzig (S. Hirzel), 1902, (1–400). 23 cm. 10 M. [0190 R 3050 0020 M 7700 N 0403].

Jahresbericht über die Fortschritte und Leistungen auf dem Gebiete der sozialen Hygiene und Demographie, hrsg. v. A[lfred] Grotjahn und F. Kriegel. Bd 1: Bericht über die Jahre 1900 u. 1901. Jena (G. Fischer), 1902, (V+370). 24 cm. [0120 P 2250].

Jahresbericht über die Leistungen und Fortschritte in der Anatomie und Physiologie. Hrsg. von Rudolf Virchow unter Redaction von C[arl] Posner. Bericht für das Jahr 1901. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (III + 296). 28 cm. 9,50 M. [O 0020 L 0020].

Jahresbericht über die Verwaltung des Medizinalwesens, die Krankenanstalten und die öffentlichen Gesundheitsverhältnisse der Stadt Frankfurt a. M. Hrsg. v. ärztlichen Verein. Jg 44, 1900. Frankfurt a. M. (Mahlau u. Waldschmidt), 1901, (IV + 300), 25 cm. 3,60 M. [0120 R 4000 P 2250].

Landwirtschaftliche Jahrbücher. Zeitschrift für wissenschaftliche Landwirtschaft . . . Hrsg. v. H. Thiel. Bd 30, Ergänzungsbd 2. Berlin (P. Parey), 1902, (VIII + 309). 26 cm. 8 M. [M 0020].

Landwirtschaftliche Jahrbücher. Zeitschrift für wissenschaftliche Landwirtschaft . . . hrsg. v. H. Thiel. Bd 31, Ergbd 1: E. Stumpfe. Der landwirtschaftliche Gross-, Mittel- und Kleinbetrieb. Ein Darstellung seiner . . . Vor- und Nachteile . . . Ergbd 2: Verhandlungen des kgl. Landes-Oekonomie-Kollegiums vom . bis 5. Februar 1902. 1. Tagung der . Sitzungs-Periode. Ergbd 3: H. Mez. Innere Kolonisation in den Provinzen

Brandenburg und Pommern 1891–1901. Berlin (P. Parey), 1902, (IV + 287; VI + 242; VIII + 160). 17 M. [M 0020 4350 R 8000].

Mitteilungen des landwirtschaftlichen Institutes der Universität Leipzig. Hrsg. von W. Kirchner. H. 3. Berlin (P. Parey), 1902, (III + 192). 25 cm. [M 0020].

Monatsschrift für praktische Wasserheilkunde und physikalische Heilmethoden. Hrsg. v. Arno Krüche. General-Register zu Jg. 1–7 (1894–1900). München (O. Gmelin), 1901, (XV). 23 cm. 0,50 M. [9110].

Sitzungsberichte der Gesellschaft für Morphologie und Physiologie in München, **17**, 1901, Heft 1. München (J. F. Lehmann), 1902, (53). 23 cm. 2 M. [L 0020].

Technisch-chemisches Jahrbuch 1899. Ein Bericht über die Fortschritte auf dem Gebiete der chemischen Technologie. Hrsg. v. Rudolf Biedermann. Jg 22. Braunschweig (F. Vieweg u. S.), 1902, (XIV + 514). 22 cm. Geb. 15 M. [1800 D 0020 M 3120 R 2700].

Technisch-chemisches Jahrbuch 1900. Ein Bericht über die Fortschritte auf dem Gebiete der chemischen Technologie. Hrsg. v. Rudolf Biedermann. Jg 23. Braunschweig (F. Vieweg u. S.), 1902, (XIII + 682). 22 cm. Geb. 15 M. [1800 D 0020 M 3120 R 2700 G 18].

Travaux du 2-e Congrès des médecins du Caucase. (Russ.) Tiflis, 1902, (XII + 233). 28 cm.

Verband landwirtschaftlicher Versuchs-Stationen im Deutschen Reiche. Vorläufige Mitteilung der Beschlüsse der XVII. Hauptversammlung des Verbandes . . . zu Hamburg am 21. und 22. September 1901. Landw. Versuchsstat., Berlin, **56**, 1902, (277–282). [M 0020 D 0020].

Verein für innere Medizin in Berlin. Sitzung vom 10. März 1902. Original-Referat. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **31**, Referate, 1902, (429). [R 0020].

Verhandlungen der ständigen Tuberculose-Commission der Gesellschaft deutscher Naturforscher und Aerzte in Hamburg 1901, hrsg. v. Ferdinand Hueppe. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (VIII + 156). 23 cm. 3,60 M. [R 4540].

Verhandlungen der XVII. (ordentlichen) Hauptversammlung des Verbandes landwirtschaftlicher Versuchs-Stationen im deutschen Reiche im „Johanneum" zu Hamburg am 21. und 22. September 1901. Landw. Versuchsstat., Berlin, **57**, 1902, (1–101). [M 0020 D 0020].

Veröffentlichungen aus dem Gebiete des Militär-Sanitätswesens, hrsg v. d. Medizinal-Abth. des kgl. preuss. Kriegsministeriums. H. 18–20. Berlin (A. Hirschwald), 1901. 02, (VIII + 336, mit 7 Taf.; V + 90; VI + 160, mit 8 Taf.). 25 cm. 26,40 M. [R 4000].

Veröffentlichungen des deutschen Vereins für Volks-Hygiene. . . . In zwanglosen Heften hrsg. v. K. Beerwald. H. 1: E. v. Leyden, Verhütung der Tuberkulose. 2. Aufl. München und Berlin (R. Oldenbourg), 1902, (42, mit 1 Taf.). 23 cm. 0,30 M. [0120].

Vierter Jahresbericht der italienischen Gesellschaft zur Malariaforschung, erstattet in der 4. Generalversammlung der Gesellschaft (20. März 1902) von [Angelo] Celli. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31**, Referate, 1902, (497–500). [R 4040 0020 N 0431 0419].

W. Roth's Jahresbericht über die Leistungen und Fortschritte auf dem Gebiete des Militär-Sanitätswesens. Hrsg. von der Redaktion der deutschen militärärztlichen Zeitschrift. Jg 26, Ber. f. 1900. Supplbd zur deutschen militärärztlichen Zeitschrift. Berlin (E. S. Mittler u. S.), 1901, (XVI + 184). 24 cm. 4,50 M. [0120 0010 R 0010 4000].

Zeitschrift für allgemeine Physiologie. Hrsg. von Max Verworn. Bd 1, Heft 1. Jena (G. Fischer), 1902, (128 + 28, mit 2 Taf.). 24 cm. Der Bd 24 M. [L 2000].

Zeitschrift für allgemeine Physiologie. Hrsg. v. Max Verworn. Bd 1, H. 3/4. Jena (G. Fischer), 1902, (209–388, 69–267, I–IV, mit 2 Taf.). 24 cm. [L 2000].

Zwanglose Abhandlungen aus dem Gebiete der medizinischen Photographie, Röntgoskopie, Röntgographie und der Lichtanwendung. (Fortsetzung der Internat. photogr. Monatsschrift für Medizin.) Bd 8, Heft 1 bis 6. München (Seitz & Schauer), 1901, (1–19, mit Taf.). 25 cm. Der Bd. 8 M. [0090 L 0400 O 0100 D 7350 C 3080].

Zweiunddreissigster Jahresbericht d. Landes-Medicinal-Collegiums über das Medicinalwesen im Königreiche Sachsen auf das Jahr 1900. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1901, (377). 25 cm. 4 M [0120 0190 R 0020 4000].

Aarland, G. Die Photographie im Jahre 1900. Zwangl. Abh. med. Phot., München, **8**, 1901, (51–66). [0090 L 0400 C 3080].

Albertoni, P. Ricerche di biologia pubblicate per il XXV anniversario cattedratico di P. Albertoni dai suoi allievi. Bologna (Zamorani ed Albertazzi), 1901, (XXII + 664). 28 cm.

Bufalini, G., **Fairman**, E., **Mya**, G., **Stacchini**, C. Relazione della Commissione nominata dall'Accademia medico-fisica fiorentina per riferire intorno ai risultati delle vaccinazioni praticate nella città e provincia di Firenze col vaccino preparato nell'istituto vaccinogeno fiorentino. Sperimentale, Firenze, **55**, 1901, (313–317).

Dammann, [Karl]. Die thierärztliche Hochschule in Hannover. [In: Schaper's Taschenbuch für Studirende der thierärztlichen Hochschule zu Hannover. Jg 1. Studienjahr 1901–1902.] Hannover (M. u. H. Schaper), [1902], (16–31). Complett, 0,70 M. [0050].

Disselhorst, [Rudolf]. Ueber Zwecke und Ziele der Veterinärwissenschaft am landwirtschaftlichen Institut der Universität Halle. Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **51**, 1902, (144–147).

Dollinger, Gyula. Bericht über Operationen an der chirurg. Klinik der budapester Universität. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (690–692, 708–709).

Fischer, F. F. Ueber die Thätigkeit der Russischen Gesellschaft für experimentelle Psychologie in 1891–1900. (Russ.) St. Peterburg, Prot. Obšč. experiment. psichol., **1902**, (53–82); Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **VII, 2**, 1902.

Grósz, Emil. Bericht der ophtalm. Klasse des Sct. Johann-Spitals für die erste Hälfte von 1902. (Ungarisch.) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902,** (55–57).

———— Bericht über die ophtalmologische Klinik des Sct. Rokus-Spitals für 1901. (Ungarisch.) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902,** (1–5).

Henking, Fr. Ueber Organisation und Aufgaben des Vereins für öffentliche Gesundheitspflege im Herzogthum Braunschweig. Vortrag. Monatsbl. Gesundhtspfl., Braunschweig, **25,** 1902, (37–44). [0120].

Högyes, Endre. Bericht des Pasteur-Institut der budapester Universität für das Jahr 1900. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (1–4, 19–22).

———— Bericht des Pasteur-Institut der budapester Universität für das Jahr 1901. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (755–756, 775–779).

Janssen, J. Sur les travaux de cette année à l'Observatoire du sommet du Mont-Blanc. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (341–343). [E 2010].

Kerschensteiner, [Hermann]. Bericht über das Ambulatorium für innere Krankheiten des medizinisch-klinischen Instituts (Geh. Rath v. Ziemssen) im Jahre 1900. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (544–545).

Klaussner, F. Bericht über die kgl. chirurgische Universitäts-Poliklinik zu München in den Jahren 1899 u. 1900. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (306–309).

Medicus, L. Bericht über die Fortschritte der analytischen Chemie. I. und II. Vierteljahr 1902. Chem. Zs., Leipzig, **1,** 1902, (724–729). [1800 D 6000].

———— Bericht über Fortschritte der analytischen Chemie im IV. Vierteljahre 1901. Chem. Zs., Leipzig, **1,** 1902, (339–341, 377–378). [1800 D 6000].

Micheli, C. Congresso Italiano di ostetricia e ginecologia. Archivio ostetricia, Napoli, **8,** 1901, (696–707, 768–780).

Moritz, [Fritz]. Bericht über die medizinische Poliklinik in München im Jahre 1900. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (505).

Santoliquido, R. Relazione al Consiglio superiore di sanità sui casi di peste bubbonica a Napoli. La salute pubblica, Perugia, **14,** 1901, (321–335).

Seitz, C[arl]. Statistischer Bericht der kgl. Universitäts-Poliklinik für Kinderkrankheiten im Reisingerianum pro 1900. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (634).

Serapin, K. P. Sammlung der Arbeiten der lichtherapeutischen Abteilung der akademischen chirurgischen Klinik von Prof. N. A. Veljaminov. Herausgegeben und redigirt von Dr. K. P. Serapin. Band I. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (487). 28 cm.

0030 GENERAL TREATISES, TEXT-BOOKS, DICTIONARIES, BIBLIOGRAPHIES, TABLES, Etc.

Die Litteratur der Veterinärwissenschaft und verwandter Gebiete vom 1. April 1889—1. Dezember 1901. Berlin (R. Schoetz), 1902, (103). 21 cm. 2,80 M. [R 0030 O 0030].

Encyklopädie der gesamten Chirurgie mit zahlreichen Abbildungen. Hrsg. v. Theodor Kocher und F. de Quervain. [Bd 1] A–K. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1902, (IV + 750). 27 cm. 32 M. [Ersatz für II 4222]. [R 4000 O 0030].

Handbuch der physikalischen Therapie. Unter Mitwirkung von Bernhardt [u. A.] hrsg. von A. Goldscheider und Paul Jacob. Tl 1, Bd 1. 2, 1901, (XIV + 563; XI + 535). Tl 2, Bd 1, 1902, (VIII + 478). Leipzig (G. Thieme). 27 cm. Tl 1: Der Bd 15 M. Tl 2, Bd 1: 12 M. [0150 9110].

Revue bibliographique des sciences naturelles pures et appliquées (biologie générale; anatomie et physiologie; botanique; agriculture et sciences agronomiques; minéralogie et industries minières). 1re année. Paris, 1902. [L 0030 M 0030 N 0030 O 0030 H 0030 G 0030].

Taschenbuch über die Fortschritte der physikalisch diätetischen Heilmethoden. (Hydro-, Elektro- und Balneotherapie, Gymnastik, Massage, Diätetik etc.), hrsg. v. F[riedrich] Schilling. Jg. 2. Leipzig (B. Konegen), 1902, (XII+214). 16 cm. Geb. 3,60 M. [0150 1810 9000].

Traité de Physique biologique, publié sous la direction de d'Arsonval, Chauveau, Gariel, Marey et Weiss, t. I. Paris (Masson), 1901, (VII + 1150, av. fig.). 25 cm. [0220 4000 5530 6000 N 0211 0219 M 3000 O 2040 2260 L 0030 7000 C 0230].

Virchow-Bibliographie. 1843-1901. Bearb. v. W[olf] Becher, J[ulius] Pagel, J[ulius] Schwalbe, C[urt] Strauch, Th[eodor] Weyl, hrsg. v. J[ulius] Schwalbe. Berlin (G. Reimer), 1901, (183). 23 cm. 3,00 M. [P 0030 O 0030 L 0030].

Alelekov, A. N. Der augenblickliche Stand der Anwendung von Röntgen-Strahlen in der Phototherapie in Deutschland. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (1689–1724). [0090].

Alessandri, P. E. e **Pizzini,** Alessandro. La pratica delle disinfezioni pubbliche e private. Infezione, disinfezioni e disinfettanti. 1 vol. 2ª ediz. Milano (Hoepli), 1901, (VII+258). 17 cm.

Allchin, W[illiam] H[enry]. A manual of medicine. Vol. 4. Diseases of the Respiratory and of the Circulatory System. London (Macmillan), 1902, (xi + 493, with pl.). 20 cm. 7s. 6d. [O 0030].

Baldoni, Angelo. Manuale di patologia e terapia chirurgica speciale, vol. I. Milano (Fr. Vallardi), 1901, (424).

Bawden, H. Heath. A bibliography of the literature on the organ and sense of smell. J. Comp. Neur., Granville, Ohio, **11,** 1901, (i-xl). [3400].

Beddard, A. P., **Edkins,** J. S., **Hill,** Leonard, **Macleod,** J[ohn] J. R[ichard] and **Pembrey,** M[arcus] S[eymour]. Practical Physiology. London (Arnold), 1902, (XIV + 495). 22.2 cm. [0090].

Bose, Jagidis Chunder. Response in the living and non-living. London (Longmans), 1902, (XIX + 199). 23 cm.

Bušuev, V. F. Ueberblick über die Arbeiten in der Nephrologie für das Jahr 1900. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14,** 4, 1902, (455–488). [8000].

Buxbaum, R. Trattato di idroterapia. Traduzione di Luigi Ferrio. Torino (Unione editrice), 1901.

Castoldi, Arturo. Reattivi e reazioni per l'analisi chimica e batteriologica. Milano (Tip. del Riformatorio), 1901, (XIX + 327). 25 cm.

Cozzolino, Vincenzo. La cura del tubercolotico nel sanatorio. Torino (tip. Subalpina), 1901, (XX + 630). 30 cm.

Da Costa, John C. Clinical Hematology. London (Rebman), 1902, (XXXI+474). 23 cm.

Dammann, Carl. Die Gesundheitspflege der landwirtschaftlichen Haussäugetiere. Praktisches Handbuch. 3. neubearb. Aufl. Berlin (P. Parey), 1902, (XV + 873, mit 20 Taf.). 23 cm. Geb. 15 M. [0120 R 8000 M 4000].

Ebstein, W., **Schwalbe,** J. Handbuch der praktischen Medicin. Bearb. von Prof. Braun [u A.] . . . hrsg. von Prof. W. Ebstein und Dr. J. Schwalbe. Bd. 3. Th. 2. Krankh. d. Haut . . . Bd. 5. Psychiatrie. Infectionskrankheiten . . . Russ. Uebersetzung v. Dr. E. Ja. Levin, unter der Redaction von Prof. A. Ch. Kuznecov. (Russ.) Charĭkov (Ja. Freifeld), 1902, (X + 892, XI + 906). 25 cm. [R 3050].

Emmerich, Rudolf und **Trillich,** Heinrich. Anleitung zu hygienischen Untersuchungen. Nach den im hygienischen Institut der königl. Ludwig-Maximilians-Universität zu München üblichen Methoden zusammengestellt. 3. verm. Aufl. München (M. Rieger), 1902, (V + 424). 23 cm. Geb. 10 M. [0120 0090 1800 D 6500 R 0100 3200].

Eschle, [Franz]. Kurzer Abriss der Gesundheits- und Krankenpflege. 4. Aufl. Berlin (Berl. Verlagsanst.), [1902], (64). 21 cm. Geb. 0,70 M. [0120 1810].

Foster, Michael and **Shore,** L. E. Physiology for beginners. London (Macmillan), 1901, (XII + 257). 17.8 cm.

——— ——— Physiology for beginners. Translation. (Russ.) Moskva, 1902, (XIX + 330). 20 cm.

Gaylord, Harvey R. and **Ashoff,** Ludwig. The principles of pathological histology. London (Kimpton), 1902, (VIII + 359). 28.3 cm.

Hanausek, T. F. Lehrbuch der Somatologie und Hygiene für Lehrer- und Lehrerinnenbildungsanstalten. 3. umgearb. u. verb. Aufl. Leipzig (G. Freytag), 1902, (VI + 163, mit 7 Taf.). 23 cm. Geb. 3 M. [0120 0050 O 0050].

Hare, Hobart Amory. A text-book of practical therapeutics. 9th ed. London, (Kimpton), 1902, (857). 24 cm.

Ignatjev, V. E. Physiologische Skizzen. 1te Lief. (Russ.) Moskva, 1902, (103). 23 cm. [5000 6000 7000].

Giacosa, Piero. Magistri Salernitani nondum editi. Catalogo ragionato della esposizione di storia della medicina aperta in Torino. 2 volumi, Torino (Bona), 1901, (XXXIIII + 723, con 11 facsimile e 43 tavole). 25 cm.

Golobiewski, Ed. Atlante e compendio di Patologia, terapia e medicina legale degli infortuni. Traduzione di M. Borri. Milano (Società editrice libraria), 1901, (XXIII + 647). 17 cm.

Grósz, Emil. Der neue medicinische Unterricht in Ungarn und im Auslande. (Ungarisch.) Budapest, 1902, (83). 22 cm.

Güntz, Max. Handbuch der landwirtschaftlichen Litteratur. Tl 3. Ergänzungsheft. Auf Grund von Bibliotheksstudien zusammengestellt. Leipzig (H. Voigt), 1902, (III + 183). 23 cm. 3,50 M. [M 0030].

Heiman, Teodor. Le maladies de l'organe de l'Ouïe. (Polish.) Warszawa (Kasa Mianowskiego), 1902, (XII + 730, with 161 illustr.). 25.5 cm. 3 rb. [3510 3520 3580 O 5460 0030].

Herzen, A. Physiologische Unterhaltungen. (Russ.) St. Peterburg, 1901, (233). 20 cm. [0100].

Hofmeister, F. Avviamento alla pratica delle ricerche di chimica fisiologica. Versione del dott. V. Ducceschi, Milano (Società Editrice Libraria), 1901, (VI + 91). 16 cm.

Jacobi, A. Terapia delle malattie dell'infanzia e della fanciullezza. Traduzione di Luigi Colombo. Milano (Vallardi F.), 1901, (XV + 512). 2 cm.

Jürgensen, Theodor v. Lehrbuch der speciellen Pathologie und Therapie mit besonderer Berücksichtigung der Therapie. Für Studierende und Aerzte. 4. neu bearb. u. verm. Aufl. Leipzig (Veit u. Co.), 1902, (XII + 895). 25 cm. 15 M. [0190 R 4000].

Klemperer, G. Grundriss der klinischen Diagnostik. 4te russ. Aufl. (Russ.) St. Peterburg (K. Ricker), 1902, (VI + 258). 19 cm. [0090 R 0100].

——— Grundriss der klinischen Diagnostik. 10. neubearb. Aufl. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (X + 260). 20 cm. Geb. 4 M. [0090].

Knopf, S. A. La tubercolosi quale malattia popolare ed il modo di combatterla. Traduzione di R. Massolongo. Milano (Vallardi F.), 1901, (XVI–89). 17 cm.

Kobert, R. Trattato di farmacoterapia. Traduzione di S. E. Liebler. Vol. II, Roma (Società editrice Dante Alighieri, tip. Voghera), 1901.

König, Friedrich. Anlage und Ausführung von Städte-Kanalisationen. Leitfaden und Handbuch für Ingenieure, Architekten, Verwaltungs-Beamte und andere Berufskreise in allen Wasserversorgungsfragen. Leipzig (O. Wigand), 1902, (XVI + 303, mit 1 Taf.). 24 cm. 9 M. [0120 B 2810 R 2900 2520].

Kotovščikov, N. I. Ueberblick über die Arbeiten in der Diagnostik, Pathologie und Therapie der Lungen- und Pleura-Erkrankungen für das Jahr 1901. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58,** 1902, (37–120). [6480].

Kraepelin, E[mil]. Einführung in die psychiatrische Klinik. 30 klinische Vorlesungen. Aus dem Deutschen übersetzt von Dr. Ja. F. Kaplan und I. A. Kaplan. (Russ.) Ufa. 1901, (II + V + 298). 24 cm. [2700 2880].

Kühnemann, Georg. Praktische Diagnostik der inneren Krankheiten mit besonderer Berücksichtigung der Differential-Diagnostik. Leipzig (J. A. Barth), 1901, (XVIII + 393). 23 cm. 8,40 M.

Lapicque, Louis. Repos et travail. Rectification à la bibliographie de M. Lefèvre. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (260). [6920 7900 7990].

Leser, Edmund. Die specielle Chirurgie in 60 Vorlesungen. Ein kurzgefasstes Lehrbuch für Aerzte und Studirende. 5. verb. Aufl. Jena (G. Fischer), 1902, (XIX + 1110). 26 cm. 20 M. [R 4000 O 0030].

Leube, Wilhelm von. Specielle Diagnose der inneren Krankheiten. Ein Handbuch für Aerzte und Studirende. Nach Vorlesungen bearb. 6. Aufl. Bd 1. 2. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1902, (VIII + 484, XII + 660). 25 cm. 27 M. [R 0100 4000].

Leyden, E. Manuale di terapia alimentare e di dietetica. Vol. II, traduzione di B. Silva. Torino (Unione tipografica), 1901.

Lorenz, [Martin]. Praktischer Führer durch die gesamte Medizin mit besonderer Berücksichtigung der Diagnose und Therapie. Nachschlagebuch [in ca. 10 Lfgn]. Leipzig (B. Konegen), 1902, (80). 24 cm. Die Lfg 2 M. [0190 R 4000].

Luciani, L. Fisiologia dell'uomo. Trattato didattico, 1ª Ediz., vol. 1°. Milano, 1901, (XIX + 1007, con 386 fig.). 23,5 cm.

Lustig, A. Patologia generale. Vol. 1°. Milano (Società Editrice Libraria), **1901,** (XVI + 574, con fig.). 20 cm.

Mahler, Giulio. Ricettario terapeutico ragionato. Traduzione italiana di Luigi Ferrio, vol. 1° (Torino), (Unione tipografica editrice), 1901, (XV–758). 20 cm.

Malkmus, B. Grundriss der klinischen Diagnostik der inneren Krankheiten der Haustiere. 2. verb. Aufl. Hannover (Gbr. Jänecke), 1902, (VII + 215). 20 cm. Geb. 4,50 M. [0090].

Mallory, Frank Burr and **Wright,** James Homer. Pathological technique and practical manual for workers in pathological histology and bacteriology . . . 2nd rev. enl. ed. Philadelphia and London (Saunders), 1901, (432). 23.75 cm. [0090 O 0500 0100 R 0100 0500].

Mann, Gustav. Physiological Histology, Methods and Theory. Clarendon Press (Oxford), 1902, (vii + 488). 22 cm. [0090 0400 0500 1080].

Matthews, Charles G. Manual of alcoholic fermentation. London (Arnold), [1902], (XVI + 295). 19·2 cm.

Munk, Immanuel. Physiologie des Menschen und der Säugethiere. Lehrbuch für Studirende und Aerzte. 6. Aufl. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (VIII + 642). 24 cm. 14 M. [N 6011].

Murché, Vincent T. Animal physiology for beginners. London (Blackie), [1902 ?], (144). 16.8 cm.

Murray, H. Montague. Assisted by Harold, John and Bosanquet, W. Cecil. Quain's Dictionary of Medicine, by various writers. 3rd Ed. London (Longmans), 1902, (1892 + xviii, with 14 coloured pl. and other illustr.). 24 cm. 21s.

Nussbaum, H. C. Leitfaden der Hygiene für Techniker, Verwaltungsbeamte und Studierende dieser Fächer. München u. Berlin, (R. Oldenbourg), 1902, (XI + 601). 24 cm. Geb. 16 M. [0120 0190 R 0030 4000 M 7700].

Orlovskij, V. F. Uebersicht der Arbeiten im Gebiete der Verdauungsorgane für das Jahr 1901. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **4,** 1902, (41–53). [7000].

Orth, Johannes. Lehrbuch der speciellen pathologischen Anatomie. Lfg 9 (Ergänzungsbd 1, Lfg 2): Auge bearb. v. Greef, 1. Hälfte. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (VII + 270, mit 2 Taf.). 24 cm. 7 M. [R 4000 O 0030].

Osipov, V. P. Die Litteratur der Psychiatrie im 1900. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **4,** 1902, (558–582). [2880].

Pašutin, Viktor. Handbuch der allgemeinen und experimentellen Pathologie (pathologischer Physiologie). 2-er Band, 1-er Theil. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (XXX + 1726). 25 cm. [7000 7913].

Perroncito, Edoardo. I parassiti dell'uomo e degli animali utili; delle più comuni malattie da essi prodotte, profilassi e cura relativa. Fascicoli 1 e 2, Milano (Fr. Vallardi), 1901. 27 cm.

Pieraccini, A. L'assistenza dei pazzi nel manicomio e nella famiglia. Vol. 1°, Milano (Hoepli, tip. Allegretti), 1901, (261). 15 cm.

Pines, L. G. Ueberblick über die wichtigsten Arbeiten in der Gynäkologie und Geburtshülfe für das Jahr 1901. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 1902, (625–628, 646–649, 670–673, 699–703). [0870 0880].

Ploss, H[einrich]. Das Weib in der Natur- und Völkerkunde. Anthropologische Studien. 7. umgearb. und verm. Aufl. Nach d. Tode d. Verf. bearb. u. hrsg. v. Max Bartels. Bd 1. 2. Leipzig (Th. Grieben), 1902, (XX + 867, VIII + 851, mit 11 Taf.). 26 cm. 28 M. [P 0030 O 0030].

Pollak, Josef. Dreissig Jahre ärztlicher Praxis. Ein therapeutisches Lexikon für praktische Aerzte. Greifswald (J. Abel), 1902, (VII + 534). 23 cm. 6,50 M. [0190 R 4000].

Pouchet, Ch. H. G. Recueil des principales œuvres de Ch. H. G. Pouchet précédé d'une Notice biographique et publié par les soins du Dr. A. Petit. Paris (Masson), 1902, (XIV + 406 av portr. et fig.). 25 cm. [Av biographie et liste biographique des publications.] [0010 3730 2850 2700 1360 1370 5000 5100 5200 8790].

Prausnitz, W. Grundzüge der Hygiene unter Berücksichtigung der Gesetzgebung des deutschen Reichs und Oesterreichs. 6 erw. u. verm. Aufl. München (J. F. Lehmann), 1902, (XV + 545). 23 cm. Geb. 9 M. [0120 R 4000].

Proust, A. Traité d'hygiène. 3e éd. revue et considérablement augmentée avec la collaboration de A. Netter et H. Bourges. Fasc. 1. Anthropologie, démographie, étiologie épidémiologie et prophylaxie des maladies infectieuses. Paris (Masson), 1902, (496 av. fig.). 25 cm. [0190 R 3050 P 2170].

Retzius, Gustaf. Biologische Untersuchungen. Neue Folge X. Jena (G. Fischer), 1902, (VIII + 72, mit 19 Taf.). 39 cm. Kart. 28 M. [O 0030 N 0207].

Ribbert, Hugo. Lehrbuch der speciellen Pathologie und der speciellen Pathologischen Anatomie. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1902, (VI + 802). 23 cm. 18 M. [0190 R 4000].

Richet, Charles. A propos de la Bibliographie médicale. Rev. sci., Paris (sér. 4), **17**, 1902, (49–51). [O 0030 R 0030].

Rosenthal, I. Lehrbuch der allgemeinen Physiologie. Uebersetzung von Prof. S. S. Salazkin. (Russ.) St. Peterburg (Brockhaus-Efron), 1902, (IX + 377 + 20 + 9 + 11 + 27). 27 cm. [0000 L 2000].

Roth, Wilhelm. Grundriss der physiologischen Anatomie für Turnlehrer-Bildungsanstalten. Nebst einer Anweisung zur ersten Hülfeleistung bei Verletzungen. 5. Aufl. . . . von Friedrich Haenel. Berlin (Vossische Buchhdlg), 1901, (XXII + 214). 23 cm. 3,50 M. [O 0030].

Rummo, Gaetano. Manuale terapeutico ragionato. Palermo (Marsala), 1901, (1063). 17 cm.

Ruyter, G. de und **Kirchhoff,** E. Compendium der allgemeinen Chirurgie. Für Studierende und Aerzte. 3. verm. u. verb. Aufl. Berlin (S. Kerger), 1901, (VIII + 252). 18 cm. Geb. 5,00 M. [0190 R 4000].

Sahli, H. Lehrbuch der klinischen Untersuchungsmethoden. Russ. Uebersetzung v. Dr. S. Z. Serebrennikov. Nach der 3ten vollständig umgearb. deutschen Aufl. ergänzt von Dr. I. A. Schabad und F. M. Schur. 3te russ. Aufl. 1te Lief. (Russ.) St. Peterburg (V. Ettinger), 1902, (XXIII + 388, mit 4 Taf.). 25 cm. [0090 8300].

Schäfer, E[dward] A[lbert]. The essentials of histology. 6th ed. London (Longmans Green), 1902, (XI + 416). 22.2 cm.

Schmid, C. H. Repetitorium der inneren Medizin in Tabellenform. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (III + 139). 18 cm. Geb. 2,50 M. [0190 R 4000].

Schmid-Monard, K. und **Schmidt,** Rudolf. Schulgesundheitspflege. Ein Handbuch für Lehrer, Aertze und Verwaltungsbeamte. Leipzig (R. Voigtländer), 1902, (184). 23 cm. Geh. 2,40, geb. 3 M. [0120 0050 0150].

Schmorl, G. Die pathologisch-histologischen Untersuchungsmethoden. 2. neu bearb. Aufl. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1901, (VIII + 263). 24 cm. 6 M. [0090 O 0100 R 0100].

Schneidemühl. Ueber bemerkenswerte Vorkommnisse aus der vergleichenden Pathologie. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (407–408).

Schultz, Paul. Compendium der Physiologie des Menschen. Für Studierende und Aerzte. 2. verb. u. verm. Aufl. Berlin (S. Karger), 1901, (VII + 364, mit 1 Taf.). 18 cm. Geb. 6,80 M.

Schwalbe, D. I. Grundriss der speciellen Pathologie und Therapie mit besonderer Berücksichtigung der Diagnostik. Uebersetzung der 2-ten deutschen Aufl. (Russ.) St. Peterburg (V. Ettinger), 1902, (XVI + 698). 26 cm. [R 4000].

Sokołowski, Alfred. Traité clinique des maladies de la trachée et des bronches. (Polish.) Warszawa (wyd. Gaz. lek.), 1902, (354 + VI, with 3 illustr.). 24 cm. 2 rb. 40 kop. [6380].

Starling, Ernest H[enry]. Elements of human physiology. 5th ed. London (Churchill), 1902, (viii + 694). 22.5 cm.

Starling, Florence A. [English translation of Bunge's "Text-book of physiological and pathological chemistry."] 2nd ed. London (Kegan Paul), 1902, (XI + 476). 22.9 cm.

Stirling, William. Outlines of practical physiology. 4th ed. London (Charles Griffin), 1902, (XXIV + 624). 21 cm.

Strümpell, A. Lehrbuch der speciellen Pathologie und Therapie der inneren Krankheiten. Für Studirende u. Aerzte. 14. verb. Aufl. Bd 1. Acute Infectionskrankheiten, Respirations- und Circulationsorgane. Bd 2. Digestionsorgane, Harnoorgane, Bewegungsorgane, Constitutionskrankheitin, Vergiftungen. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1902, (VIII + 647, VII + 740). 24 cm. [7380 0190 6380 6480 5680 7480 8080 4180 R 4000].

Thompson, W[illiam] H[enry]. [English translation of Pawlow's "Work of the digestive glands."] London (Griffin), 1902, (XII + 196). 23.3 cm.

Vierordt, Hermann. Kurzer Abriss der Perkussion und Auskultation. 7. verb. Aufl. Tübingen (F. Pietzcker), 1901, (75). 23 cm. Geb. 2 M. [0090].

Vierordt, Oswald. Diagnostik der inneren Krankheiten auf Grund der heutigen Untersuchungsmethoden. Ein Lehrbuch. 6. verm. Aufl. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1901, (XVI + 711). 24 cm. 14 M. [0090 R 0100].

Vysokovič, V. K. Pathologische Anatomie. Vorlesungen. 1te Lieferung. 2te verbesserte und ergänzte Auflage. (Russ.) Kiev, 1901, (174, mit 31 Abb.). 23 cm. [0482 0484 R 4000].

Weiler, W. Die galvanischen Induktionsapparate. Leichtfassliche Anleitung zur Anfertigung, Erhaltung und Berechnung der Ruhmkorff-, Tesla- und medizinischen Rollen, deren Verwendung mit Geissler- und Röntgen-Röhren, in physiologischen und Hertz'schen Versuchen, Funkentelegraphie, Spektroskopie, Zündungen usw. Leipzig (M. Schäfer, [1902], (VIII + 216). 20 cm. 3 M. [0090].

Ziegler, Ernst. Lehrbuch der allgemeinen und speciellen pathologischen Anatomie für Aerzte und Studirende. Bd 2: Lehrbuch der speciellen pathologischen Anatomie. 10. neubearb. Aufl. Jena (G. Fischer), 1902, (XIV + 999). 26 cm. 16 M. [R 4000 O 0030].

Ziemssen, H. von und **Rieder,** H. Die Röntgographie in der inneren Medizin. [Text deutsch u. engl.] Lfg 1–3. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1901–1902, (III + 28, mit 10 Taf. und Erkl.; III. mit 20 Taf. und Erkl.). 39 cm. Die Lfg in Mappe 15 M. [0090].

——— ——— Die Röntgographie in der inneren Medizin. [Text deutsch u. engl.]. Lfg 4. 5. [Schluss des Werkes]. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (IV, mit 20 Taf. u. Erkl.). 39 cm. Die Lfg in Mappe 15 M. [0090].

0040 ADDRESSES, LECTURES.

Erinnerungs-Blätter an die Leyden-Feier im April 1902. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (XXXIV + 131, mit 2 Taf.). 24 cm. 2 M. [0010].

Baccelli, Guido. Rodulpho Virchowio octuagesimum annum nato, universae pathologicae principi per orbem celebratissimo salutem plurimam dicit. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1033–1034). [O 0040].

Bossi, Luigi. Sull'indirizzo ginecologico nell'insegnamento e nell'esercizio clinico dell'ostetricia. Ann. Ostetricia, Milano, **23,** 1901, (93–114).

Bouchard. Allocution à l'occasion de la mort de R. Virchow, membre associé. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (409–411). [0010 P 0010 O 0010].

Bradford, J. Rose. The relation of biology to medicine. Lancet, London, **1902,** I, (1747–1751).

Brieger, L[udwig]. Eröffnungsrede zur Vorlesung über „Allgemeine Therapie". D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (1–4).

Casali, Pietro. La chirurgia conservatrice nei suoi rapporti con la traumatologia. Roma (Bertero), 1901, (207). 25 cm.

Fehling, H[ermann]. Rede zur Eröffnung der klinischen Thätigkeit an der Frauenklinik der Universität Strassburg am 25 April 1901. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (893–895).

Glénard, Frantz. Le vêtement féminin et l'hygiène. Rev. sci., Paris, (sér. 4), **17,** 1902, (388–394, 424–435, av. fig.). [0100 P 1500 O 3180].

Godlewski, Emil *jun.* Les idées modernes sur la régénération. (Polish.) Wszechświat, Warszawa, **21,** 1902, (500–505, 519–524). [0430].

Hildebrand, O[tto]. Zum siebenzigsten Geburtstage Franz König's. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (109–110). [0010].

Jendrássik, Ernő. Vortrag gelegentlich der Eröffnung der Klinik für Nervenkranke an der budapester Universität. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (656–658, 673–675).

Korányi, Frigyes. Denkrede über Ludvig Markusooszky. (Ungarisch.) Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902,** (1–16).

Lee, Frederic S. The scientific aspect of modern medicine. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **16,** 1902, (1001–1016). [R 0040].

Maragliano, Edoardo. Lezione di chiusura dell'anno 1899–1900. Cronaca della Clinica medica di Genova, Genova, **7,** 1901, (161–196).

——— Lezione di chiusura dell' anno scolastico 1900–1901. Cronaca della Clinica medica di Genova, Genova, **7,** 1901, (196–220).

Mari, N. N. Ueber Aufgaben der vergleichenden Pathologie. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1517–1521). [0000].

Mariani, Filiberto. I progressi della terapia negli anni 1900–1901. Roma (tip. della Camera dei Deputati), 1901, (1–48). 25 cm.

Minot, Charles Sedgwick. The problem of consciousness in its biological aspects. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **16,** 1902, (1–12). [0000 2850].

Naunyn, B[ernhard]. Ansprache an Herrn . . . Prof. Dr. von Leyden, Namens des XX. Congresses für innere Medicin zu Wiesbaden am 16. April 1902. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (370–371).

——— Moderne Kliniken und Krankenhäuser. Rede. Jena (G. Fischer), 1902, (12). 24 cm. 0,50 M.

Pagliani, Luigi. La lotta contro la malaria secondo le cognizioni odierne. Torino (Pozzo), 1901, (1–43, con 1 tav.). 25 cm.

Queirolo, Giovanni-Battista. Lezioni cliniche e lavori sperimentali. Pisa (Nistri), 1901, I–XI, (1–188). 28 cm.

——— Lezioni cliniche e lavori sperimentali fatti nell'istituto di clinica medica della R. Università di Pisa, anni 1898–1900. Pisa (success. Nistri), 1901, (XI + 186). 27 cm.

Razumovskij, V. I. Medizin und Chirurgie im XIX Jahrhunderte. Vortrag. (Russ.) Moskva, 1902, (24.). 25 cm.

Segale, G. B. Opere e servizi d'igiene pubblica a Genova. Riv. ligure sc. lett. ar., Genova, **23,** 1901, (165–198).

Segar, H. W. Statistics of insanity, cancer, and phthisis in New Zealand. Wellington, Trans. and Proc. N. Zeal. Inst., **34,** 1902, (115–123).

van't, Hoff, J. H. Acht Vorträge über physikalische Chemie, gehalten auf Einladung der Universität Chicago . . . Braunschweig (F. Vieweg & S.), 1902, (81). 23 cm. 2,50 M. [0000 D 7000 L 2000 H 0000].

0050 PAEDAGOGY.

Baur, Alfred. Die Organisation des Hygieneunterrichts an den Lehrer- und Lehrerinnenseminaren. Päd. Bl., Gotha, **31,** 1902, (233–235).

——— Die Organisation des schulhygienischen Unterrichts an den Schullehrerseminaren. Päd. Bl., Gotha, **31,** 1902, (84–87). [0120].

——— Das kranke Schulkind. Anleitung zum physiologisch-psychologischen Beobachten in der Schule. Mit Beiträgen v. J. L. A. Koch [u. A.] . . . Stuttgart (F. Enke), 1902, (VI + 306, mit 1 Taf.). 24 cm. 6 M. [0100 0150].

Braatz, Egbert. Der Unterricht in der Geschichte der Medizin und der neue Entwurf zur ärztlichen Examensprüfung. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (49–51).

Cloetta, M. Ueber den Unterricht in der Arzneimittellehre. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (25–29). [9100].

Dammann, [Karl]. Die thierärztliche Hochschule in Hannover. [In: Schaper's Taschenbuch für Studirende der thierärztlichen Hochschule zu Hannover. Jg 1. Studienjahr 1901–1902.] Hannover (M. u. H. Schaper), [1902], (16–31). Complett 0,70 M. [0020].

Dollinger, Julius. Ein Beitrag zur Hochschulpädagogik. Der Unterricht der Chirurgie an der chirurgischen Universitätsklinik No. I in Budapest. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (824–826).

Fouillé, Alfred. La médecine et les humanités. Rev. sci., Paris, (sér. 4), **17,** 1902, (385–388). [L 0050 O 0050].

Hanausek, T. F. Lehrbuch der Somatologie und Hygiene für Lehrer und Lehrerinnenbildungsanstalten. 3. umgearb. u. verb. Aufl. Leipzig (G. Freytag), 1902, (VI + 163, mit 7 Taf. of 23 cm. Geb. 3 M. [0120 003^{3}, O 0050].

Hoffmann, L. Das Studium der Beurteilungslehre auf den landwirtschaftlichen und tierärztlichen Hochschulen. Mit Entgegnung von [Rudolf] Disselhorst. Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **51,** 1902, (197–201).

Juba, Adolf. Wirkungskreis und Heranbildung der Schulärzte. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13,** 1902, (100–102).

Kafemann, R[udolf]. Ueber rhinopharyngologische Unterrichtsmethoden. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1842).

Klein, Josef. Ueber einen Mangel in der Ausbildung der Mediziner. Vortrag . . . Neisse (Druck v. F. Bär), [1902], (12). 22 cm. 0,25 M.

Klette, [William]. Vademecum für den Mediciner. I. Universitätsverhältnisse und Studententum. II. Das Studium der Medicin. III. Die Erwerbung der medizinischen Doktorwürde. IV. Die militärischen Verhältnisse der Mediziner. V. Nach der Approbation (u. anderes). Leipzig (B. Konegen), 1902, (VI + 206). 21 cm. 4 M.

Leubuscher, G. Der schulhygienische Unterricht an den Schullehrerseminaren. Päd. Bl., Gotha, **31,** 1902, (178–180). [0120].

Long, John H. Some points in the early history and present condition of the teaching of chemistry in the medical schools of the United States. (Address of Vice-President of Section C.). Easton, Pa., Proc. Amer. Ass. Adv. Sci., **50,** 1901, (251–271). [0050].

Moritz, Friedrich. Studium und Beruf des Arztes. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1147–1149).

Pause, [Erwin Adalbert]. Unterricht über Gesundheitspflege in der Schule. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (804).

Richet, Charles. La méthode expérimentale en physiologie. Rev. sci., Paris, (sér. 4), **17,** 1902, (418–425). [0090].

Riedel, Alfred. Einige Bemerkungen zum Inhalte der Broschüre des Herrn Professor Dr. Adolf v. Strümpell zu Engen über den medicinisch-klinischen Unterricht an Universitäten. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (B62–1663).

Rossner. Die Organisation des Unterrichts in der Hygiene an den Lehrerseminaren. Bemerkungen zu dem Aufsatze von Dr. med. Baur [betr. Organisation des schulhygienischen Unterrichts]. Päd. Bl., Gotha, **31,** 1902, (181–186). [0120].

Salomonson, Carl Julius. General Pathology as a University Subject. Festskrift ved Indvielsen af Statens Seruminstitut, Kjobenhavn, 1902, (1–23).

Schmid-Monard, K. und **Schmidt,** Rudolf. Schulgesundheitspflege. Ein Handbuch für Lehrer, Aertze und Verwaltungsbeamte. Leipzig (R. Voigtländer), 1902, (184). 23 cm. Geh. 2,40, geb. 3 M. [0120 0030 0150].

Schmidt, F[erd.] A[ugust]. Über den Wert und die Handhabung des Unterrichts in der Anatomie, Physiologie und Hygiene für Turnlehrer. Monatschr. Turnw., Berlin, **20,** 1901, (1–9, 36–43). [O 0050].

Seiler, H[ermann]. Gesundheitslehre [in: Sammlung Göschen, 18]. Leipzig (G. J. Göschen), 1901, (107–160). 15 cm. Compl. geb. 0,80 M.

Seyfert, Richard. Menschenkunde und Gesundheitslehre. Präparationen. 3. Aufl. Leipzig (E. Wunderlich), 1902, (XII + 193). 22 cm. 2 M. Geb. 2,50 M.

Trowbridge, C. C. The importance of a laboratory course of physics for medical students at Columbia University. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **15,** 1902, (849–853). [C 0050].

Vogel, Heinrich. Anthropologie und Gesundheitslehre. Für Schüler mehrklassiger Volks- u. Mädchenschulen bearb. 14. Aufl. Leipzig (E. Peter), 1902, (32). 21 cm. 0,30 M. [P 0050].

0060 INSTITUTIONS, MUSEUMS, COLLECTIONS, ECONOMICS.

Das medicinische Berlin. Ein Führer für Aerzte und Studirende. 6. Aufl. Berlin (S. Karger), 1901, (IV + 152). 16 cm. 1 M.

Das neue Laboratorium für Nahrungsmittelchemie und angewandte Chemie der Universität Marburg. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (2–4). [D 0060].

Die neue thierärztliche Hochschule in Hannover. Zs. Bauw., Berlin, **52,** 1902, (171–206, mit 1 Taf.).

Festschrift zum 50jährigen Jubiläum der landwirtschaftlichen Versuchs-Station Möckern. Geschichtliches über die Versuchs-Station Möckern 1851–1902. Berlin (P. Parey), 1902, (IV + 220, mit 3 Taf.). 25 cm. [M 0060 D 0060 6500].

Callari, I. Per l'inaugurazione della nuova scuola dermosifilopatica di Palermo. Giorn. ital. mal. ven., Milano, **36,** 1901, (1–20).

Colucci, Cesare. Necessità di instituire scuole speciali per l'educazione dei deficienti. Ann. nevrol., Napoli, **19,** 1901, (404–408).

Dollinger, Gyula. Bericht über Operationen an der chirurg. Klinik der budapester Universität. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (107–109).

Foerster, Maryan. Kritische und experimentelle Prüfung der Ventilationseinrichtungen im hygienischen Institut zu Rostock. Diss. Rostock (Druck v. Adler's Erben), 1902, (31, mit Taf.). 22 cm. [6026].

Glover, J. Sur l'application de l'air chaud comme procédé de chauffage des liquides pulvérisés non volatils. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1597–1598). [0090 R 0200 0350 C 1010].

Hanriot. Sur l'asphyxie par les gaz des fosses d'aisances. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (487–489); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (208–210). [6020 6185 6024].

Israel, O[scar]. Das pathologische Museum der königlichen Friedrich Wilhelms-Universität zu Berlin. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1047–1052). [O 0060].

Kellner, O. Geschichtliches über die landwirtschaftliche Versuchs-Station Möckern. (Aus der Festschrift zur Feier des 50jährigen Bestehens der Anstalt.) Landw. Versuchstat., Berlin, **57,** 1902, (169–255, mit 3 Taf.). [D 0060 M 0060].

Klopstock, M[artin]. Zweiter Bericht über die Thätigkeit des Instituts für medicinische Diagnostik in Berlin. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (224–226). [R 0060].

Lachtin, M. Aerztlich-pharmaceutisches Museum von H. Reber in Genf. (Russ.) Farmacevt, Moskva, **10,** 1902, (1277–1280, 1309–1311).

Langlois, J. P. et **Loir,** A. La résistance des rats et des insectes à l'acide carbonique et à l'acide sulfureux. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (414–415). [9115 N 2411 6011].

Lehmann, K[arl] B[ernhard]. Erfahrungen und Gedanken über die Anlage von hygienischen Sammlungen. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (452–454).

Mangianti, E. Apparecchio di disinfezione a vapore improvvisato. Giorn. med. R. Esercito, Roma, **49,** 1901, (712–723).

Olivier, Louis. L'Institut Marey. Rev. gén. sci., Paris, **13,** 1902, (193–199). [0070 0090 P 0060 0080].

Schmidt, H. E. Das Institut für Lichtbehandlung an der königlichen Universitäts-Poliklinik für Haut- und Geschlechtskrankheiten (Dir. Prof. E. Lesser) zu Berlin. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (846–847). [0150].

Variot, G. L'élevage des enfants atrophiques par l'emploi méthodique du lait stérilisé. Rev. sci., Paris, **17,** (1er semest.), 1902, (225–235). [R 0060].

Weigt. Die Thätigkeit des chemischen Laboratoriums beim ostasiatischen Expeditionskorps und der Besatzungsbrigade. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (536–537). [1800 D 0060 6500].

Wild, G. Römische Universitätskliniker. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (192–193).

Zabludowski, I. Die neue Massage-Anstalt der Universität Berlin. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (394–398) [0150].

——— L'école de massage de l'Université de Berlin. Revue internationale de thérapie physique, Rome, 1901, (217–221, 241–247).

0070 NOMENCLATURE.

Kunow, Otto. Die Heilkunde. Verdeutschung der entbehrlichen Fremdwörter aus der Sprache der Aerzte und Apotheker. (3. verm. Aufl.) [Verdeutschungsbücher des allgemeinen deutschen Sprachvereins. VII.] Berlin (Verl. d. allgemeinen deutschen Sprachvereins). 1901, (97). 18 cm. 0,60 M.

Olivier, Louis. L'Institut Marey. Rev. gén. sci., Paris, **13,** 1902, (193–199). [0060 0090 P 0060 0080].

Roth, Otto. Klinische Terminologie. Zusammenstellung der zur Zeit in der klinischen Medizin gebräuchlichen technischen Ausdrücke mit Erklärung ihrer Bedeutung und Ableitung. 6. verb. Aufl. Berlin (A. Georgi), 1902, (XXXVI + 590). 20 cm. Geb. 9 M.

0080 LABORATORY CONSTRUCTION.

Czaplewski, [Eugen]. Ueber einen bequemen Sektions- und Operationstisch für Laboratoriumsversuchstiere. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (393–400). [0090 R 0350 N 0060].

Rho, Filippo. Le moderne navi ospedali. Ann. Med. nav., Roma, **2,** 1901, (5–39, con 2 tav.).

Saltet, R. H. Ueber die künstliche Beleuchtung der Operationstische. (Holländisch.) Herinneringsbundel Prof. S. S. Rosenstein, Leiden (Eduard IJdo), 1902, (527–535). 26 cm.

0090 EXPERIMENTAL METHODS AND INSTRUMENTS.

t Practical methods of urine analysis. (H don, 2nd ed. (Chemist and Druggist), 24 s, (88). 18.7 cm.

By Méthresbericht über die Fortschritte urin Diagnostik im Jahre 1901. Hrsg. (Ru Schill. Jg 8. Leipzig (B. Konebaz), 1902, (VIII + 168). 21 cm. (9·0 M. [0020 0190 R 3050 4000].

Schemata zu Temperatur-, Puls- und Respirations-Kurven von Tieren. Hannover (M. u. H. Schaper), [1902], (25 Bl.). 22 cm. 0,50 M.

Zwanglose Abhandlungen aus dem Gebiete der medizinischen Photographie, Röntgoskopie, Röntgographie und der Lichtanwendung. (Fortsetzung der Internat. photogr. Monatsschrift für Medizin.) Bd 8, Heft 1 bis 6. München (Seitz & Schauer), 1901, (1–19, mit Taf.). 25 cm. Der Bd. 8 M. [0020 L 0400 O 0100 D 7350 C 3080].

Aarland, G. Die Photographie im Jahre 1900. Zwangl. Abh. med. Phot., München, **8**, 1901, (51–66). [0020 L 0400 C 3080].

Abelous, J. E., **Bardier et Dieulafé.** De la dérivation partielle de la bile à l'extérieur. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (603–606). [7631 7633].

Albers-Schönberg, A. Die Entwicklung des Röntgenverfahrens im Jahre 1901. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (110–114). [L 0450].

Alelekov, A. N. Elektro-therapeutisches und Röntgen'sches Cabinet der Curanstalt von E. D. Kurdïumov in: Jahrbuch der physicalisch-therapeutischen Curanstalt von E. D. Kurdïumov. 1-te Lief. (Russ.) Moskva, 1902, (19–43).

——— Der augenblickliche Stand der Anwendung von Röntgen-Strahlen in der Phototherapie in Deutschland. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (1689–1724). [0030].

Arman (D'), D. A proposito del nuovo rocchetto intensivo a slitta per la produzione dei raggi X. Giornale di elettricità medica, Napoli, **2**, 1901, (193–207).

Bach, L[udwig]. Zur Methodik der Pupillenuntersuchung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (410–412). [3700].

Bätke, Johannes. Experimentelle Prüfung des Jaquet'schen Sphygmochronographen. Diss. Rostock (Druck v. C. Hinstorff), 1901, (31). 22 cm. [5534].

Bang, Sophus. Die Finsen'schen Lichtsammelapparate. Erwiderung an Herrn Dr. Strebel. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (206).

——— Eine Lampe für Lichttherapie nach einem neuen Princip. Vorläufige Mittheilung. D. med. Wochenschr., Berlin, **1901,** (681–682).

Barcroft, Joseph and **Haldane,** J[ohn] S[cott]. A method of estimating the oxygen and carbonic acid in small quantities of blood. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (232–240).

Beck, Carl. Ueber die Darstellung von Gallensteinen mittelst der Röntgenstrahlen, nebst Bemerkungen über die Erblichkeit der Prädisposition zur Gallensteinkrankheit. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (513–516). [7680 0110].

——— Die Röntgenstrahlen im Dienste der Chirurgie. Tl 1 (Text), Tl 2 (Tafeln). München (Seitz & Schauer), 1902, (138, mit 65 Taf.). 25 cm. Geb. 12 M.

——— Die Röntgenstrahlen im Dienste der Chirurgie. Tl 1–4. Zwangl. Abh. med. Phot., München, **8,** 1901, (71–191, mit Taf.).

Beddard, A. P., **Edkins,** J. S., **Hill,** Leonard, **Macleod,** J[ohn] J. R[ickard] and **Pembrey,** M[arcus] S[eymour]. Practical Physiology. London (Arnold), 1902, (xiv + 495). 22.2 cm. [0030].

Bělonovskij, G. Nouvelle méthode de détermination de la résistance des globules du sang. (Russ.) Bolïničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (15–17). [5120 5190].

Belzer, B. Ueber die Behandlung mit Dr. Frey's Heissluftdouche. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1111–1114). [0150 5790 5764].

Benedict, Francis Gano und **Snell,** John Ferguson. Eine neue Methode, um Körpertemperaturen zu messen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **88,** 1901, (492–500). [6900 C 1230].

Benedikt, Moriz. Das Röntgenlicht im Dienste der Krankheiten des Schädels und des Gehirns und der gerichtlichen Medizin. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (405–407). [2880 2980].

Bergonié, J Méthode rapide et pratique de mesure des résistances en clinique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (537–539).

Bernard, Leon. La cryoscopie et ses applications en clinique. Traduction de M. K. Rzętkowski. (Polish.) Odczyty klin., Warszawa, **14,** 1902, (115–164).

Bertarelli, E. e **Mazza,** C. Sopra un nuovo metodo proposto per rendere impermeabili le stoffe e gli abiti con paraffina. Riv. igiene san. pubbl., Torino, **12,** 1901, (426–435, 472–483).

Binda, Cosimo. Un nuovo cefalometro. Giorn. med. legale, Milano, **8,** 1901, (1–9).

Blad, Axel. Ueber Streichauscultation und Transsonanz, besonders die Bestimmung der Ventrikelgrenzen. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (363–366). [7300].

Blaskovics, F. László. Neues Instrument zur Einführung von Iodoformpulver in das Auginnere. (Ungarisch.) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902,** (31–32).

Bönniger, [Max]. Ueber die Sahlische Methode der Funktionsprüfung des Magens. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1786–1789). [7300].

Boetzelen, E. Ueber das Jolles'sche klinische Ferrometer. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (366–367). [D 6500 6200].

Boriani, Ugo. Nuovo metodo per determinare quantitativamente lo zucchero nelle orine diabetiche ed in generale in tutti i liquidi contenenti zuccheri riduttori. Corriere San., Milano, **12,** 1901, (171–172).

Božovskij, V. G. Ueber das Verh ten von lebenden Geweben zur N tralrothfarbe. (Russ.) St. Peterbu Izv. voenn.-med. Akad., **4,** 1902, (1 132, 250–268). [0290 0400].

Broca, André et **Chatin,** Alfred. n ploi de l'arc électrique au fer en t thérapie. Paris, C.-R. Acad. sci., 1902, (562–564). [C 6830].

Brodie, T[homas] Gregor. . . . new form of volume-recorder. Physiol., Cambridge, **27,** 1902, (4 487).

——— A tap for graduating amount of anæsthetic in experime in which artificial respiration is be employed. J. Physiol., Cambridge, 1902, (xxxii—xxxiii).

——— A simple form of fr heart lever suitable for class work. Physiol., Cambridge, **27,** 1902, (xx xxxii).

——— A new method for vestigating the effect of drugs or ot agents upon the mammalian he Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (1 163). [5690].

Bruining, J[ohannes]. Der klinis Werth des Gärtnerschen Blutdruckm sers. (Holländisch.) Herinneringsb del Prof S. S. Rosenstein, Lei (Eduard IJdo), 1902, (41–58). 26 [5531].

Buch, Max. Die Grenzbestimm der Organe der Brust- und Bauchhö insbesondere auch des Magens Dickdarms, durch perkussorische A kultation oder Transsonanz. D. m Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (6 658). [7300 7400 6400].

Büdingen, Theodor. Der Tho druckmesser und die neue Lungenpr Münchener med. Wochenschr., **49,** 1 (928–929) [6400].

Bufalini, Giovanni. Nuovo met per la determinazione del potere r cente dei tessuti. Archivio far terap., Palermo, **9,** 1901, (397–4 [0590 0425 1010].

Buffa, E. Su un nuovo metodo determinare la resistenza dei glo rossi del sangue. Torino, Giorn. med., **64,** 1901, (76). [5120 5190].

Bujnevič, N. Zur Theorie der Harnbildung. Die kryoskopische Methode in der Frage über die Bestimmung der functionellen Fähigkeit der Niere. (Russ.) Moskva, 1902, (53, mit 1 Taf.). 24 cm. [8030 8300].

Bukinič, S. M. et **Melkich,** S. M. Méthode cryoscopique de l'étude des urines dans l'application clinique. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14,** 1902, (995-1013); rés. fr. (1131). [8300].

Calugareanu et **Henri,** Victor. La résistance des globules rouges du sang déterminée par la conductibilité électrique. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (483-485). [0224 5120 5190].

Camichel et **Janimes.** De l'emploi des écrans monochromatiques dans la recherche de l'action des radiations lumineuses sur les animaux. Toulouse, Bul. soc. hist. nat., **34,** 1901, (49-50). [0150].

Carnot, Paul et **Garnier,** Marcel. De l'emploi des tubes de sable comme méthode générale d'étude, d'isolement et de sélection des microorganismes mobiles. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (860-863). [0190 R 0150 0350].

——— ——— Sur la technique des cultures en tubes de sable. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (748-750). [0190 R 0150].

Castracane, Ismaele. Un apparecchio per la determinazione di sede dell' uretrite e dell' uretrocistite blenorragiche. Giorn. ital. mal. ven., Milano, **36,** 1901, (289-298).

Cathelin, F. L'albumine de chaque rein étudié séparément, après application du diviseur vésical gradué. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (734-735). [8080 8440].

——— Application du diviseur vésical gradué dans douze cas-types d'affections rénales. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (732-734). [8080].

Cavalié, M. Coloration des coupes provenant de pièces imprégnées par le chromate d'argent. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (536-537). [O 0130].

Chauveau, A. Étude expérimentale sur la dissociation des éléments constitutifs de la dépense énergétique des moteurs employés à une production travail positif. Paris, C.-R. Acad. sc **134,** 1902, (1266-1271). [4033 C 607

Čirjev, S. Physiologie générale d muscles et des nerfs. Le téléphor comme indicateur de l'irritati nerveuse. (Russ.) St. Peterburg, Bu Ac. Sc., (Sér. 5), **16,** 3, 1902, (133-13 [4235].

Cohnheim, Paul. Zur Technik d Mikroskopie der Fäces. D. me Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (36 [7055 R 0350].

Colombo, Carlo et **Thouvenot,** Un nouvel interrupteur pour radi graphie et courants de haute fréquenc Revue internationale de thérapie ph sique, Roma, **1,** 1901, (265-269).

Contremoulins, G. Recherche d'u unité de mesure pour la force de pén tration des rayons X et pour le quantité. Paris, C.-R. Acad. sci., **13** 1902, (649-651). [C 4240].

Copeland, W. R. Spezieller Appar für Laboratorien. Centralbl. Bakt Jena, Abt. 2, **8,** 1902, (497-49 [R 0350 L 0550].

Czaplewski, [Eugen]. Ueber eine bequemen Sektions- und Operationstisc für Laboratoriumsversuchstiere. Ce tralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Original 1902, (393-400). [0080 R 03 N 0060].

Darwin, Horace and **Rivers,** W[illia H[alse] R[ivers]. A method of measu ing a visual illusion. J. Physio Cambridge, **28,** 1902, (xi-xii).

Delage, Yves. Observations à prop des injections physiologiques. Pari C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (936-93 [8200 L 0250 N 0211].

Dessauer, F. Zur Technik d Röntgenapparate. Würzburg, SitzBe physik. Ges., **1902,** (12-16). [C 424

Dëus, Felix. Das Elektro-Bulbosko D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 190 (496). [3700].

Dieudonné, A[dolf]. Beiträge zu biologischen Nachweis von Mensche blut. Münchener med. Wochenschr., **4** 1901, (533-534). [5028 5480 R 36 D 6500].

Dominici. Sur une méthode de technique histologique appropriée à l'étude du système hématopoiétique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (221–223). [O 0115 0130].

Douglas, Carstairs. The nitro-propiol test for sugar in urine . . . Med. J., Glasgow, **57,** 1902, (17–24). [8321.2 8450].

Dreyer, [Albert]. Zur Asepsis der Subcutanspritzen. Derm. Centralbl., Leipzig, **5,** 1902, (104). [R 3900].

——— Zur Dreigläserprobe. Derm. Centralbl., Leipzig, **5,** 1901, (34–35).

——— Eine tragbare aseptische Subkutanspritze. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (511).

Dunstan, W. R. . . . The determination of chloroform vapour in air . . . Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (124–125).

Dupont, Maurice. Excitateur de la pupille pour la recherche du réflexe lumineux. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1366–1368). [3716].

Dussaud. Appareils pour les aveugles. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (375–377). [3780].

Emmerich, Rudolf und **Trillich,** Heinrich. Anleitung zu hygienischen Untersuchungen. Nach den im hygienischen Institut der königl. Ludwig-Maximilians-Universität zu München üblichen Methoden zusammengestellt. 3. verm. Aufl. München (M. Rieger), 1902, (V + 424). 23 cm. Geb. 10 M. [0120 1800 0030 D 6500 R 3200 0100].

Engel, C. S. Zur Färbung von Blut- und Eiterpräparaten mit Eosin-Methylenblau. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (223–224). [5000 5885 O 0130 R 0300 4340].

——— Leitfaden zur klinischen Untersuchung des Blutes. 2. Aufl. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (XII + 106, mit 4 Taf.). 24 cm. 5 M. [5000 5080 O 0590 0130 R 3200 3460].

Epstein, Stanislaus. Abfüllbürette für sterile Flüssigkeiten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (335–336). [R 0350].

Erlanger, Joseph. A new instrument for determining systolic and diastolic blood-pressure in man. Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **6,** 1902, (xxii–xxiii). [5531].

Eršov, S. I. Experimentelle Phonetik. (Russ.) Kazaní, Zap. Univ., **69,** 12, 1902, (25–114). [4142].

Filippi, E. Un nuovo ureometro clinico del prof. G. Bufalini. Archivio farmac. terap., Palermo, **9,** 1901, (310–318, 408–418). [8311 1010].

Finsen, Niels R. Bemerkungen betreffend die Lampe „Dermo". D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (35–36).

Fischer, [Franz]. Ueber die Verwendung der Röntgenstrahlen in der Medizin. Danzig, Schr. natf. Ges., (N. F.), **10,** H. 2. 3, 1901, (LXXXVI–LXXXVIII). [L 0450].

Flatau, Theodor S. Ueber die Verwendung des Phonographen in der Pathologie und Therapie der Stimme. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (209–212). [4180].

François-Franck, Ch. A. La chronophotographie simultanée du cœur et des courbes cardiographiques chez les Mammifères. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1193–1195). [5620 5621 N 6011].

——— La chronophotographie du cœur des Mammifères, au point de vue du mécanisme des souffles extra cardiaques de l'homme. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1195–1197). [5621 5680 N 6011].

Frommer, Victor. Ein neues Instrument zum Nähen der Fisteln und Wunden in beschränkten Hohlräumen. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (611–612).

Gaertner, Gustav. Der Haemophotograph. Jahrb. Phot., Halle, **16,** 1902, (93–97). [5025 D 6000].

——— Über ein neues Instrument zur Bestimmung des Hämoglobingehaltes im Blute. Wien, SitzBer. Ak. Wiss., **110,** 1901, Abt. III, (68–70). [5125 1155 5106].

——— Ueber einen neuen Apparat zur Bestimmung des Haemoglobingehaltes im Blute. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (2003–2007). [5125 1155 5106].

Gavello, Giuseppe. Uno strumento per l'operazione radicale delle sinusiti mascellari col processo di Caldwell-Luc. Archivio italiano di otologia, Torino, **11,** 1901, (221–225).

Gerlinger, Paul. Die Demonstration der Zersetzung des Chloroforms im Gaslichte. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1902, (438–442). [9195 D 0920].

Glover, J. Sur l'application de l'air chaud comme procédé de chauffage des liquides pulvérisés non volatils. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1597–1598). [0060 R 0200 0350 C 1010].

Goldberg, Berthold. Cystoskopische Erfahrungen. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1176–1180). [0880 8180].

Gosen, [Hans Wilhelm Eduard] v. Praktische Erfahrungen mit dem Röntgeninstrumentarium „System Dessauer", Aschaffenburg. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (2148–2149).

Grandis, V. Description d'un appareil au moyen duquel on peut produire des courants d'induction de valeur connue. Arch. ital. biol., Paris, **37,** 1902, (81–95). [C 6020].

Greeff, Richard. Historisches zur Erfindung des Augenspiegels. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1201–1202). [3713 C 4470].

Greife, H. Rennthiersehnenfäden als Naht- und Ligaturmaterial. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1005–1008). [R 3900].

Grigorjev, A. Zur Technik der Untersuchung von Blut- und Samenflecken zu gerichtlich medicinischen Zwecken. (Russ.) Věst. obšč. gigieny, St. Peterburg, **1902,** (307–324). [0830 5480].

Grijns, G. Eine einfache Vorrichtung, um zu verhindern, dass beim Gebrauch des Brütapparates für konstante niedrige Temperatur, System Lautenschläger (Katalog No. 60, No. 117), wenn das Eis im Behälter ausgeht, das ungekühlte Wasser in den kalten Schrank fliesst. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (430–432). [R 0350].

Guilleminot, H. Sciagrammes orthogonaux du thorax; leur emploi pour la localisation des anomalies et pour la mensuration des organes. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1524–1526). [P 0085 0090 0120 O 0170 6750].

Guilloz, Th. Des méthodes propres à réaliser la radioscopie stéréoscopique. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (756–758). [C 4240 4440].

Guinard. Nouveau procédé de la cocainisation de la moelle epinière. Traduction. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (1982–1986). [2490 9195].

Hall, I. Walker. The clinical estimation of urinary purins by means of the purinometer. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (1413–1414). [8314.2].

Hall, W. S. A new form of ergograph. Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **6,** 1902, (XXIII + XXIV). [4033].

Harcourt, A. Vernon. [Quantitative estimation of chloroform.] Brit Med. J., London, **1902,** 2, (120–122).

——— and **Angel,** A. [Quantitative estimation of chloroform in blood.] Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (122).

Harris, Norman MacLeod. Concerning an improved method of making collodium sacs. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale 1902, (74–80). [R 0250].

Hayashi, T. Vergleichende Blutdruckmessungen an Gesunden und Kranken mit den Apparaten von Gärtner, Riva-Rocci und Frey. Diss. Erlangen (E. Th. Jacob), 1901, (33). 22 cm. [5531].

Hildebrand, Heinrich. Ueber den diagnostischen Werth der Röntgenstrahlen in der inneren Medicin. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1957–1960, 2008–2012).

Hilliard, Harvey. Further notes on the use of the nasopharyngeal tube for producing nitrous oxide anæsthesia. Lancet, London, **1902,** 1, (1824–1825).

Hirschmann, Alfred. Bemerkungen zu dem Artikel von Dr. Reichert: Ueber eine neue Untersuchungsmethode der Oberkieferhöhle mittelst des Antroskopes [in No. 18 d. W.]. Nebst Erwiderung von Max Reichert. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (478–479). [3400].

Hoesslin, Rudolf v. Ueber Spirometrie. I. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1952–1953). [6400].

Hofmann, J. Ueber auscultatorische Percussion. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (1384–1385).

Holth, S(øren). Kinescopy. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **63**, 1902, (613–639). [3712].

Ignatovskij, A. I. Zur Frage über den durch Wasserdouchen auf den Körper ausgeübten Druck und Methoden der Bestimmung dieses Druckes. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **4**, 1902, (3–13). [9110].

Illyés, G. v. und **Kövesi**, G. Der Verdünnungsversuch im Dienste der functionellen Nierendiagnostik. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (321–326). [8030 8080].

Immelmann, [Max]. Sammelbericht über die letzten Arbeiten auf dem Gebiete der Röntgenstrahlen. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (613–615). [L 0450].

Infroit et **Gaiffe**. Précautions à prendre en radiographie avec les bobines de Ruhmkorff. Paris, C.-R. Acad. sci., **134**, 1902 (1571–1572). [C 4240 L 0450].

Inghilleri, Francesco. Ein neuer Spritzentypus für bakteriologische Untersuchungen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31**, Originale, 1902, (171–173). [R 0350].

Jaksch, R[udolf] von. Eine Bemerkung zu dem Aufsatze des Herrn Dr. S. Rubinstein: „Eine modificirte Methode des Schröpfens". Ther. Monatshefte, Berlin, **16**, 1902, (370–371).

Janiševskij, A. E. Sur la technique de section du corps calleux dans les recherches expérimentales. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7**, 1902, (241–245). [2700].

Japha, Alfred. Zur Eosin-Methylenblaufärbung des Blutes. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (224). [5000 O 0130].

Jaquet, A. Zur Technik der graphischen Pulsregistrirung. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (62–64). [5534].

Jaworski, W. Bemerkung zum Verfahren der quantitativen Restbestimmung des Mageninhaltes [betr. Arb. von Sahli in No. 16 d. W.: Ueber ein neues Verfahren zur Untersuchung der Magenfunctionen]. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (598). [7300 7350].

Jolles, Adolf. Klinisches Ferrometer. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (342–344).

Kaes, Theodor. Neue Beobachtungen bei der Weigertfärbung. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (919–922). [2710 O 0130].

Karfunkel, [Arthur] und **Moritz**, [Fritz]. Ueber orthodiagraphische Untersuchungen am Herzen. [Erwiderungen]. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (193–194). [5600].

Karnickij, A. O. Jolles'sche Ferrometer, als klinische Untersuchungsmethode. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn-med. Akad., **5**, 1902, (8–36). [5000].

Kaškadamov, V. P. Eine schnelle Methode der Bestimmung von Kohlensäure in der Luft. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 1902, (299–301). [6020 6024].

Kašparek, Theodor. Einige Modifikationen von Einrichtungen für bakteriologische Untersuchungen. Sterilisierbüchsen, Heizung der Brütschränke mit Auerbrennern, elektrischer Heisswassertrichter, ein neuer Wärmwasserapparat und eine Methode zur bakteriologischen Wasseruntersuchung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (382–385). [1881 R 0350 2520 M 0060].

Kelling, Georg. Ueber Oesophagoskopie, Gastroskopie und Kölioskopie. Münchener med Wochenschr., **49**, 1902, (21–24).

Kétly, László und **Torday**, Árpád. Wie kann die Cytodiagnose bei Untersuchung der Flüssigkeiten der Bauchhöhle verwerthet werden? (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (671–673, 693–695, 709–712, 725–728).

Kiss, Gyula. Zur Controverse über die Kryoskopie. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (128–129).

——— Ueber den Werth der neueren Untersuchungsmethoden zur Bestimmung der Niereninsufficienz. Nebst Bemerkungen von Leopold Casper

u. Paul Friedrich Richter. Berliner klin. Wochenschr, **38**, 1901, (1183–1185, 1204–1207, 1240). [8030 8080 1010 5475 8300].

Klemperer, G. Grundriss der klinischen Diagnostik. 4-te russ. Aufl. (Russ.) St. Peterburg (K. Ricker), 1902, (VI + 258). 19 cm. [0030 R 0100].

———— Grundriss der klinischen Diagnostik. 10. neubearb. Aufl. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (X+260). 20 cm. Geb. 4 M. [0030].

Köhler, A[lbr.]. Geschichtliches über unser Nahtmaterial. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (236–239). [0010 R 2800].

Koeppe, Hans. Zur Krycskopie des Harns. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (736–739). [8300].

Korányi, A. v. Zur Discussion über die wissenschaftliche Begründung der klinischen Kryoskopie. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1207–1209). [1010 8300 5474 5020].

———— Bemerkungen zur diagnostischen Verwerthung des Blutgefrierpunktes. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (424–425). [5020 5470 8030].

———— Ueber die Percussions-Auscultation. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (165–167, 186–188, 205–207).

———— Wissenschaftliche Begründung der klinischen Anwendung der Krioskopie. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (69–71).

Koziczkowsky, Eugen v. Ueber die klinische Verwerthbarkeit der Sahli'schen Methode zur Funktionsprüfung des Magens. D. med. Wochenschr., Berlin, **23**, 1902, (462–464). [7300].

Krummacher, [Gerhard]. Beiträge zur Technik und Indication der Metreuryse. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (293–296). [0870].

Kučerskij, R. A. Eine vereinfachte Ohrenspritze. (Russ.) Prakt. Vrač,- St. Peterburg, **1**, 1902, (258–259).

Kümmell, Hermann. Die Röntgenstrahlen im Dienste der praktischen Medicin. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (4–7, 43–45).

(9–536)

Kuhn, Franz. Die pernasale Tubage. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1456–1457).

Kurrer, Arnold. Selbsttätiger Aetherflaschenverschluss für die Narkose. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2002–2003). [9195].

Kustermann, [Alois]. Ein neues Instrumentarium für Morphium- und Kampferinjektionen. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (927–928). [9195].

Kuvičinskij, V. G. Ein Y-förmiges Röhrchen zur Injektionen der Flüssigkeiten ins Ohr. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **IX, 18**, 1902, (33). [3580].

Landerer, A[lbert]. Zur Frage der intravenösen Injection. Ther. Monatshefte, Berlin, **16**, 1902, (8–9).

Lang, G. F. Ueber die Bestimmung der motorischen und secretorischen Magenthätigkeit nach der Methode von prof. Sahli. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **5**, 1902, (37–43). [7300].

Lange, Fritz. Weitere Erfahrungen über seidene Sehnen. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (10–13). [0430].

Lefèvre, J. Sur les précautions à prendre pour relever la température rectale au cours d'une étude de thermogenèse. (A propos d'une critique de R. du Bois-Reymond). Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1254–1255). [6900].

Leishman, W. B. Note on a method of quantitatively estimating the phagocytic power of the leucocytes of the blood. Brit. Med. J., London, **1902**, 1, (73–75). [5230].

Lejars, Felix. Technik dringlicher Operationen. Nach der 3. verm. u. verb. franz. Aufl. ins Deutsche übertragen v. Hans Strehl. Jena (G. Fischer), 1902 [Umschlagt.: 1903], (XIV + 1083). 26 cm. Geb. 20 M. Auch in 3 Lfgn zu je 6 M.

Lenoble et **Dominici.** Sur un nouveau procédé de fixation du sang. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (223–225). [5000 O 0115].

Levinson, Ja. B. Ueber Färbung des Fettes und der fettigen Degeneration der geformten Elemente in flüssigen und halbflüssigen Medien mit Sudan III. (Russ.) Russ. Vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1208–1209). [1500 R 0300].

Lewin, L[ouis]. Ein neuer Aetzmittelträger. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1227–1228).

Liebreich, Oscar. Ueber Guido Baccelli's intravenöse Infusion von Heilmitteln. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (551–552). [9100].

Litinskij, O. A. Galactomanometer. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (298–299, mit 1 Taf.). [0875].

Littlewood, H. . . . Intraspinal injections of cocaine. Lancet, London, **1902,** 2, (864–866). [9195].

Ľubušin, A. Ueber die Methode von Anglade in ihrer Anwendung zum Studium der Neurogliaelemente. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr imeni Korsakova, Moskva, **2.** 1902, (435–444). [2010].

Locke, F[rank] S[piller]. A method of equalising the "strength" of make- and break-induction shocks. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (xvii-xix).

Löte, Joseph v. Beitrag zur Methode der Bestimmung der Widerstandsfähigkeit des tierischen Organismus im Kampfe mit den Bakterien. Vortrag. Original-Referat. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32,** Referate, 1902, (324–326). [0120 0195 R 3200].

London, E. S. La radiologie médicale. (Russ.). Arch. sc. biol., St. Peterburg, **9,** 1902, (éd. russe 423–445; éd. fr. 429–452).

Lortet, [L.] und **Genoud.** Phototherapeutischer Apparat zur Anwendung der Finsen'schen Methode ohne Condensator. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57,** 1901, (439–442). [R 4560].

Luraschi, C. Nuovo rocchetto intensivo a slitta per la produzione dei raggi X con variazione dell' autoinduzione del primario. Giornale di elettricità medica, Napoli, **2,** 1901, (156–165).

Macdonald, G. D. New apparatus for milk analysis. Pharm. J., London, **69,** 1902, (143–144).

Malkmus, B[ernard]. Grundriss der klinischen Diagnostik der inneren Krankheiten der Haustiere. 2. verb. Aufl. Hannover (Gbr. Jänecke), 1902, (VII + 215). 20 cm. Geb. 4,50 M. [0030 R 4000].

Mallory, Frank Burr and **Wright,** James Homer. Pathological technique, and practical manual for workers in pathological histology and bacteriology . . . 2nd rev. enl. ed. Philadelphia and London (Saunders), 1901, (432). 23·75 cm. [0030 O 0500 0100 R 0100 0500].

Manïkovskij, A. F. Permanente Pankreasfistel beim Hunde. Neues Operationsverfahren. (Russ.). Kiev, Trd. Obšč. vrač., **6,** 1, 1902, (7–17). [7500].

Mann, Gustav. Physiological Histology, Methods and Theory. Clarendon Press (Oxford), 1902, (vii + 488). 22 cm. [0030 0400 0500 1080].

Mariani, Filiberto. Di un metodo per le inalazioni di aria sterilizzata o medicata. Atti del settimo congresso medico regionale ligure, Genova (Bacigalupi), 1901, (26–28).

Marino, F. Méthode rapide de coloration de tous les éléments figurés du sang: hématies, leucocytes éosinophiles, pseudo-éosinophiles, neutrophiles, lymphocytes, mastzellen, plaquettes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (653–654). [5000 O 0130 0590 L 0300].

Mayet, O. F. De la centrifugation à la température de 0°. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, [1re Note préliminaire], (1245–1247), [2e Note préliminaire], (1349–1350). [5000 R 0350].

Meisling, Aage A. A new hæmoglobinometer. (Danish.) Kjöbenhavn, Hosp. Tid., **45,** 1902, (809–817). [5100 5126 1155].

Metzner, [Hermann]. Transportables Röntgen-Universalinstrumentarium für den Gebrauch des praktischen Arztes. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1004–1005).

Meyer, Hans. Zwei neue Laboratoriumsapparate. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1902, (426–431). [6100].

Michaelis, Leonor. Ueber die Methylenblau-Eosinfärbung. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (127). [5000 O 0130].

——— Ueber den Chemismus der Elastinfärbung und seine praktische Anwendung auf Sputumpräparate. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (219). [O 0130 0880 D 5020 R 0300 4540].

Minovici, Stephan. Ueber die neue Methode zur Unterscheidung des Blutes mittels Serum. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (429–431). [5028 1280 5480 1131 R 3600 D 6500].

Momigliano, E. Studio pratico del nuovo metodo del prof. Pagliani per la valutazione dell' umidità dei muri delle case. L'ingegnere igienista, Torino, **2,** 1901, (145–148).

——— Un apparecchio polverizzatore del cloro. L'ingegnere igienista, Torino, **2,** 1901, (106–126).

Morel et Doléris. Modification à la méthode de coloration par le mélange triacide d'Ehrlich. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1255–1256). [L 0300 O 0130 R 0030].

Moritz, [Fritz]. Ueber orthodiagraphische Untersuchungen am Herzen. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1–8). [5600].

Müller, Leonhard. Beiträge zur Lehre von der Verwertung der Häminkrystalle zu gerichtsärztlichen Zwecken. Diss. Bonn (Druck v. C. Georgi), 1901, (25). 22 cm. [5120 O 0620].

Muskat, Gustav. Eine neue Methode, Fussabdrücke anzufertigen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (446). [P 0085 O 0170].

Mussi, Ubaldo. Metodo sollecito e pratico per la sterilizzazione dell'acqua e recipienti di vetro. Giornale della Società fiorentina d'igiene, Firenze, 1901, **17,** (21–33).

——— Metodo per sterilizzare i vegetali crudi. Giornale della Società fiorentina d'igiene, Firenze, **17,** 1901, (17–23).

Myers, Charles S[amuel]. On the pitch of Galton-whistles. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (415–425). [3500].

Neumann, Franz. Der Tallermann 'sche Apparat. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (167–170). [0150].

Neustätter, O[tto]. Die Refraktionsbestimmung mittels Skiaskopie und deren Theorie mit Demonstration an künstlichen Augen und Flächenphantomen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (2024–2026). [3713 C 4470].

Nikołajew, W. La photographie du fond de l'œil des animaux. (Polish). Medyc., Warszawa, **30,** 1902, (595–597, 620–626). [3713].

Novi, I. Nuovo apparecchio che segna le frazioni di secondo, e permette di regolare a volontà la durata di un contatto elettrico. Boll. sc. med., Bologna, (Ser. 8), **1901,** (554).

Nuttall, George H. F. . . . The biological test for blood . . . Brit. Med. J., London, **1902,** 1, (825–827). [0100 5480].

Olivier. Louis. L'Institut Marey. Rev. gén. sci., Paris, **13,** 1902, (193–199). [0060 0070 P 0060 0080].

Oloff, Paul. Erfahrungen über die Bülau'sche Aspirationsdrainage bei der Behandlung eitriger Brustfellergüsse. Diss. Berlin (S. Karger), 1902, (27). 23 cm. [R 6200].

Oppenheimer, Eugene. Ein neuer steriler Sondenbehälter. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (423).

Otto, Czesław. La cryoscopie et son application dans les maladies du coeur et des reins. (Polish.) Kron. lek., Warszawa, **23,** 1902, (481–485, 529–533, 563–568, 599–606, 640–642, 686–692, 737–744, 815–829). [5680 8080].

Pachon, V. Contribution à la technique cardiographique chez l'homme. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (884–886). [5620 5631].

Pagliani, Luigi. Nuovo metodo di determinazione della umidità delle pareti delle case. Riv. igiene san. pubbl., Torino, **12,** 1901, (469–471).

Parzer-Mühlbacher, Alfred. Ueber Röntgen-Aufnahmen. Phot. Mitt., Berlin, **39,** 1902, (153–157). [L 0450 C 4240 D 7350].

Pasca, B. Nuovo ago per l' isterectomia. Roma, Boll. Soc. lancisiana, **21,** 1901, (153).

Peskov, V. N. Zur Methodik der Bestimmung des Wärmeaustausches zwischen dem menschlichen Körper und dem Wasserbade. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (86). 23 cm. St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **4,** 1902, (349–392); Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1902,** 6, 7, 8, (321–328, 1–31, 80–108). [6900].

Petrie, G. F. A note on the methods of conducting hæmolytic experiments. Lancet, London, **1902,** 1, (438–439).

Petruševskij, F. F. Bemerkung über ein schul-hygienisches Photometer. (Russ.) Russ. Vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1357–1358).

Pflugk, [Albert Otto] v. Ein Beitrag zur Technik der Injektionen von Paraffinum solidum. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (422–423).

Placzek, [Siegfried]. Bemerkung zu Dr. Büdingen: „Der Throaxdruckmesser und eine neue Lungenprobe". Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1147). [6400].

———— Eine neue Lugenprobe. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (266–269). [6400].

Plesch, János. Eine neue Auscultations-methode. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (237–238).

———— Ueber ein verbessertes Verfahren der Perkussion. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (620–621).

Pompilian, Mariette. Un nouveau cardiographe. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (490–492).

———— Un nouveau myographe. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (488–490). [4031].

———— Interrupteur à contacts. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (494–495). [C 6020].

———— Un noveau sphygmographe à transmission. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (492–494). [5500].

Popov, Dim. Ein neuer Operationstisch für Laparotomien nebst einer vergleichenden Schätzung von Tischen verschiedener Construction. (Russ.) Varšava, 1902, (15, mit 4 Taf.). 24 cm.

Porosz, Már Instrumente zur Behandlung der Prostata. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13,** 1902, 168–169).

Portugalov, Ju. V. Le mesurage du crâne chez les aliénés. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (754–764).

Preisz, H[ugo]. Ein praktischer Filtrierapparat. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (173–174). [R 0350 D 0910].

Purdy, Charles W. Practical uranalysis and urinary diagnosis. 5th ed. London (Kimpton), 1901, (XVI + 392). 23 cm. [8310].

Rahn, A[rthur]. Ein kombinirbarer In- und Extubations-Apparat. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1441–1444).

Rátonyi Reusz, Frigyes. Ueber die Grenzen der Golgi 'schen Methode in der Physiologie und Pathologie der Nervenzellen. (Ungarisch.) M. Orv. Archiv., Budapest, **3,** 1902, (229–262).

Reale, Enrico. Sulla determinazione di quantità molto piccole di glucosio nell'orina e nei liquidi organici in generale. Gazz. chim. ital., Palermo, **31,** 1901, (452–460).

Recklinghausen, Heinrich von. Ueber Blutdruckmessung beim Menschen. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (78–132). [5531].

Regaud, Cl. et **Fouilliand,** R. Un régulateur de température pour étuves chauffées par l'électricité. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1228–1229). [O 0160 L 0550 R 0350].

Reichert, Max. Ueber eine neue Untersuchungsmethode der Oberkieferhöhle mittels des Antroskops. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (401–404). [3400].

Reichmann, Ed[uard]. Zur Grössenbestimmung innerer Organe. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (799–801).

———— Weitere Mittheilungen über die Grössenbestimmung innerer Organe durch die Stäbchenauskultation. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (354–357).

Reiss, R. A. Einiges über die signaletische Photographie (System Bertillon) und ihre Anwendung in der Anthropologie und Medizin. Zwangl. Abh. med. Phot., München, **9,** 1902, (1–13). [P 0090].

Revenstorf. Ueber den Wert der Kryoskopie zur Diagnose des Todes durch Ertrinken. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1880–1883). [5020 0180].

Richet, Charles. La méthode expérimentale en physiologie. Rev. sci., Paris, (sér. 4), **17**, 1902, (418–425). [0050].

Riecke, Erhard. Sterilisationsapparat für local anaesthesirende Lösungen. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (1655–1656). [9195 R 3900 0350].

Riegler, E. Eine neue gasometrische Bestimmungsmethode der Chlorwasserstoffsäure im Magensafte. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (441–442). [7330 D 6300].

——— Eine einfache gasvolumetrische Bestimmungsmethode des Zuckers. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (317–318). [8321 8450 D 6300].

Rodari, P. Ueber ein neues electrisches Heilverfahren (Eugen Konrad Müller's Permea-Electro-Therapie). Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (628–631, 652–655). [0150].

Roncali, D. B. Proposta di un nuovo metodo di laminectomia e descrizione di nuovi strumenti all' uopo ideati. Policlinico, Roma, **8-C**, 1901, (61–79).

Rosemann, Rudolf. Die Gefrierpunktsbestimmung und ihre Bedeutung für die Biologie. Greifswald, Mitt. natw. Ver., **33** (1901), 1902, (132–144).

Rosin, Heinrich und **Bibergeil,** E[ugen]. Ergebnisse vitaler Blutfärbung. D med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (41–43, 63–66). [5000 O 0130].

Rubinstein, S. Eine modificirte Methode des Schröpfens. Ther. Monatshefte, Berlin, **16**, 1902, (289–291).

——— Erwiderung auf die „Bemerkung" des Herrn Prof. Dr. v. Jaksch zu meiner Mittheilung über „Eine modificirte Methode des Schröpfens." Ther. Monatshefte, Berlin, **16**, 1902, (471–472).

Rudnev, V. I. Ueber die Schnelligkeit der einfachsten willkürlichen Bewegungen. (Russ.) Kazanʹ, Nevr. vêst., **10**, **4**, 1902, (35–45). [4062 2045].

Rumpel, Oskar. Ueber die Methodik der Gefrierpunktsbestimmungen unter Berücksichtigung des Blutgefrierpunktes bei Typhus abdominalis. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (223–224). [5020 D 7200 R 4240].

Rydygier, Antoni. La cryoscopie de l'urine après la narcose au moyen du chloroforme. (Polish.) Medyc, Warszawa, **30**, 1902, (781–783). [8491 9195].

Sahli, H. Lehrbuch der klinischen Untersuchungsmethoden. Russ. Uebersetzung v. Dr. S. Z. Serebrennikov. Nach der 3-ten vollständig umgearb. deutschen Aufl. ergänzt von Dr. I. A. Schabad und F. M. Schur. 3-te russ. Aufl. 1-te Lief. (Russ.) St. Peterburg (V. Ettinger), 1902, (XXIII + 388, mit 4 Taf.). 25 cm. [0030 8300].

——— Ueber ein neues Verfahren zur Untersuchung der Magen functionen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (349–352, 382–386). [7300 7350].

Salaghi, S. Nuovi attrezzi di ginnastica medica manuale. Boll. sc. med., Bologna, **72**, 1901, (367–373).

Sassaparel, L. V. Ueber den vergleichenden Werth von klinischen Methoden der Blutdruckmessung. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (119). 23 cm. [5531].

Šaternikov, M. N. Eine neue Methode der Bestimmung der ausgeathmeten Luftmenge und ihres Gehalts an CO_2 beim Menschen. (Russ.) Moskva, Zap. Univ., **8**, 1902, (1–25). [6235 6020].

Savage, William G. Leucocyte enumeration for routine work. Lancet, London, **1902**, 2, (866).

Schiøtz, H[jalmar]. Operations with the magnet upon pieces of iron in the eye. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **63**, 1902, (1086–1097). [3780].

Schirmer, Otto. Noch einmal die Methodik der Pupillenuntersuchung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (412). [3700].

Schlagintweit, Felix. Zur cystoskopischen Technik. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1348–1349). [0880 8180].

Schlechtendahl, E[rnst]. Chloroformnarkose ohne Maske mittelst Kehlkopfkanüle. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (229–230). [9195].

Schlesiek, Berthold. Untersuchungen mit dem Gärtner'schen Tonometer. Diss. Rostock (Druck v. Adler's Erben), 1901, (43). 22 cm. [5531].

Schmorl, G[eorg]. Die pathologisch-histologischen Untersuchungsmethoden. 2. neu bearb. Aufl. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1901, (VIII + 263). 24 cm. 6 M. [0030 O 0100 R 0100].

Schreiber, Ludwig. Ueber ein bequemes Objekt zum Studium der Mastzellen (Clasmatocyten). Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (2075–2077). [5811 5200].

Schürmayer, B[runo]. Die Photographie bezw. Mikrophotographie in der ärztlichen Praxis. Zwangl. Abhandl. med. Phot., München, **8,** 1901, (1–47). [O 0145].

Sehrwald, E[rnst]. Die wichtigsten physikalischen und chemischen Untersuchungs-Methoden bei inneren Erkrankungen. D. militärztl. Kal., Hamburg, **3,** Tl 2, 1902, (189–206).

Seńkowski, M[ichał]. Sur une méthode pour servir à l'étude de la fonction de sécrétion du foie. (Polish.) Kraków, Rozpr. Akad., B, **42,** 1902, (245–257). [7633].

———— Über eine Methode zur Untersuchung der Secretionsthätigkeit der Leber. Kraków, Bull. Intern. Acad., **1902,** (242–244). [7633].

Serafini, A[lessandro]. Ueber die endovenösen Injektionen von Aetzsublimat. Einige Betrachtungen und einige Experimente. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (649–653). [9115 R 7100 8700 3900].

Simonetta, Luigi. Nuovo apparecchio per raccogliere igienicamente gli escreati. Siena, Atti Acc. fisiocritici, **13,** 1901, (249–255); L'ingegnere igienista, Torino, **2,** 1901, (209–212).

Šipov, N. N. Le macrotôme. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (348–349, av. 1 pl.).

Škljarevič, M. G. Versuch einer Bestimmung der Resistenz von rothen Blutkörperchen bei verschiedenen Erkrankungen mit Hilfe von specifischem hämolytischem Serum. Diss. (Russ.). St. Peterburg, 1902, (177). 24 cm. [5180 5480].

Sommerfeld, L. Blutdruckmessungen mit dem Gärtner'schen Tonometer. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (72–75). [5531].

Spiegel, Siegfried. Ein künstlicher Oesophagus. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (91–94). [7180].

Spineanu, G. D. Apparat zur Bestimmung des Gesammtsäuregehaltes des Magensaftes. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (877). [7330 D 6500].

Spriggs, E[dward] I[vens]. On a new method of observing peptic activity. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (V–VI). [1230 7330].

———— Eine neue Methode zur Bestimmung der Pepsinwirkung. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (465–494, mit 2 Taf.). [1240 7330 D 8010].

Stanoiévitch, G. M. Photomètre physiologique. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1457–1458). [3700 C 3010].

Stern, R[ichard]. Ueber den Nachweis menschlichen Blutes durch ein „Antiserum". D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (135). [5028 5480 1240 R 3600 D 6500].

Stich, Conrad. Maximalthermometer für die Sterilisation von Verbandstoffen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1134). [R 0350 C 1250].

Stoddart, W. H. B. Liquid air as a freezing medium in the laboratory. Lancet, London, **1902,** 1, (1385–1386).

Straus, Friedrich. Zur functionellen Nierendiagnostik. Untersuchungen über Physiologie und Pathologie der Nierenfunction. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (159–162, 193–196). [8030 8080 8300].

Strube, Georg. Beiträge zum Nachweis von Blut und Eiweiss auf biologischem Wege. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (425–429). [5028 1280 5480 1131 R 3600 D 6500].

Strubell, Alexander. Ueber refraktometrische Bluntersuchungen. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (616–618). [5025 D 6500 C 3860].

Strzyzowski, Casimir. Ueber ein neues Reagens und dessen Empfindlichkeit für den krystallographischen Blutnachweis. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (459–463). [5190 5120 D 6500].

Symes, W. Legge. Two graduated arc rheochords. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (xxxii–xxxv).

Thorner, [Walter]. Ein neuer stereoskopischer Augenspiegel. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1202–1203). [3713 C 4470].

——— Die stereoskopische Betrachtung des Augenhintergrundes. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (970–973). [3713 C 4470].

Tiling, Johannes v. Ueber die mit Hilfe der Marchi-Färbung nachweisbaren Veränderungen im Rückenmark von Säuglingen. Diss. Bonn. Leipzig (Druck v. A. Pries), 1901, (28). 22 cm. [2490 O 0130].

Tissot, J. Recherches expérimentales sur l'action de la décompression sur les échanges respiratoires de l'homme. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1255–1258); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (682–683). [6200 0150 6250 6265].

Tocher, J. F. The oxidation and determination of uric acid and urates. Pharm. J., London, **69,** 1902, (161–166). [1635 8313].

Torday, Árpád and **Torday,** Ferencz. Ueber die Cytodiagnose der Flüssigkeitansammlung in Brust- und Bauchhöhle bei Kindern. (Ungarisch). Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (806–808, 823–825, 837–840).

Troiani, Pietro. Una nuova stufa sterilizzatrice. Giorn. med. R. Esercito, Roma, **49,** 1901, (702–712).

Trumpp, [Josef]. Chloroformnarkose ohne Maske mittels Kehlkopf-Kanüle. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (413). [9195].

Turquet, J. Note sur un nouveau procédé de cultures cellulaires en mycologie. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1256–1258). [M 7700 2900 0060 L 0550 6000 R 0150].

Tuvim, R. I. Ein neues Plessimeter, welches bei der Percussion nicht nur Schall- sondern auch Tastempfindungen hervorruft. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (727–729).

Ubbels, Dirk Gerard. Vergleichende Untersuchungen von mütterlichem Blute, fötalem Blute und Fruchtwasser. Ein Beitrag zur Kenntniss des Stoffaustausches zwischen Mutter und Frucht. Diss. Giessen. Utrecht (L. J. Beijers), 1901, (64). 24 cm. [0870 0860 5030 N 6011].

Uhlenhuth. Weitere Mittheilungen über meine Methode zum Nachweise von Menschenblut. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (260–261). [5028 5480 1240 R 3600 D 6500].

——— Weitere Mittheilungen über die praktische Anwendung meiner forensischen Methode zum Nachweis von Menschen- und Thierblut. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (499–501). [5028 5480 1240 R 3600 D 6500].

——— Eine Methode zur Unterscheidung der verschiedenen Blutarten, im besonderen zum differentialdiagnostischen Nachweise von Menschenblut. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (82–83). [5028 5480 1240 R 3600 D 6500].

——— Eine Methode zur Unterscheidung der verschiedenen Blutarten, insbesondere zum differential-diagnostischen Nachweise des Menschenblutes. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (556). [5028 1280 5480 R 3600 D 6500].

Usov, P. I. La cryoscopie de l'urine comme méthode clinique. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bacteriol., St. Peterburg, **14,** 1902, (959–969); rés. fr. (976–977). [8300].

Valickaja, M. K. Ein Apparat für Paralytiker. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (94–95, mit 1 Taf.).

Viereck, Heinrich. Die Unterbindung der Vena jugularis bei der operativen Behandlung der Thrombose des Sinus transversus. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (50). 22 cm. [2980].

Vierordt, Hermann. Kurzer Abriss der Perkussion und Auskultation. 7. verb. Aufl. Tübingen (F. Pietzcker), 1901, (75). 23 cm. Geb. 2 M. [0030].

Vierordt, Oswald. Diagnostik der inneren Krankheiten auf Grund der heutigen Untersuchungsmethoden. Ein Lehrbuch. 6. verm. Aufl. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1901, (XVI + 711). 24 cm. 14 M. [0030 R 0100].

Vladimirov, G. E. Ueber eine neue Methode der Lungenauscultation. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17,** 1902, (232–234). [6480].

Wachholz, Leo. Ueber die neue Lungenprobe. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1617–1619). [6400].

Waldvogel, [Karl Friedrich Richard] Klinisches und Experimentelles zur Nierendiagnostik. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (41–60). [8000 8300 8080 5475].

Waller, Augustus D. . . . The rapid estimation of . . . chloroform in mixtures of chloroform and air. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (122–124).

———— Demonstration of a new method for rapidly estimating the percentage of $CHCl_3$ vapour in mixtures of $CHCl_3$ and air. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (xxxv–xxxvi).

———— On the quantitative estimation of chloroform in animal tissues. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (118–120).

Walsem, G. C. van. Ein neues Operationsverfahren zur Eröffnung der Schädelhöhle zu pathologisch-anatomischen und chirurgischen Zwecken. Arch. path. Anat., Berlin, **163,** 1901, (154–174). [O 0110].

Wassermann, A[ugust] and **Schütze,** Albert. Ueber eine neue forensische Methode zur Unterscheidung von Menschen- und Thierblut. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (187–190). [5028 1240 5480 1131 R 3600 D 6500].

Weiler, W. Die galvanischen Induktionsapparate. Leichtfassliche Anleitung zur Anfertigung, Erhaltung und Berechnung der Ruhmkorff-, Tesla- und medizinischen Rollen, deren Verwendung mit Geissler- und Röntgen-Röhren, in physiologischen und Hertz'schen Versuchen, Funkentelegraphie, Spektroskopie, Zündungen usw. Leipzig (M. Schäfer), [1902], (VIII + 216). 20 cm. 3 M. [0030 C 6040 6810 6610].

Weiss, [Georges]. Recherches sur les appareils d'induction employés en physiologie et en médecine. Ann. électrobiol. électrothér., Paris, **5,** 1902, (206–219, av. fig.). [C 6450].

Weiss, G. Sur la possibilité de rendre comparables entre eux les appareils servant à l'excitation électrique. Arch. ital. biol., Torino, **35,** 1901, (413–446).

Wells, John H. [The quantitative estimation of chloroform.] Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (125–127).

Wiesner, [Bernhard]. Ueber das Röntgeninstrumentarium System Dessauer. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (109–110).

Witzel, Oscar. Wie sollen wir narkotisieren? Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1993–1998). [9195].

Wolff, Alfred. Untersuchungen über Pleuraergüsse. I. Die Technik der Untersuchung. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (884–887). [6480 5880 5811 O 0130].

Wolff, B[ernhard]. Eine praktische aseptische Spritze für subkutane Injektionen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1702). [R 3900].

Wright, A. E. On some new procedures for the examination of the blood and of bacterial cultures. Lancet, London, **1902,** 2, (11–17).

Zakusov, Ueber Ersatz von Ammonium nitricum durch Aether im Beckmann'schen Apparate für kryoscopische Untersuchungen und über eine Veränderung in der Construction des Apparats selbst. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (2403–2408, mit 1 Taf.).

Ziemke, Ernst. Zur Unterscheidung von Menschen- und Thierblut mit Hilfe eines spezifischen Serums. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (424–426). [5028 5480 1240 R 3600 D 6500].

———— Weitere Mittheilungen über die Unterscheidung von Menschen- und Thierblut mit Hilfe eines spezifischen Serums. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (731–733). [5028 5480 1240 R 3600 D 6500].

Ziemssen, H[ugo] von und **Rieder,** H[ermann]. Die Röntgographie in der inneren Medicin [Text deutsch u. engl.]. Lfg 1–3. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1901–1902, (III + 28, mit 10 Taf. und Erkl.; III, mit 20 Taf. und Erkl.). 39 cm. Die Lfg in Mappe 15 M. [0030].

——— ——— Die Röntgographie in der inneren Medicin [Text deutsch u. engl.]. Lfg 4. 5 [Schluss des Werkes]. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (IV, mit 20 Taf. u. Erkl.). 39 cm. Die Lfg in Mappe 15 M. [0030].

PHYSIOLOGY OF THE ORGANISM AS A WHOLE.

0100 GENERAL.

Barlow, Thomas. The study of the natural history of disease the basis of all advance in its treatment. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (313–321); Lancet, London, **1902,** 2, (267–274).

Baur, Alfred. Das kranke Schulkind. Anleitung zum physiologisch-psychologischen Beobachten in der Schule. Mit Beiträgen v. J. L. A Koch [u. A.]... Stuttgart (F. Enke), 1902, (VI + 306, mit 1 Taf.). 24 cm. 6 M. [0050 0150].

Block, Adalbert. Beiträge zur Litteraturgeschichte der Augenheilkunde im Mittelalter unter besonderer Berücksichtigung der Augenheilkunde des Alkoatim. Diss. Leipzig (Druck von B. Georgi), 1901, (28). 21 cm. [0010 3780].

Bütschli, O. Mechanismus und Vitalismus. Leipzig (W. Engelmann), 1901, (111 + 107). 24 cm. 1,60 M. Dasselbe. Verh. intern. ZoolCongr., Jena, 5, 1902, (212–235). [0110 L 0000 N 0000].

Dubois, Raphaël. Sur l'autorégulation par l'acide carbonique du fonctionnement énergétique des organismes. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902 (58–60). [9115 L 2000 5200].

Garrod, Archibald E[dward]. The incidence of alkaptonuria, a study in chemical individuality. Lancet, London, **1902,** 1, (1616–1620). [8480].

Gaskell, Walter H. The origin of vertebrates deduced from the study of Ammocoetes. J. Anat. Physiol., London, **36,** 1902, (164–203).

Gautier, Armand. La vie depuis les phénomènes de l'assimilation jusqu' à ceux de la conscience. Rev. gén. sci., Paris, **13,** 1902, (558–562). [0000 L 0000 2000].

Glénard, Frantz. Le vêtement féminin et l'hygiène. Rev. sci., Paris, (sér. 4), **17,** 1902, (388–394, 424–435, av. fig.). [0040 P 1500 O 3180].

Grünbaum, Albert S. F. Note on the "blood relationship" of man and the anthropoid apes. Lancet, London, **1902,** 1, (143). [5480].

Herzen, A. Physiologische Unterhaltungen. (Russ.) St. Peterburg, 1901, (233). 20 cm. [0030].

Houssay, Frédéric. Croissance et autointoxication. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1233–1235). [L 2000 5800 O 1920 N 0215 5815].

Jickeli, Carl F. Die Unvollkommenheit des Stoffwechsels als Veranlassung für Vermehrung, Wachstum, Differenzierung, Rückbildung und Tod der Lebewesen im Kampf ums Dasein. Hrsg. vom siebenbürgischen Verein f. Naturwissensch. in Hermannstadt zur Feier seines 50-jährigen Bestandes. Berlin (R. Friedländer & S. i. Komm.), 1902, (XVI + 353). 25 cm. 10 M. [0160 0110 0180 7900 N 0215 0223 M 3000 4400 R 3100 L 2000 4900].

Nuttall, George H. F. . . . The biological test for blood. . . . Brit. Med. J., London, **1902,** 1, (825–827). [0090 5480].

Pagès, C. Histoire d'un Mouton migrard. Enseignement qu'on peut en tirer [Mouton carnivore]. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (654–655). [7000 N 6011 6031].

P[aton], D[iarmid] N[oel]. Physiology II. Nutrition. Encycl. Brit. Suppl., London, **31,** 1902, (717–727). [1030 7900].

Schreber, K. Der Mensch als kalorische Maschine und der zweite Hauptsatz. Antwort an Herrn N. Zuntz. Physik. Zs., Leipzig, **3**, 1902, (261–264). [6920 4042 C 2490 L 5100].

Seligmann, C. G. A note on albinism with especial reference to its racial characteristics among Milanesians and Polynesians. Lancet, London, **1902**, 2, (803–805). [8636].

Trotter, Alexander Pelham. Electric shocks at 500 volts. Lancet, London, **1902**, 1, (809–811); Austral. Min. Stand., Melbourne, **21**, 1902, (567–568, 599–600). [4500].

Vaschide, N. La vie d'un xiphopage. Nature, Paris, **30**, (2e semestre), 1902, (90–92, av. fig.). [2000 P 2000].

Verney, Lorenzo. La théorie physiologique des chaînes latérales. Rev. gén. sci., Paris, **13**, 1902, (517–528). [0120 0220 0225 L 2000 6000 7300].

V[erworn], M[ax]. Physiology I. General. Encycl. Brit. Suppl., London, **31**, 1902, (712–717).

Zuntz, N[athan]. Der Mensch als kalorische Maschine und der zweite Hauptsatz. Bemerkungen zu dem gleichnamigen Artikel von K. Schreber dieser Zeitschrift (**3**, 107, 1901). Physik. Zs., Leipzig, **3**, 1902, (184–185). [6920 4042 C 2490 L 5100].

0110 PHILOSOPHY. (VITALISM, HEREDITY, Etc.)

(See also L 2700 O 1540 P 2200.)

Adler, [Arthur]. Ueber die verschiedenen Formen der „erblichen Entartung" nach klinischen und biologischen Gesichtspunkten. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (834–836). [2880 P 2200 2230].

Avebury, [*Lord*]. The origin of civilisation. 6th ed. London (Longmans Green), 1902, (xxiii + 575). 23.3 cm.

Aveling, Edward. Die Darwinsche Theorie. 6. unveränd. Aufl. Stuttgart (J. H. W. Dietz Nachf.), 1902, (VII + 272, mit 1 Portr.). 20 cm. 1,50 M. [L 4300 M 4400 N 0223 O 1520].

Bateson, W. Mendel's principles of heredity. Cambridge (University Press), 1902, (XV + 212). 19.5 cm.

Beck, Carl. Ueber die Darstellung von Gallensteinen mittelst der Röntgenstrahlen, nebst Bemerkungen über die Erblichkeit der Prädisposition zur Gallensteinkrankheit. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (513–516). [7680 0030].

Boas, Franz. The mind of primitive man. [Reprinted from The Journal of American Folk-Lore, Boston and New York, vol. 14, Jan.-Mar., 1901.] Washington, D.C., Smithsonian Inst., Rep., **1901**, 1902, (451–460). [P 2000].

Bütschli, O[tto]. Mechanismus und Vitalismus. Leipzig (W. Engelmann), 1901, (111 + 107). 24 cm. 1,60 M. Dasselbe. Verh. intern. ZoolCongr., Jena, **5**, 1902, (212–235). [0100 L 0000 N 0000].

Chantemesse, A. et **Podwyssotsky**, W. W. Pathologie générale et expérimentale. Les processus généraux. I. Histoire naturelle de la maladie, hérédité, atrophies, dégénérescences, concrétions, gangrènes. Paris (Naud), 1901, (XIV + 428, av. fig.). 28 cm. [0120 0190].

Charrin, A., **Delamare**, G. et **Moussu**. Transmission expérimentale aux descendants des lésions développées chez les ascendants. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (189–191). [L 2700 4300 N 0223 6023 O 1520 1540].

Costantin, M. J. L'hérédité acquise; ses conséquences horticoles, agricoles et médicales. [No. 12 de la collection *Scientia*, série biologique.] Paris (Naud), 1902, (86). 20 cm. [M 4410 L 2700 P 2200].

Cuénot, L. Sur quelques applications de la loi de Mendel. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (397–398). [L 2700 M 4410 N 0223].

——— La loi de Mendel et l'hérédité de la pigmentation chez les souris. Arch. zool., Paris, Notes et Revues, **10**, (xxvii–xxx); Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (395–397); Paris, C.-R. Acad. sci., **134**, 1902, (779–781). [L 2700 M 4410 N 0223 6023 6031 L 2700].

Detto, Carl. Ueber das logische Wesen der Descendenztheorie und die Untersuchungen von Hugo de Vries zu ihrer experimentellen Begründung. Natw. Wochenschr., Jena, **17,** 1902, (229–233, 241–247, 255–258). [L 4300 M 4400 O 1520].

Dietrich, A[lbert]. Die Bedeutung der Vererbung für die Pathologie. Nach e. Vortrage. Tübingen (F. Pietzcker), 1902, (32). 24 cm. 1 M. [L 2700 P 2200 N 0223].

Driesch, Hans. Die organischen Regulationen. Vorbereitungen zu einer Theorie des Lebens. Leipzig (W. Engelmann), 1901, (XVI + 228). 23 cm. [L 2000 0000 N 0211 M 3000].

——— Zwei Beweise für die Autonomie von Lebensvorgängen. Verh. intern. ZoolCongr., Jena, **5,** 1902, (433–448). [L 0000].

Ebstein, Wilhelm. Vererbbare cellulare Stoffwechselkrankheiten. 6 Briefe an einen Freund. Stuttgart (F. Enke), 1902, (VII + 82). 25 cm. 3 M. [7900 0190].

Eigenmann, Carl H. The physical basis of heredity. Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., **61,** 1902, (32–44). [P 2200].

Eimer, Theodor. Die Entstehung der Arten auf Grund von Vererben erworbener Eigenschaften nach den Gesetzen organischen Wachsens. Tl 3: Vergleichendanatomisch - physiologische Untersuchungen über das Skelett der Wirbeltiere. Nach dem Tode des Verf. hrsg v. C[arl] Fickert u. Gräfin M[aria] von Linden. Leipzig (W. Engelmann), 1901, (XI + 263). 24 cm. 12 M. [N 0223 5207 O 1520 L 4300 2700].

Emery, C[arlo]. Was ist Atavismus? Verh. intern. ZoolCongr., Jena, **5,** 1902, (301–306). [L 2700 N 0223 O 1540].

Féré, Ch. Phobies gémellaires. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1114–1116). [2880].

Flügel, O. Die Seelenfrage mit Rücksicht auf die neueren Wandlungen gewisser naturwissenschaftlicher Begriffe. 3. verm. Aufl. Cöthen (O. Schulze), 1902, (VII + 158). 23 cm. 2,60 M. [3000].

Forel, August. Gehirn und Seele. Ein Vortrag . . . 7. u. 8. Aufl. Bonn (E. Strauss), 1902, (42). 25 cm. 1 M. [2700 L 0000].

Friedländer, W[ilhelm]. Zur Uebertragungsweise der Syphilis. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1901, (48–50). [0190 R 4600].

Friedmann, Friedrich Franz. Experimentelle Studien über die Erblichkeit der Tuberkulose. Die nachweislich mit dem Samen direkt und ohne Vermittelung der Mutter auf die Frucht übertragene tuberkulöse Infektion. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (129–130). [0190 R 4540].

——— Untersuchungen über Vererbung von Tuberkulose. Eine Statistik der II. medizinischen Klinik der königlichen Charité von 1885–1901. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (813–814). [0190 R 4540].

Galenus. De optima corporis constitutione. Idem de bono habitu. Rec. Georgius Helmreich. Accedit corollarium variarum lectionum. Programm des kgl. humanistischen Gymnasiums in Hof für das Schuljahr 1900–1901. Hof (Druck v. F. Junge), 1901, (40). 22 cm.

Glaser, Otto C. The law of von Baer. Based on Scholion V. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **15,** 1902, (976–982). [0860].

Goldschmidt, J. Hereditäre Uebertragung der Tuberkulose. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (344–345). [0190 R 4540].

Gottgetreu, Heinrich. Die Bedeutung der Vererbung bei der Dementia paralytica. Diss. Jena. Grimma (Druck v. F. Bode), 1902, (36). 22 cm. [2880].

Guthrie, Leonard G. "Idiopathie," or congenital, hereditary and family hæmaturia. Lancet, London, **1902,** I, (1243–1246). [8420].

Häcker, Valentin. Ueber das Schicksal der elterlichen und grosselterlichen Kernanteile. Morphologische Beiträge zum Ausbau der Vererbungslehre. Jenaische Zs. Natw., **37,** 1902, (297–400, mit 4 Taf.). [N 2615 0215 0223 L 2700].

Harvey, Geoffrey. Sex and its relation to evolution. J. Med. Sci., Dublin, **114,** 1902, (329-342). [0800].

Haushofer, Max. Die Veredlung der menschlichen Rassen. N. Heilkunst, Berlin, **13,** 1901, (1-2, 10, 20). [P 2200].

Heinsberger, Paul. Zur Casuistik der retrobulbären Neuritis optica auf hereditärer Grundlage. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1902, (35). 22 cm. [2280].

Hilton, John and **Jacobson,** W. H. A. Rest and pain. London (George Bell), 1901, (XV + 514). 18.5 cm.

Hobhouse, L. T. Mind in evolution. London (Macmillan), 1901, (vii + 415). 23 cm.

Hoeber, Wilhelm. Ein Beitrag zur Casuistik der multiplen Exostosen. Diss. München (Druck v. M. Ernst), 1901, (27). 22 cm. [4180].

Hoppe, [Hugo]. Hat der Vater oder die Mutter auf die Vitalität des Kindes den grösseren Einfluss? D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (582-583). [0800 P 2200].

Horridge, Frank. Dynamic aspects of nutrition and heredity. London (Baillière), 1902, (XIV + 175). 19 cm.

Jaeger, G[ustav]. Die Continuität des Lebens. Prometheus, Berlin, **13,** 1902, (241-244, 267-269). [L 2700].

Jendrássik, Ernő. Beiträge zur Kenntniss der hereditären Krankheiten. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (576-579, 594-596, 611-614, 628-631, 644-646, 677-681).

Jickeli, Carl F. Die Unvollkommenheit des Stoffwechsels als Veranlassung für Vermehrung, Wachstum, Differenzirung, Rückbildung und Tod der Lebewesen im Kampf ums Dasein. Hrsg. vom siebenbürgischen Verein f. Naturwissensch. in Hermannstadt zur Feier seines 50-jährigen Bestandes. Berlin, (R. Friedländer & S. i. Komm.), 1902. (XVI + 353). 25 cm. 10 M. [0100 0160 0180 7900 N 0215 0223 M 3000 4400 R 3100 L 2000 4900].

Jurevič, V. A. Ueber hereditäre und intrauterine Uebertragung der Agglutinationsfähigkeit und die Teilnahme der Frucht an der Agglutinine-Produktion bei der Infection der Mutter. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (139). 24 cm. [0190 0860 0195 0297 R 3650].

——— Ueber hereditäre und intrauterine Uebertragung der Agglutinationseigenschaften und über Production der Agglutinine durch die Frucht. (Russ.) Bolničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (2009-2115). [0860 0195 0297 R 3650].

Kampsmeyer, Alb. Zur Lehre der Chorea chronica progressiva. (Huntingtonsche, degenerative Chorea.) Diss. Kiel. Lübbecke (Druck v. F. Werneburg), 1902, (44). 23 cm. [2080].

Keller, Carl. Hereditäre multiple Exostosen. Diss. Halle a. S. (Druck v. P. Nietschmann), 1901, (31). 22 cm. [0484 N 6023 O 1540].

Kernwart, E. A. Die materialistische Weltanschauung — ein überwundener Standpunkt. Leipzig, u. Frankfurt a. M. (Jaeger), [1902]. (VIII + 95). 20 cm. 1,50 M. [L 0000].

Klebs, Edwin. Zur Behandlung der Tuberkulose. II. Hereditäre Uebertragung und andere Infectionswege. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (129-134). [0190 R 3420 4540].

Krause, Paul. Ueber congenitale Nierensyphilis. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (19). 22 cm. [0190 8080 R 4600 6350].

Lépine, Jean. Immunité contre les piqûres de moustiques, acquise par la mère et transmise au fœtus. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (986-987). [0195 L 2700 N 4219].

Loewy, Maximilian. Ein Fall von Keratoma palmare et plantare hereditarium. Derm. Centralbl., Leipzig, **5,** 1902, (196-198). [8680].

Luce, [J. G.]. Thomsen'sche Krankheit. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (855-856). [4080 4180 2080].

Marquart, Arthur. Beiträge zur Kenntnis der Lues hereditaria tarda. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (32). 21 cm. [0190 R 4600].

Martin, Alfred. Statistische Untersuchung über die Folgen infantiler Lues (acquirirter und hereditärer). Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1037–1041). [0190 R 4600].

Martius, Friedrich. Das Vererbungsproblem in der Pathologie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (781–783, 814–818). [L 2700].

———— Die Vererbbarkeit des constitutionellen Factors der Tuberculose. Verh. Tuberculosecomm. Ges. D. Natf., Berlin, **1901,** 1902, (18–33); Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1125–1130). [0190 R 4540].

Mercier, Charles. Theories of inheritance. Brit. Med. J., London, **1902,** 1, (15–16).

Morgan, Thomas Hunt. Regeneration. New York and London (Macmillan), 1901, (xii + 316). 23 cm.

Müller, Albert. Zur Lehre der Dystrophia muscularis progressiva—juvenile Form mit Betheiligung der Gesichtsmuskulatur und hereditäre Form. Diss. Kiel. Lübbecke (Druck v. Fr. Werneburg), 1902, (43). 23 cm. [4080 2070 2480].

Müller, L[udwig] R[obert]. Bericht über eine Wiederkäuerfamilie. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1293–1296). [7366 7380].

Oltuszewski, Wl. Vom Verhältniss der psychischen mangelhaften Entwickelung zu verschiedenen Kategorien der Sprachstörungen. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (242–246, 356–361). [2880 2753 4180 P 2230].

Ostmann, [Friedrich Wilhelm Paul]. Die Bedeutung der tuberkulösen Belastung für die Entstehung von Ohrenkrankheiten bei Kindern. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1209–1211). [0190 3580 R 6400 4540].

Peipers, Felix. Consanguinität in der Ehe und deren Folgen für die Descendenz. Beiträge. Diss. Bonn. Berlin (G. Reimer), 1902, (72). 22 cm. [O 1560 P 2230 2100 N 6023].

Pospelow, A. J. Syphilis der Enkelin. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (163–172, mit 1 Taf.). [0190 R 4600].

Rabaud, Étienne. Actions pathogènes et actions tératogènes. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (915–917). [O 1940 L 1500].

Radin, E. P. Bio-psychologischer Parallelismus. (Russ.). Prot. Obšč. experiment. psichol. (in Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg), **7,** 11, 1902, (81–82).

———— La méthode psychopathologique dans la psychologie en rapport des états divers de décadence de la personnalité et d'évolution de la personnalité. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (254–283). [0000].

Rátz, István. Die Vererbung und deren pathologische Bedeutung. (Ungarisch.) Budapest, 1902, (35). 22 cm.

Rehmke, Johannes. Wechselwirkung oder Parallelismus? [Verhältnis von Leib u. Seele.] [In: Philosophische Abhandlungen, dem Andenken Rudolf Hayms gewidmet.] Halle a. S. (M. Niemeyer), 1902, (99–156). [L 0000].

———— Die Seele des Menschen. (Aus Natur u. Geisteswelt, Bd 36.) Leipzig (B. G. Teubner), 1902, (IV + 156). 19 cm. Geb. 1,25 M. [L 0000]

Reinke, J[ohannes]. Ueber die in den Organismen wirksamen Kräfte. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73,** (1901), 1, 1902, (100–112). [L 5100 0000].

Ribbert, Hugo. Ueber Vererbung. (Marburger akademische Reden, 1902, Nr 6.) Marburg (N. G. Elwert), 1902, (32). 24 cm. 0,60 M. [L 2700 P 2200 O 1540 N 0223].

Rörig, Adolf. Ueber Geweihentwickelung und Geweihbildung. Arch. EntwMech., Leipzig, **11,** 1901, (65–148, 225–309, mit 4 Taf.). [N 6015 6023 6007].

Rolleston, H. D. Persistent hereditary œdema of the lower limbs. Lancet, London, **1902,** 1, (805–807). [5880].

Rosa, Daniel. Die progressive Reduktion der Variabilität und ihre Beziehungen zum Aussterben und zur Entstehung der Arten. Im Einverständnis mit dem Verf. aus dem Ital. übers v. Heinrich Bosshard. Jena (G. Fischer), 1903, (III + 106). 24 cm. 2,50 M. [L 4300 3000 M 4500 N 0223 O 1520].

Rosenthal, Max. Vier Brüder mit Thomsen'scher Krankheit (Myotonia congenita). Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (32). 21 cm. [4080 4180 2080].

Roux, Wilhelm. Ueber die Selbstregulation der Lebewesen. Arch. Entw-Mech., Leipzig, **13,** 1902, (610–650). [L 2000 O 1500].

Ruppin, Arthur. Hat der Vater oder die Mutter auf die Vitalität des Kindes den grössern Einfluss? D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (434). [0800 P 2200].

Sacharoff, N. Das Eisen als das thätige Prinzip der Enzyme und der lebendigen Substanz. Ins Deutsche übersetzt von M. Rechtsamer. Jena (G. Fischer), 1902, (83, mit 2 Taf.). 24 cm. 2,50 M. [1200 9115 D 8010 0320 L 2000 M 3100].

Sažin, I. V. Ueber die Heredität des Alcoholismus. (Russ.) Voenno-med. Žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (197–243). [9120].

Schuppe, Wilhelm. Der Zusammenhang von Leib und Seele, das Grundproblem der Psychologie. Grenzfr. Nervenleben, Wiesbaden, Heft **13,** 1902, (V + 67). 26 cm. [3000 L 0000].

Støren, E. Studies on heredity. (Norw.) Kristiania, Tidssk. norsk. Lægef., **22,** 1902, (975–982, 1033–1037). [P 2200].

Strohmayer, Wilhelm. Ueber die Bedeutung der Individualstatistik bei der Erblichkeitsfrage in der Neuro- und Psychopathologie. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1786–1789, 1842–1844). [2080 2880 P 2200].

Tarnovskij, V. M. Die syphilitische Familie und ihre Descendenz. Biologische Skizze. (Russ.) Journ. russ. malad. cutan. vénér., Charĭkov, **3,** 1902, (73–79, 191–227, 339–368). [R 4600].

——— Syphilis binaria und syphilitische Heredität. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (3–5, 34–36). [0190 R 4600].

Terterjanz, Michael. Xeroderma pigmentosum (Kaposi) bei zwei verwandten Familien. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (48). 22 cm. [8680].

Tihanyi, Mór. Ueber das Ungerechtfertigte der Klagen über die Entartung des menschlichen Geschlechtes. (Ungarisch.) Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902,** (1–12).

Titchener, E[dward] B[radford]. Were the earliest organic movements conscious or unconscious? Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., **60,** 1902, (458–469). [2850 L 2000].

Titschack, Fritz. Zur Casuistik des Mal perforant du pied mit besonderer Berücksichtigung der hereditären Anlage. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1902, (27). 24 cm. [8680 2070].

Tutyškin, P. P. Sur le rôle de la sélection négative dans la dégénérescence familiale. Thèse. (Russ.) Charĭkov, 1902, (500). 25 cm.; Charĭkov, Trd. med. Obšč., **1902,** 3, (1–500).

——— Sur le rôle de la sélection négative comme facteur de la dégénérescence familiale. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova Moskva, **2,** 1902, (242–253).

Vurpas, Cl. Le rythme vital. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (752–754). [2740].

Walther, Julius. Synthese der Kohlenhydrate und darauf begründete Erklärung der Naturprocesse. Chem-Ztg, Cöthen, **26,** 1902, (763–772). [1400 D 1800 7000 L 2000].

Wassermann, A[ugust]. Erbliche Uebertragung von Infektionskrankheiten. [In: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen, Lfg 3]. Jena, 1902, (380–396). [0190 R 4000].

Weber, Eugen. Drei neue Fälle von „reiner" hereditärer Ataxie. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (676–679). [2480].

Weygandt, [Wilhelm]. Demonstration eines Falles von tiefstehender Idiotie mit Skelettveränderungen. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1901,** (39–40); Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (2103–2105). [2880 4180].

Wilms, [Carl Max Wilhelm]. Flughautbildung in beiden Ellenbeugen bei Vater und Sohn. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (503). [O 5040].

Wolff, Gustav. Mechanismus und Vitalismus. Leipzig (G. Thieme), 1902, (36). 23 cm. 1 M. [L 2000].

Wunsch, Max. Multiple congenitale Contracturen. Diss. Berlin. Stuttgart (Druck d. Union), 1901, (19). 24 cm. [4180 O 2380].

Zehnder, Ludwig. Die Entstehung des Lebens, aus mechanischen Grundlagen entwickelt. Tl 3: Seelenleben. Völker u. Staaten. Tübingen u. Leipzig (J. C. B. Mohr), 1901, (VIII + 255). 24 cm. 6 M. [L 0000].

0120 CONDITIONS OF LIFE. (MEANS OF ATTACK AND DEFENCE, MAINTENANCE, Etc.)

Achtzehnter Jahresbericht über die Fortschritte und Leistungen auf dem Gebiete der Hygiene. Begründet v. J. Uffelmann. Jg. 1900. Hrsg. v. A[ugust] Pfeiffer. Supplement zur „Deutschen Vierteljahrsschrift für öffentliche Gesundheitspflege". Bd. 33. Braunschweig (F. Vieweg u. S.), 1902, (X + 674). 24 cm. 12 M. [0020 0190 1800 R 4000 2580].

Allgemeiner hygienischer Kalender für das Haus, 1902, hrsg. v. Georg Flatau. Berlin u. Leipzig (Vogel & Kreienbrink), 1902, (196). 18 cm. 1 M. [0020 R 4000].

Das Lebens-Elixir. Wissenschaftliche Methode zur Lebens-Verlängerung von G. M. Aus dem Englischen übersetzt von E. S. Berlin (P. Raatz), [1901,] (112). 19 cm.

Das Sanitätswesen des preussischen Staates während der Jahre 1895, 1896 und 1897. Im Auftrage des Ministers der geistlichen etc. Angelegenheiten bearb. v. d. Medizinal-Abtheilung des Ministeriums. Berlin (R. Schoetz), 1902, (IX + 632 + 176). 25 cm. 18 M. [0020 1800 R 4000 P 2250].

Die Beleuchtungsanlagen in den Erziehungs- und Unterrichtsanstalten. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (1175–1178, 1217–1220).

General-Bericht über die Sanitäts-Verwaltung im Königreiche Bayern. Herausgegeben vom k. Staatsministerium des Innern. Bearb. v. k. statist. Bureau. XXXI. Bd (N. F. XX. Bd), das Jahr 1900 umfassend. München (F. Bassermann), 1902, (V + 360, mit Tabell. u. Taf.). 28 cm. 10 M. [0020 R 4000 P 2250].

Jahresbericht der Unfallheilkunde, gerichtlichen Medizin und öffentlichen Gesundheitspflege für die ärztliche Sachverständigenthätigkeit. Hrsg. v. Placzek. [Jg 1, 1900.] Leipzig (G. Thieme), 1901, (IX + 707). 27 cm. 18 M. [0020 R 4000].

Jahresbericht über die Fortschritte und Leistungen auf dem Gebiete der sozialen Hygiene und Demographie, hrsg. v. A[lfred] Grotjahn und F. Kriegel. Bd 1: Bericht über die Jahre 1900 u. 1901. Jena (G. Fischer), 1902, (V + 370). 24 cm. [0020 P 2250].

Jahresbericht über die Verwaltung des Medizinalwesens, die Kranken-Anstalten und die öffentlichen Gesundheitsverhältnisse der Stadt Frankfurt a. M. Hrsg. v. ärztlichen Verein. Jg 44, 1900. Frankfurt a. M. (Mahlau u. Waldschmidt), 1901, (IV + 300). 25 cm. 3,60 M. [0020 R 4000 P 2250].

Veröffentlichungen des deutschen Vereins für Volks-Hygiene . . . In zwanglosen Heften hrsg. v. K. Beerwald. H. 1: E. v. Leyden, Verhütung der Tuberkulose. 2. Aufl. München und Berlin (R. Oldenbourg), 1902, (42, mit 1 Taf.). 23 cm. 0,30 M. [0020].

W. Roth's Jahresbericht über die Leistungen und Fortschritte auf dem Gebiete des Militär-Sanitätswesens. Hrsg. von der Redaktion der deutschen militärärztlichen Zeitschrift. Jg 26, Ber. f. 1900. Supplbd zur deutschen militärärztlichen Zeitschrift. Berlin (E. S. Mittler u. S.), 1901, (XVI + 184). 24 cm. 4,50 M. [0020 0010 R 0010 4000].

Zweiunddreissigster Jahresbericht des Landes-Medicinal-Collegiums über das Medicinalwesen im Königreiche Sachsen auf das Jahr 1900. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1901, (377). 25 cm. 4 M. [0020 0190 R 0020 4000].

Archangelskij, K. F. Über die Selbstvertheidigung des Organismus bei Vergiftungen. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 1902, (643–646, 666–669). [9000].

Baldari. L'igiene applicata alla educazione fisica. Gerace (Fabiani), 1901, (24). 25 cm.

Baur, [Alfred]. Die Organisation des schulhygienischen Unterrichts an den Schullehrerseminaren. Päd. Bl., Gotha, **31,** 1902, (84–87). [0050].

Becker. Zur Diätetik neugeborener Tiere. Fühlings landw. Ztg, Leipzig, **51,** 1902, (203–206, 233–238). [1810 0160 0860].

Bellei, Giuseppe. Sulla quantità di acido carbonico in alcune aule scolastiche. Boll. sc. med., Bologna, **72,** 1901, (5–16).

Bilz, F. E. Pflege des Körpers. (Das neue Naturheilverfahren.) [In: Bilz' grosse illustr. Hausbibl., Bd 6–8.] Leipzig, [1902], (1918 + 1060, mit Taf.).

——— The natural method of healing. A new and complete guide to health. Translated from the latest German edition. Bd 1. 2. Leipzig (F. E. Bilz), [1901], (IV + 2074, mit Taf.). 24 cm. Geb. 30 M.

Bluhm, Agnes. Zur „Sitzgelegenheit für Ladenangestellte". Eine Erwiderung an C. Spener. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (266–268).

Brouardel, P. Delle misure adottate dalle differenti nazioni per impedire la tubercolosi. La salute pubblica, Perugia, **14,** 1901, (257–267). [0190].

Burgerstein, Leo und **Netolitzky,** August. Handbuch der Schulhygiene. 2. umgearb. Aufl. Jena (G. Fischer), 1902, (XVI + 997). 26 cm. 20 M. [2860 P 2260].

Callari, I. I lebbrosi della clinica dermosifilopatica di Palermo. Giorn. ital. mal. ven., Milano, **36,** 1901, (353–368, 493, 509).

Cao, Giuseppe. Di un nuovo modello di cesso per le carceri. L'ingegnere igienista, Torino, **2,** 1901, (223–225).

Chamberlain, Alexander Francis. Work and rest: genius and stupidity. Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., **60,** 1902, (413–423). [P 2250].

Chantemesse, A. et **Podwyssotsky,** W. W. Pathologie générale et experimentale. Les processus généraux I. Histoire naturelle de la maladie, hérédité, atrophies, dégénérescences, concrétions, gangrènes. Paris (Naud), 1901, (XIV + 428, av. fig.). 28 cm. [0110 0190].

Courtadon, Louis. De la résistance électrique du corps humain. Ann électrobiol. électrothér., Paris, **5,** 1902, (1–61, av. fig.). [0150 C 5640].

Curschmann, H[einrich]. Medizin und Seeverkehr. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (809–811, 836–837, 853–855). [0150 R 4000].

Däubler, Carl. Die moderne Tropenhygiene [in: Allgemeiner hygienischer Kalender für das Haus]. Berlin u. Leipzig, 1902, (104–113). [0150].

Dammann, Carl. Die Gesundheitspflege der landwirtschaftlichen Haussäugetiere. Praktisches Handbuch. 3. neubearb. Aufl. Berlin (P. Parey), 1902, (XV + 873, mit 20 Taf.). 23 cm. Geb. 15 M. [0030 R 8000 M 4000].

Dornblüth, [Fr.]. Naturheilkunde und öffentliche Gesundheitspflege. Monatsbl. Gesundhtspfl., Braunschweig, **25,** 1902, (65–72).

Ebstein, Wilhelm. Stadt- und Dorfhygiene. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (12–14, 27–29). [0190 R 4240].

——— Dorf- und Stadthygiene. Unter besonderer Rücksichtnahme auf deren Wechselbeziehungen für Aerzte und für Verwaltungsbeamte. Stuttgart (F. Enke), 1902, (VIII + 160). 25 cm. 4 M [0190 R 4000].

Einhorn, Mendelsohn, M[artin], **Rosen,** R[ichard]. Die Prophylaxe in der inneren Medizin. (Handbuch der Prophylaxe, Abt. 10.) München (Seitz u. Schauer), 1901, (459–556). 25 cm. 3 M. [0030 R 4000].

Emmerich, Rudolf und **Trillich,** Heinrich. Anleitung zu hygienischen Untersuchungen. Nach den im hygienischen Institut der königl. Ludwig-Maximilians-Universität zu München üblichen Methoden zusammengestellt. 3. verm. Aufl. München (M. Rieger), 1902, (V + 424). 23 cm. Geb. 10 M. [0030 0090 1800 D 6500 R 3200 0100].

Eschle, [Franz]. Kurzer Abriss der Gesundheits- und Krankenpflege. 4. Aufl. Berlin (Berl. Verlagsanst.), [1902], (64) 21 cm. Geb. 0,70 M. [0030 1810].

Ewer, Leopold. Gymnastik für Aerzte und Studirende. Berlin (Fischer's med. Buchh.), 1901, (V+134). 24 cm. 4 M.

Filomusi-Guelfi, G. Pretesa soffocazione di neonato ed ecchimosi sotto sierose. Giorn. med. legale, Milano, **8,** 1901, (286–308).

Galli, Giov[anni]. Die Hygiene im antiken, päpstlichen und modernen Rom. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1248–1250). [0010].

Gilbert et Herscher. Des moyens de défense de l'organisme dans la cholémie. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (992–995). [7685].

Giovanni, De, Achille. La lega nazionale contro la tubercolosi. Roma (Società Editrice Dante Alighieri), 1901. [0190].

Graeser, C. Ueber Seemannsordnung und Geschlechtskrankheiten. Müchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1965–1968). [0190].

Grebner, Kaspar. Oeffentliche Gesundheitspflege gegen zunehmende Morbidität, namentlich des Nervensystems. Diss. München (Druck v. J. Fuller), 1901, (43). 22 cm. [2080].

Hanausek, T. F. Lehrbuch der Somatologie und Hygiene für Lehrer- und Lehrerinnenbildungsanstalten. 3. umgearb. u. verb. Aufl. Leipzig (G. Freytag), 1902, (VI + 163, mit 7 Taf.). 23 cm. Geb. 3 M. [0030 0050 O 0050].

Henking, Fr. Ueber Organisation und Aufgaben des Vereins für öffentliche Gesundheitspflege im Herzogthum Braunschweig. Vortrag. Monatsbl. Gesundhtspfl., Braunschweig, **25,** 1902, (37–44). [0020].

Just, Ad[olf]. Kehrt zur Natur zurück. Die wahre naturgemässe Heil- und Lebensweise. Bd 2: Der Jungborn. 4. verm. Aufl. Stapelburg-Harz (R. Just), 1901, (VII, 327–553). 23 cm. 3 M.

Juba, Adolf. Das Tagesheim für arme Schulkinder. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13,** 1902, (421–423).

Kanskij, E. I. Recherches expérimentales sur l'action protectrice du poumon. Thèse. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (78). 23 cm. [6430 R 6200].

(q–536)

Kisskalt, Carl. Ueber die Absorption von Gasen durch Kleidungsstoffe. Arch. Hyg., München, **41,** 1902, (197–203).

Koch, R. Die Gesundheitspflege in der Familie. Berlin (H. Steinitz), 1902, (462). 21 cm. 5 M.

——— Wie pflegen wir unsere Muskulatur und Körperkraft? [Umschlagt.: Wie erhalten wir unsere Körperkraft?] Berlin (Steinitz), 1902, (71). 21 cm. 1 M.

König, Friedrich. Anlage und Ausführung von Städte-Kanalisationen. Leitfaden und Handbuch für Ingenieure, Architekten, Verwaltungs-Beamte und andere Berufskreise in allen Wasserversorgungsfragen. Leipzig (O. Wigand), 1902, (XVI + 303, mit 1 Taf.). 24 cm. 9 M. [0030 B 2810 R 2900 2520].

Kunert, Oswald. Etwas zur Schulhygiene. Arch. Schulpraxis, Paderborn, **5,** 1902, (389–391).

Lade, Eduard *Freiherr* von. Hygienische Winke. 3. Aufl. Wiesbaden (H. Staadt), 1902, (74, mit 3 Taf.). 20 cm. 2 M.

Laman, V. Meine Theorie des Defensivsystems der oberen Luftwege. (Fremdkörper). (Russ.) St. Peterburg, 1902, (37). 25 cm. [6300].

Lassar, O[skar]. Bemerkungen über Verbreitungswege und Abwehr ansteckender Volkskrankheiten [in: Allgemeiner hygienischer K a l e n d e r für das Haus]. Berlin u. Leipzig, 1902, (93–103). [0190 R 4000].

Leubuscher, G. Der schulhygienische Unterricht an den Schullehrerseminaren. Päd. Bl., Gotha, **31,** 1902, (178–180). [0050].

Löschmann, Max. Zur staatlichen Bekämpfung der Granulose. D. med. Wochenschr., Berlin, 27, 1901, (880–881, 898–900). [3780 R 6400].

Löte, J. v. Beitrag zur Methode der Bestimmung der Widerstandsfähigkeit des tierischen Organismus im Kampfe mit den Bakterien. Vortrag. Original-Referat. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Referate, 1902, (324–326). [0195 0090 R 3200].

Mackenzie, Stephen. The powers of natural resistance or the personal factor in disease of microbic origin. Lancet, London, **1902,** 1, (1513–1517).

Meyer, J. Hygienische Massregeln gegeu Infectionskrankheiten in New-York. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (958–960). [0190 R 4000].

Michin, P. V. Trimethylamin und seine Rolle in den weiblichen Geschlechtsorganen. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **16,** 1902, (754–802). [0845].

Moritz, E. F. Ueber die Prognose des Lebens. (Russ.) St. Peterburg, 1901, (VIII + 61). 24 cm. [0160 0180].

Nahm, [Nikolaus]. Heilstätten-Zeit- und Streitfragen. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (235–240). [R 4540].

Nielsen, H. A. Die Strassenhygiene im Altertume. Arch. Hyg., München, **43,** 1902, (85–115).

Nobiling-Jankau. Handbuch der Prophylaxe Uebersetzung. (Russ.) St. Peterburg (V. Ettinger), 1902, (VII + 719). 25 cm.

Novi, Giuseppe. La lotta contro la malaria. Napoli, Atti Acc. Pontaniana, **31,** 1901, (1–32).

Nussbaum, H. Chr[istian]. Leitfaden der Hygiene für Techniker, Verwaltungsbeamte und Studierende dieser Fächer. München u. Berlin (R. Oldenbourg), 1902, (XI + 601). 24 cm. Geb. 16 M. [0030 0190 R 0030 4000 M 7700].

Orta, F. La difesa contro la malaria ; note terapeutiche. Argenta, 1901, (11). 25 cm.

Pace, Domenico e **Amato (D'),** Luigi. Le vaccinazioni antimalariche nel triennio 1898–1900. Napoli (Sangiovanni), 1901, (44). 25 cm.

Plehn, Friedrich. Tropenhygiene mit specieller Berücksichtigung der deutschen Kolonien. Aerztliche Ratschläge für Kolonialbeamte. . . . 20 Vorträge . . . Jena (G. Fischer), 1902, (VIII + 283, mit 5 Taf.). 22 cm. Geb. 6 M. [0150 9150 R 4000].

Poli, Camillo. I sanatorî per la cura della tubercolosi. Riv. ligure sc. lett. ar., Genova, **23,** 1901, (57–80), con 11 fig.). [0190].

Politzer, Alfréd. Findelhäuser vom hygienischen Standpunkt. (Ungarisch.) Budapest, 1902, (8). 25 cm.

Prausnitz, W[ilhelm]. Grundzüge der Hygiene unter Berücksichtigung der Gesetzgebung des deutschen Reichs und Oesterreichs. 6. erw. u. verm. Aufl. München (J. F. Lehmann), 1902, (XV + 545). 23 cm. Geb. 9 M. [0030 R 4000].

Procaccini, R. La nuova profilassi malarica nell'estuario della Maddalena. Ann. Med. nav., Roma, **1,** vol. 1°, 1901, (7–33, con 6 tav.).

Prager. Die sanitäre Erziehung erblich belasteter Kinder oder Wie kräftigen wir kranke und kränkliche Kinder? Leipzig (R. Rossberg), [1902], (43). 23 cm. 1 M.

Rabuschini. Il ciclismo in rapporto alla medicina. Gazz. med., Torino, **52,** 1901, (961–967, 981–989).

Reinecke, Reinhard Johann. Kritische Beiträge zur Behandlung Verwundeter und Kranker im Feldlazarett. Auf Grund der im Burenkrieg gesammelten Erfahrungen zusammengestellt. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (36). 21 cm. [R 4320].

Schmid-Monard, K[arl] und **Schmidt,** Rudolf. Schulgesundheitspflege. Ein Handbuch für Lehrer, Aerzte und Verwaltungsbeamte. Leipzig (R. Voigtländer), 1902, (184). 23 cm. Geb. 2,40, geb. 3 M. [0030 0050 0150].

Rossner. Die Organisation des Unterrichts in der Hygiene an den Lehrerseminaren. Bemerkungen zu dem Aufsatze von Dr. med. Baur [betr. Organisation des schulhygienischen Unterrichts]. Päd. Bl., Gotha, **31,** 1902, (181–186). [0050].

Rymovič, F. F. Sur les propriétés bactéricides des larmes et du liquide de la chambre antérieure de l'oeil. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14,** 1902, (852–858) ; rés. fr. (898–899). [3720 R 6400 3350].

Schönenberger, Franz und **Siegert,** Wilhelm. Die Naturheilkunde. Ein Wegweiser für Gesunde und Kranke. 9. unveränd. Aufl. Berlin (W. Möller), 1901, (XV + 706). 22 cm. Geb. 7,50 M.

Schreber, Daniel. Gottlob Moritz. Aerztliche Zimmergymnastik oder System der . . . heilgymnastischen Freiübungen als Mittel der Gesundheit . . . Durchgesehen von [Heinrich] Hoeftman. 2. Aufl. Leipzig (W. Radestock), 1902, (XII + 116, mit Taf.). 19 cm. Geb. 1 M.

Schwartz, Oscar. Die gesundheitlichen Zustände der europäischen Grosstädte in alter und neuester Zeit. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1016–1018, 1354–1355). [0150 0010].

Siegert, F[erdinand]. Die moderne Säuglingsheilstätte und ihre Bedeutung für die Aerzte. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (576–578).

Simon, F. B. Die Gesundheitspflege des Weibes. 5. unver. Aufl. Stuttgart (J. H. W. Dietz Nachf.), 1902, (VIII + 306, mit 1 Taf.). 20 cm. 2 M. [R 4000].

Spener, C[arl]. Zur Hygiene der Ladenangestellten. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (155–157). [P 2260].

Steinthal, S[alomon]. Die Prophylaxe der Disposition. Zs. Tuberkulose, Leipzig, **2,** 1901, (505–508). [R 4540].

Suck, Hans. Gesundheitsfibel. Berlin (Wiegandt & Grieben), 1902, (90). 22 cm. Geb. 0,75 M.

Szana, Sándor. Organisation des Kinderschutzes in Temesvár. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13,** 1902, (629–631, 645–646, 660–661, 677–679, 692–693, 708–709).

Tschisch, V[lad.] F[edorovič]. Der Schmerz. (Aus d. Russ. übers. v. S. Tschulok.) Natw. Wochenschr., Jena, **17,** 1902, (217–223). [3035].

Vaschide, N. et **Vurpas,** Ch. Recherches expérimentales sur la vie biologique d'un xiphopage. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (626–628). [5531 L 1500 P 2000 2010].

Verney, Lorenzo. La théorie physiologique des chaines latérales. Rev. gén. sci., Paris, **13,** 1902, (517–528). [0100 0220 0225 L 2000 6000 7300].

Vinai, G. S. e **Losio,** C. Un istituto per le cure fisiche da costruirsi in Torino. L'ingegnere igienista, Torino, **2.** 1901, (39–45).

Vivaldi, Michelangelo. L'ospedalizzazione dei tubercolosi. Padova (tip. Società cooperativa), 1901, (15). 25 cm. [0190].

Volkov, M. M. Ueber allgemeine Principien der Therapie. (Russ.). Bolničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (2297–2308). [9000].

Wassermann, A. Ueber die Ursachen der natürlichen Widerstandsfähigkeit gegenüber gewissen Infectionen. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (4–6). [0195 0190 1280 R 3250 2200].

Weichardt, W. Ueber Zellgifte und Schutzeinrichtungen im menschlichen Organismus. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1825–1827). [0195 1280 9150 R 3200 2200].

Wray, Charles. Civilization and eyesight. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (1434–1435). [3700].

0150 INFLUENCE OF ENVIRONMENT (CHEMOTAXIS, GALVANOTAXIS, Etc. HIGH ALTITUDES, Etc.).

(*See also* O 1920 P 2180.)

Handbuch der physikalischen Therapie. Unter Mitwirkung von Bernhardt [u. A.] hrsg. von A[lfred] Goldscheider und Paul Jacob. Tl **1,** Bd 1. 2, 1901, (XIV + 563; XI + 535). Tl **2,** Bd. 1, 1902, (VIII + 478). Leipzig (G. Thieme). 27 cm. Tl 1: Der Bd 15 M. Tl 2, Bd 1: 12 M. [0030 9110].

Taschenbuch über die Fortschritte der physikalisch diätetischen Heilmethoden. (Hydro-, Elektro- und Balneotherapie, Gymnastik, Massage, Diätetik etc.), hrsg. v. F[riedrich] Schilling. Jg. 2. Leipzig (B. Konegen), 1902, (XII + 214). 16 cm. Geb. 3,60 M. [9000 0030 1810].

Adam, Paul. Beiträge zur Rachitis. Diss. Göttingen (Druck v. L. Hofer), 1901, (14, mit Taf.). 22 cm. [4180].

Adorf, H. Die Gefahr elektrischer Schläge bei 500 Volt Spannung. Rev. Ingenieur, Berlin, **1902,** (277–278, 300–301).

Aggazzotti, A. Influenza della razza sulla resistenza dei colombi alle depressioni barometriche. Arch. ital. biol., Torino, **36**, 1901, (148–149).

Albert-Weil, E. Aperçu historique sur l'électrothérapie. Arch. électr. méd. exp., Paris, **10**, 1902, (507–512). [4500 C 0010].

Ambard, L. et **Beaujard,** E. Effets de la dépression barométrique de courte durée sur la teneur du sang en hématies. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (486–488). [5106].

Andriessen, H. Ladungsströme bei Wechselstrom. Ann. Physik, Leipzig, (4. Folge), **7**, 1902, (369–380). [C 6450 6000].

Arloing, Fernand. Pouvoirs chimiotaxiques de divers sérums se rattachant à la tuberculose. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (556–558). [0190 0195 5480 R 3440 3600 4540].

Armand-Delille, P. et **Mayer,** André. Expériences sur l'hyperglobulie des altitudes. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1187–1188). [5106 5190].

Aspinall, F. B. Electric shocks. Lancet, London, **1902**, 1, (661–664).

Baedeker, Julius. Die Arsonvalisation oder Behandlung mit Tesla-Strömen nach eigenen und anderen Befunden. Diss. Jena. Berlin (Urban & Schwarzenberg), 1901. (45). 25 cm.

Bang, S. Der gegenwärtige Stand der biologischen Lichtforschung und der Lichttherapie. Verh. Tuberculosecomm. Ges. D. Natf., Berlin, **1901**, 1902, (39–51); Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1228–1232). [L 8250 R 1720 4560 3900].

——— Weitere Versuche mit Eisenelektroden. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (35).

Baur, Alfred. Das kranke Schulkind. Anleitung zum physiologisch-psychologischen Beobachten in der Schule. Mit Beiträgen v. J. L. A. Koch [u. A.] . . . Stuttgart (F. Enke), 1902, (VI + 306, mit 1 Taf.). 24 cm. 6 M. [0100 0050].

Beck, Carl. Ueber Sarkombehandlung mittels der Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (1284–1285). [0484 R 4500].

Beckmann, Heinrich. Die Abhängigkeit der Lage- und Haltungsanomalien der Frucht von der Jahreszeit. Diss. Halle a S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (27). 22 cm. [0870].

Belzer, B[ernhard]. Ueber die Behandlung mit Dr. Frey's Heissluftdouche. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1111–1114). [0090 5790 5764].

Bernsdorf, Alfred. Die Schwankungen des Grundwassers und der Grundwassertemperaturen während der Zeit vom September 1899 bis Dezember 1900 nach den Beobachtungen im hygienischen Institut zu Rostock. Diss. Rostock (Druck v. Adler's Erben), 1901, (24, mit 3 Taf.). 22 cm. [1881 J 50 *de* F 0800].

Birukov, Boris. Ueber die Bewegungen der Infusorien in bestimmter Richtung unter der Einwirkung des galvanischen Stromes. (Versuch einer Erklärung von Galvanotaxis). (Russ.) Moskva, 1902, (74, mit 2 Taf.). 25 cm.; Moskva, Trd. fiziol. Instit. Univ., **5**, 6, 1902, (1–74, mit 2 Taf.). [0290 0240 4500].

Bleyer, J. Mount. Dr. J. Mount Bleyer's electro-arc-chromolumes for generating coloured light as an adjunct to the regular treatment of tuberculosis. Zs. Tuberkulose, Leipzig, **2**, 1901, (1–6). [0190 R 4540].

Bluhm, Agnes. Ueber den Einfluss der Lufttemperatur auf die Temperatur der Mundhöhle nebst Bemerkungen über das Messen im Munde. Zs. Tuberkulose, Leipzig, **2**, 1901, (309–317). [0190 6900].

Boje. Einwirkung elektrischer Ströme auf den menschlichen Körper. Berlin, Zs. Ver. D. Ing., **46**, 1902, (285–286).

Bordier. Mécanisme de l'action de l'arc électrique sur les tissus dans la photothérapie. Paris, C.-R. ass. franç. avanc. sci., **30**, (Ajaccio, 1901, 2e part.), 1902, (790–793). [0420 0590 0480 C 6830].

Bordier, H. Précis d'électrothérapie, 2e éd. Paris (J. B. Baillière), 1902, (XII + 516, av. fig.). 18 cm. [C 5600 6200 6400 6800].

Bordier, H. Effets de la galvanofaradisation rythmée sur la nutrition et le développement du muscle de l'homme. Arch. électr. méd. exp., Paris-Bordeaux, **10**, 1902, (321–334, av. fig.). [4090 7090 C 6450].

Brodskij, V. A. Ueber den Einfluss eines 11-stündigen Arbeitstages auf den Stoffwechsel im Organismus und das Wohlbefinden des Menschen. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (1129–1130, 1157–1160, 1178–1180). [7919–2860].

Buschan, Georg. Ueber Lichtbehandlung. Hygieia, Stuttgart, **14,** 1901, (105–120).

Camichel et **Janimes.** De l'emploi des écrans monochromatiques dans la recherche de l'action des radiations lumineuses sur les animaux. Toulouse, Brit. soc. hist. nat., **34,** 1901, (49–50). [0090].

Caspari, W[ilhelm]. Die Einwirkung des Hochgebirges auf den menschlichen Organismus. Umschau, Frankfurt a. M., **5,** 1901, (1022–1026).

———— Beobachtungen über Elektrizitätszerstreuung in verschiedenen Bergeshöhen. Physik. Zs., Leipzig, **3,** 1902, (521–525). [F 1600 C 5690 6810].

Čechanskij, G. Ueber die gegenwärtigen Erfolge der Lichtbehandlung. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17,** 1902, (387–396).

Cluzet, J. Rapport sur l'état actuel de l'électrodiagnostic. Ann. électrobiol. électrothér., Paris, **5,** 1902, (253–270). [C 5200 5600 6400 6800].

Courtadon, Louis. De la résistance électrique du corps humain. Ann électrobiol. électrothér., Paris, **5,** 1902, (1–61, av. fig.). [0120 C 5640]

Cramer, Hermann. Ein Fall von Blitzschlag mit günstigem Ausgange. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (201–202).

Cuomo, Vincenzo. Igiene delle altitudini. Corriere san., Milano, **12,** 1901. (438–444).

Curschmann, H[einrich]. Medizin und Seeverkehr. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (809–811, 836–837, 853–855); Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73,** (1901), 1, 1902, (65–82). [0120 B 4000].

Czermak, Paul. Ueber Elektrizitätszerstreuung bei Föhn. Physik. Zs., Leipzig, **3,** 1902, (185–187). [F 1600 1100 C 6810 6200 D 0550].

Däubler, Carl. Die moderne Tropenhygiene [in: Allgemeiner hygienischer Kalender für das Haus]. Berlin u. Leipzig, 1902, (104–113). [0120].

Dekowski, Stanislaus. Beitrag zur Kenntnis des sogenannten Frühjahrskatarrhs der Conjunctiva, besonders der atypischen Formen. Diss. Rostock (Druck v. Adler's Erben), 1901, (42, mit 1 Taf.). 21 cm. [3780].

Desnoyés, J. Les courants de haute fréquence, propriétés physiques, physiologiques et thérapeutiques. Paris (J.-B. Baillière). 1902, (374, av. fig.). 25 cm. [C 6460].

Drossbach, G. P. Zur Theorie der Aktinotherapie. Erwiderung auf den gleichnamigen Aufsatz des Herrn Dr. G. J. Müller in No. 50 dieser Wochenschrift. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (19–20). [R 1720].

———— Zur modernen Lichttherapie. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (827). [R 1720].

Dubois, Raphaël. Sur le mécanisme comparé de l'action du froid et des anesthésiques sur la nutrition et la reproduction. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1250–1252). [0800 0890 0224 9195 L 8300 4200].

Eniko, P. D. Ueber den Einfluss der Jahreszeiten auf die physische Entwickelung der Schülerinnen der Institute. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1645–1646).

Eschle, [Franz]. Die Arbeit als Heilfactor. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (64–68).

Falk, Edmund. Nähmaschinenarbeit und Plätten, ihr Einfluss auf den weiblichen Organismus. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (231–235, 292–297).

Favre, V. V. L'influence de l'air désinfecté sur l'organisme des animaux. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **13,** 1902, (129–140). [6000].

Fermi, C. Sull' azione malefica del sole nei mesi invernali e primaverili. Milano, Giorn. Soc. ital. igiene, **23,** 1901, (435–446, 468–483).

Fiebig, M. Ueber den Einfluss des Alkohols auf den Europäer in den Tropen. Vortrag . . . Arch. Schiffshyg., Leipzig, **5,** 1901, (14–26, 59–66, 92–106). [9120 1884 P 2260].

Foveau de Courmelles. De la photochimie en thérapeutique. Paris, Bulletin de la Société des gens de science [**2**], 1902, (22–28, av. fig.). [0090 D 7350].

——— Nouvelles applications physiologiques et physiques de la lumière. Paris, Bulletin de la Société des gens de science No. **13** à **17** (février juin 1901), (97–101, av. fig.).

Francke, Karl. Die Reizlehre in der wissenschaftlichen Krankenpflege. [K. Francke, Naturwissenschaftliche Vorträge, Bd 2, Nr 2.] München (Seitz & Schauer), 1902, (14). 27 cm. 0,80 M.

Frankenhäuser, Fritz. Das Licht als Kraft und seine Wirkungen, auf Grund der heutigen naturwisschaftlichen Anschauungen für Mediciner dargestellt. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (XIII + 74). 23 cm. 2 M. [C 2900 D 7300 7350 L 5200 M 3180 N 0211 R 1720].

Freund, Leopold. Lichtstrahlen und Röntgenstrahlen als Heilmittel. Jahrb. Phot., Halle, **16,** 1902, (169–175). [R 1720 L 8250].

Frey, A[nton]. Ueber die Heissluftdouche. Antwort auf den Aufsatz von Herrn Dr. Lichtenstein in Nr 2 dieser Wochenschrift. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (142–143).

Friedrichsen. Ueberblick über die gesundheitlichen Verhältnisse der Insel Zanzibar. Arch. Schiffshyg, Leipzig, **5,** 1901, (7–13). [F 1730 R 4000].

Gobbi, G. Le colonie alpine per la cura climatica dei fanciulli poveri. Bassano (Roberti), 1901, (19). 17 cm.

Görl, [Leonhard]. Zur Lichtbehandlung mit ultravioletten Strahlen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (751–752). [0290 8690].

Gorham, F. P. The gas-bubble disease of fish and its cause Washington, D.C., Bull. U.S. Fish Com., **19, 1899,** 1901, (33–37, with pl.). [N 5411].

Griesbach, H. Gesundheit und Schule. Leipzig (B. G. Teubner), 1902, (32). 25 cm. 0,80 M.

Hartmann, A. Ueber Körpergewichtsveränderungen erholungsbedürftiger Kinder in der Baseler Kinderheilstätte Langenbruck. Zs. Tuberkulose, Leipzig, **2,** 1901, (241–258). [7911].

Hecker, [Rudolf]. Die sogenannte Abhärtung der Kinder. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1908–1913).

Heinz, R[obert]. Weitere Studien über Entzündung seröser Häute. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (585–588). [0240 5736 5814].

Herrmann, Arthur. Ueber Kopfschmerzen bei Schulkindern und ihre Beeinflussung durch suggestive Behandlung. Diss. Breslau (Druck v. Th. Schatzky), 1902, (37). 22 cm. [2880 2870].

Hiller, A[rnold]. Der Hitzschlag auf Märschen. Mit Benutzung der Akten der Medicinal-Abt. des preuss. Kriegsministeriums. (Bibliothek v. Coler, Bd 14.) Berlin (A. Hirschwald), 1902, [V + 284. 21 cm. Geb, 7 M. [6980].

Hoffbauer. Ueber den Einfluss des Wasservolumens auf das Wachstum der Fische. Vorläuf. Mitteilung. Allg. Fischereiztg. München, **27,** 1902, (103–104, 119–122). [0160 N 5411 5415 4200].

Holst, Axel. Studien über „Schulkopfweh". Arch. Hyg., München, **41,** 1902, (256–300).

Hornung. Herzbefund bei Caissonarbeitern. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1444–1445). [5690 5621].

Hueppe, Ferdinand. Ueber die modernen Kolonisationsbestrebungen und die Anpassungsmöglichkeit der Europaeer in den Tropen. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (7–12, 46–51). [P 2100 2170].

Ide, [Johannes]. Ueber den Aufenthalt von nervenschwachen Personen im Nordseeklima. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (495–499). [2080].

Jaquet, A. Sur l'action physiologique du climat des altitudes. Traduction. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (1535–1545).

——— und **Stähelin,** R. Stoffwechselversuch im Hochgebirge. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (274–312). [7929 6265 5100].

Jessen, F[riedrich]. Zur Kenntniss der Starkstromverletzungen. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (182–183).

Jolyet, F. Sur quelques conditions de l'adaptation des mammifères cétacés à la vie constante aquatique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (293–295). [5025 6220].

Joseph, H. und **Prowazek,** S. Versuche über die Einwirkung von Röntgen-Strahlen auf einige Organismen, besonders auf deren Plasmathätigkeit. Zs. allg. Physiol., Jena, **1,** 1902, (142–153). [L 8250 N 0211 C 4240].

Jousset, P. Action de la lumière solaire et de la lumière diffuse sur les crachats tuberculeux. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (328–329). [0190 0290 R 4540].

Kalistratov, N. M. Hygienisch-diätetische Behandlung der Lungenschwindsucht. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (2090–2120). [0190 R 4540].

Katz, R. A. Ueber den Einfluss künstlicher Beleuchtung auf Arbeitsfähigkeit und Wohlbefinden. (Russ.) Russ. Vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1319–1320).

Keasbey, Lindley M[iller]. The differentiation of the human species. Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., **60,** 1902, (448–457).

Keller, Friedrich. Bergsteigecuren für Nervenkranke. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (499–505, 562–567). [2080].

Kemp, G. T. Relation of blood plates to the increase in the number of red corpuscles at high altitudes. Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **6,** 1902, (XI–XII). [5100 5300].

Kikuth. Gesichtspunkte für die Auswahl des Klimas und Curortes für unsere Lungenkranken. Riga, Mitth. Ges. prakt. Aerzte (in St. Peterburg, Med. Wochenschrift), **27,** 1902, (43).

Kimmle, [Ludwig]. Mechanotherapie. D. militärztl. Kal., Hamburg, **3,** Tl 2, 1902, (159–188).

Kleinschmidt, Friedrich. Der Einfluss der Witterung auf das Auftreten des akuten Gelenkrheumatismus. (Göttinger Klinik 1877–1898.) Diss. Göttingen (Druck v. Dieterich), 1901, (39, mit Taf.). 22 cm. [0190 4180 R 4740].

Kliačkin, G. A. Ueber die therapeutische Anwendung des elektrischen Lichts. 2-te erg. Aufl. (Russ.) Kazanʹ, 1902, (15), 24 cm.

Kodis, F. K. Le refroidissement hypothermique de l'organisme animal. (Russ.) St. Peterburg, Bull. Ac. Sc., (Sér 5), **17,** 3, 1902, (129–140). [6990 0290].

Konarževskij, I. K. Heliotherapie in der russischen medicinischen Literatur und Praxis von russischen Aerzten. (Russ.) Russ. med. vĕst., St. Peterburg, **4,** 14, 1902, (29–39).

Korn, Georg. Allgemeine Gewerbe-Hygiene. Ein gemeinverständlicher Abriss der gewerblichen Gesundheitslehre. (L. Huberti's praktische gewerbliche Bibliothek.) Leipzig (H. Klasing), 1902, (86). 22 cm. Geh. 2,80 M.

Krebs, [Walter]. Electrisches Glühlicht und innere Infection. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (24–26). [R 1720 3900].

——— Schwitzen in elektrischen Licht- und Heissluftkästen. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (687–690). [8635 8690].

Kröhnke, O. und **Müllenbach,** H. Das gesunde Haus. Als Führer und Berater bei der Wahl und Errichtung der Wohnstätte nach den Grundsätzen der modernen Gesundheitspflege. Stuttgart (F. Enke), 1902, (XII + 644). 25 cm. 14 M. [6026 1881 R 2800 3900 M 7700].

Krukenberg, Hermann. Ueber die Behandlung des Erysipels im „rothen Zimmer". Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (528–530). [0190 R 4380 1720].

Kurella, Hans. Neueste Fortschritte der Elektrotherapie und Lichtbehandlung. Natur, Halle, **51,** 1902, (17–21).

Laquer, Leopold. Ueber eine einfache Methode der therapeutischen Verwendung des elektrischen Lichtes. D. med. Wochenschr., Berlin, **24,** 1901, (361–363).

Leduc, Stéphane. Rapport sur l'électrochimie médicale. Paris, C.-R. ass. franç. avanc. sci., **30,** (Ajaccio, 1901, I^re^ part.), 1902, (168–176). [6200].

Lichtenstein, [Salomon]. Weiteres über aërothermische Lokalbehandlung. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (31–32).

Lindemann, E. Ueber den Werth der physikalischen Therapie. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (390–396).

Linden, M[aria, *Gräfin*] von. Zusammenfassende Darstellung der experimentellen Ergebnisse über den Einfluss der Temperatur während der Puppenentwickelung auf die Gestaltung, Färbung und Zeichnung der Schmetterlinge. Die Vererbung erworbener Zeichnungscharaktere. Zool. Centralbl., Leipzig, **9,** 1902, (581–599). [N 4411 4415 L 4200 2700].

Löwenfeld, L[eopold]. Ueber Luftkuren für Nervöse und Nervenkranke. 2. verm. Aufl. München (Seitz u. Schauer), 1902, (30). 24 cm. 1,50 M. [2080].

Loewenthal, L. Ueber Wärme als Heilmittel. Vortrag. Monatsbl. Gesundhtspfl., Braunschweig, **25,** 1902, (53–58).

Lozinskij, A. A. Kisslowodsk nach den Beobachtungen in der Cursaison 1901. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (391–394, 415–418).

Lucca, H. Einige Bemerkungen über F. Hueppes 2 Aufsätze: „Ueber die modernen Kolonisationsbestrebungen u. die Anpassungsmöglichkeit der Europaeer in den Tropen". Nebst Erwiderung von Ferdinand Hueppe. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (558–559). [P 2100 2170].

Lugol. La vie aux grandes altitudes et les ascensions scientifiques. Nature, Paris, **30,** (1^er^ semest.), 1902, (39–42, av. fig.).

Maccone, Luigi. Influenza nella cura climatica sullo sviluppo fisico dei fanciulli. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (791–796).

Mason, Otis T[ufton]. Environment in relation to sex in human culture. Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., **60,** 1902, (336–345). [P 2180].

Maurel, E. Rapport probable entre le nombre des hématies et les variations des dépenses de l'organisme, dues aux différences de la température ambiante. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (184–188). [5106 7919 P 2180 0650].

Metalnikov, S. Ueber die Fähigkeit der Infusorien (*Paramoecium*) Nahrung zu unterscheiden. (Russ.) St. Peterburg, Bull. labor. biol., **5,** 4, 1902, (23–26). [3370].

Meyer, [Max Bernhard]. Die Behandlung der Peritonitis und ähnlicher Krankheiten durch Alkoholumschläge. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901), 20–23). [7060 9120 R 3550 6300].

Moormann. Gesundheitschädliche Wirkung der Grundwasserschwankungen. Centralbl. Bauverw., Berlin, **22,** 1902, (366). [1881].

Morkotun, K. S. Ueber die Bedeutung von Seereisen in medicinischer Hinsicht. (Russ.) Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1902,** 7, 8, (60–71, 129–144). [6020].

Mosso, A. Comment agissent sur les poumons l'oxyde de carbone et l'air raréfié. Arch. ital. biol., Torino, **35,** 1901, (90–102). [9115 6490].

Müller, G. J. Bemerkungen zu Herrn Dr. Drossbach's Erwiderung. D. med. Wochenschr., Berlin, **23,** 1902, (20). [R 1720].

———— Zur Theorie der Aktinotherapie. Ein Erwiderung auf Herrn Dr. G. P. Drossbach's Mittheilung: „Zur modernen Lichttherapie." D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (882–883). [R 1720].

Müller de la Fuente, E. Das Wildbad Schlangenbad und seine Heilfactoren. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1901, (63). 25 cm. 1 M. [9110 J 01 *de*].

Munter, S[alomo]. System und therapeutische Verwerthung der Wärmezufuhr und Wärmestauung. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (448–450, 468–470).

Nagel, Willibald A. Einige Bemerkungen zu Rothert's Aufsatz: Zur Terminologie der tactischen Reizerscheinungen. Bot. Ztg, Leipzig, **60,** 1902, Abt. 2, (24–26). [M 3180 0070 L 7700].

Neumann, Fr[anz]. Der Tallerman'sche Apparat. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (167–170). [0090].

Noé, Joseph. La désassimilation des éléments minéraux chez le hérisson. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (940–942). [8340 6950 N 6007 6031].

——— Chloralisation du hérisson. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1264–1266). [6950 9120].

——— Variation du coefficient diurétique et de la densité urinaire chez le hérisson. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (450–452). [8300 6950 N 6011 6031].

Obolonskij, N. A. Der Selbstmord in Kiev und die Selbstmordpraedisposition infolge von pathologischen Gehirnveränderungen und bei einigen meteorologischen Erscheinungen. (Russ.) Voprosy nerv.-psich. medic., Kiev, **7,** 1902, (108–121, 433–478). [2880].

Oefele, Felix *Frhr.* v. Luftwechsel bei Störungen in den Luftwegen. Neudruck 1902, Selbstverlag. Neuenahr (Druck v. P. Plachner), 1902, (12). 19 cm. [6380 6230 R 6200].

Oliver, Thomas. Dangerous trades. London (Murray), 1902, (XXI + 891). 23.8 cm.

Oudin. Sur les accidents dûs aux rayons X. Arch. électr. méd. exp., Paris, **10,** 1902, (513–545). [C 4240].

——— Considérations sur la radiothérapie. Ann. électrobiol. électrothér., Paris, **5,** 1902, (220–227). [C 4240].

Pittaluga, Enrico. Le colonie alpine. Riv. ligure sc. lett. ar., Genova, **23,** 1901, (105–121).

Plehn, Friedrich. Tropenhygiene mit specieller Berücksichtigung der deutschen Kolonien. Aerztliche Ratschläge für Kolonialbeamte . . . 20 Vorträge . . . Jena (G. Fischer), 1902, (VIII + 283, mit 5 Taf.). 22 cm. Geb. 6 M. [0120 9150 R 4000].

Quiserne et **Vaquez.** Du rôle de la rate dans la polyglobulie des altitudes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1073–1074). [7813].

Ranke, Karl Ernst. Ueber den Begriff „Klima". Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (2111–2114). [F 1700].

——— Der Nahrungsbedarf im Hochgebirgs-Winter. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (787–790). [7919].

Ratzel, Friedrich. Der Lebensraum. Eine biogeographische Studie. In: Festgaben f. Albert Schäffle zum 70. Geburtstage.] Tübingen (H. Laupp), 1901, (101–189). 24 cm. Auch separat erschienen: 2,50 M. [L 5200 4300 J 0000].

Regnier, L. R. Radiothérapie et photothérapie. Paris (J. B. Baillère), 1902, (92, av. fig.). 18 cm. [C 4240 3850].

Rem-Picci, G. . . . Effetti della perfrigerazione cutanea sull'organismo umano. Roma, Bull. Ac. med., **27,** 1901, (61–217). [8440].

Rieder, H. Lichttherapie. Aus dem Deutschen übersetzt von Dr. I. A. Schabad. (Russ.) St. Peterburg (Ettinger), 1902, (82). 26 cm. [R 1720].

Ritter, F. Zur ätiologischen Bedeutung des Trauma. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (96–97).

Rodari, P. Ueber ein neues electriches Heilverfahren (Eugen Konrad Müller's Permea-Electro-Therapie). Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (628–631, 652–655). [0090].

Roesle, E. Die Reaktion einiger Infusorien auf einzelne Induktionsschläge. Zs. allg. Physiol., Jena, **2,** 1902, (139–168). [0290 N 0411 L 8350].

Rosenbach, O[ttomar]. Die Bedeutung kleinerer Schwankungen des atmosphärischen Druckes für den menschlichen Organismus. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (700–701).

Roth, E[manuel]. Die durch Staubeinathmung entstehenden Gewerbekrankheiten und deren Verhütung. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (506–508, 533–539). [6024 R 4000].

Rothert, W[ladisl.]. Zur Terminologie der tactischen Reizerscheinungen. Bot. Ztg, Leipzig, **60,** 1902, Abt. 2, (17–22). [M 3180 0070 R 1500 L 7700].

Rutkovskij, P. K. Ueber allgemeine elektrische Kompressen. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1531–1532).

Růžička, Stanislav. Studien zur relativen Photometrie. Arch. Hyg., München, **43,** 1902, (232–266). [C 3010].

Rylov, N. N. Staraja Russa. Veränderung der Körpertemperatur, des Pulses, Blutdrucks, der Athmung, der Muskelkraft und des Körpergewichts unter dem Einflusse von Sonnenluftbädern. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1851–1853, 1891–1893).

Sack, Arnold. Ueber das Wesen und die Fortschritte der Finsen'schen Lichtbehandlung. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (530–532, 578–580). [L 8250].

——— Ueber die Natur der zur Heilung führenden regressiven und produktiven Gewebsveränderungen, welche der Lupus, das Ulcus rodens und der Naevus vasculosus planus unter dem Einfluss der Finsen'schen Lichtbehandlung erleiden. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **40,** 1902, (1141–1144). [8680 8690 R 4560].

Sala, Guido. Lésions produites par les rayons X. Ann. électrobiol. électrothér., Paris, **5,** 1902, (753–760, av. fig.). [C 4240].

Salomonsen, Carl Julius. A chemotactic experiment. Festskrift ved Indvielsen af Statens Seruminstitut. Kjöbenhavn, 1902, (1–8).

Samter, M. und **Heymons,** R[ichard]. Die Variationen bei *Artemia salina* Leach und ihre Abhängigkeit von äusseren Einflüssen. Berlin, Abh. Ak. Wiss., 1902, Anhang, (1–62). [N 2631 2623 2611 L 3000 4200].

Sander, Heinrich. Ueber den Einfluss der Witterung auf die Pneumonie-Mortalität in München in den Jahren 1881–1898. Diss. München (Druck v. M. Ernst), 1901, (55). 22 cm. [0190 F 1730 R 4760 3100].

Schiefferdecker, Paul. Indikationen und Contraindikationen des Radfahrens. Leipzig (S. Hirzel), 1901, (83). 20 cm.

Schmid-Monard, K[arl] und **Schmidt,** Rudolf. Schulgesundheitspflege. Ein Handbuch für Lehrer, Aerzte und Verwaltungsbeamte. Leipzig (R. Voigtländer), 1902, (184). 23 cm. Geh. 2,40, geb. 3 M. [0120 0030 0050].

Schmidt, H. E. Das Institut für Lichtbehandlung an der königlichen Universitäts-Poliklinik für Haut- und Geschlechtskrankheiten (Dir. Prof. E. Lesser) zu Berlin. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (846–847). [0060].

Schmidt, P. Ueber Hitzschlag an Bord von Dampfern der Handelsflotte, seine Ursachen und seine Abwehr. Arch. Schiffshyg., Leipzig, **5,** 1901, (207–233, 245–271). [6980].

Schürmayer, B[runo]. Die Röntgenstrahlen in der Therapie. (4. Bericht.) München (Seitz u. Schauer), 1902, (86). 26 cm. 3 M.

Schultes, [Emil Moritz]. Krampfadern und Beruf. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (546–547). [5780].

Schwartz, Oscar. Die gesundheitlichen Zustände der europäischen Grossstädte in alter und neuester Zeit. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1016–1018, 1354–1355). [0120 0010].

Schweizerbarth, *Frau* von. Ueber die Einwirkung von Sonnenlicht und Wärme auf das Wachstum von Fischen. Natur u. Haus, Dresden, **11,** 1902, (87–88). [N 5411 5415].

Schwerdt, C[arl]. Beiträge zur Ursache und Vorschläge zur Verhütung der Seekrankheit. Vortrag . . . Jena (G. Fischer), 1902, (19). 24 cm. 0,75 M. [7365].

Sendler, Arthur. Gewitter und Fischsterben. Allg. Fischereiztg, München, **27,** 1902, (435–436). [N 5411 F 1640].

Šimanovskij, A. F. Ueber Wundblutungen bei erhöhtem Drucke der umgebenden Atmosphäre. (Russ.) Kiev, Trd. Obšč. vrač., **6,** 1, 1902, (103–117). [5790].

Sletov, N. V. Theoretische Grundlagen der Lichtbehandlung. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17,** 1902, (398–405). [7919].

Smith, Amelia C. The influence of temperature, odors, light and contact on the movements of the earthworm. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **6,** 1902, (459–486); Bryn Mawr., Pa., Bryn Mawr Coll. Monogr., (Reprint Ser.), **1,** 1902, (459–486).

Stembo, L. Ueber die monodischen Voltaströme von Jodko-Narkiewicz und einige Verbesserungen im Armamentarium bei Anwendung derselben. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (178–179).

———— Ueber die physiologische Wirkung und therapeutische Anwendung hochgespannter Ströme von starker Wechselzahl (Arsonvalströme). St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **27,** 1902, (96–99). [4500].

Steudel, H. Ueber die obere Temperaturgrenze des Lebens. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (251–253). [6900 6990 0420 R 1700 L 8300].

Strebel, H[ermann]. Hochfrequenzströme und Lungentuberkulose. München (O. Gmelin), 1902, (24). 24 cm. 1 M. [0190 R 4540].

———— Die Verwendung des Lichtes in der Therapie. München (Seitz u. Schauer), 1902, (79, mit 6 Taf.). 24 cm. 3 M. Zwangl. Abh. med. Phot., München, **9,** 1902, (19–95, mit 6 Taf.).

———— Zur Frage der Kühlelektroden im Bogenlicht. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (775).

———— Vorläufige Mittheilung über die Verwendung des bakterienfeindlichen Funkenlichtes in Körperhöhlen. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (435–436). [R 1720 3900].

———— Vorläufige Mittheilung über neue Lichtgeneratoren in der Therapie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (55).

———— Mittheilung über wirksame Lichtgeneratoren in der Therapie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (475–476).

Sudnick, Richard. Contribution à l'étude clinique des décharges du condensateur. Ann. électrobiol. électrothér., Paris, **5,** 1902, (289–325). [C 6800].

Szalay, Ladislaus von. Die Gewitterempfindlichkeit unserer Nerven. Wetter, Berlin, **19,** 1902, (265–270). [2090 F 1640].

Szana, Alexander. Berufskrankheiten. Vortrag. Hygieia, Stuttgart, **14,** 1901, (257–263).

Tausch, Hans. Die Einwirkungen des Höhenklimas auf das Blut: eine Betrachtung der von den Autoren angegebenen Befunde und darauf aufgebauten Theorien. Diss. Leipzig (Druck von B. Georgi), 1901, (39). 21 cm. [5090].

Tereg, J[osef]. Grundriss der Elektrotherapie für Tierärzte. Berlin (P. Parey), 1902, (VII + 222). 23 cm. Geb. 7 M.

Thiersch, Justus. Die Schädigung des weiblichen Körpers durch fehlerhafte Kleidung nebst Bemerkungen über die Verbesserung der Frauenkleidung. Berlin (H. Walther), 1901, (45). 22 cm. 1 M.

Tissot, J. Action de la décompression sur la proportion des gaz contenus dans le sang. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (687–688). [6225].

———— Action de la décompression sur l'intensité des échanges respiratoires pendant le travail musculaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (683–686). [6265].

———— Recherches expérimentales sur l'action de la décompression sur les échanges respiratoires de l'homme. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1255–1258); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (682–683). [6250 6200 0090 6265 P 1500].

Ullmann, Johannes. Ueber die Einwirkung elektrischen Bogenlichts auf Mikroorganismen in Gegenwart von fluoreszierenden Stoffen. Diss. München (Druck v. M. Ernst), 1901, (17). 22 cm. [R 1720 3900].

Unterberger, S. Volkstätten oder Haus- Sanatorien. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **27,** 1902, (269–272).

Vaney, C. et **Conte,** A. Sur la distribution géographique et l'adaptation aux eaux douces de quelques formes marines. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (115–117; Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (47–48). [N 5427 1427 5419 5411].

Vasiljev, K. K. Ueber den Einfluss der atmosphärischen Veränderungen auf den tierischen Organismus und auf die Functionen des Nervensystems. (Russ.) Kazaní, Nevr. věst., **10,** 4, 1902, (139–154). [2090].

Vellguth, Leopold. Ueber einen eigenartigen Erkrankungsfall in der Zuckerindustrie. Diss. Göttingen (Druck v. W. F. Kaestner), 1901, (18). 22 cm. [8090].

Vinai, G. Scipione. Luce e calore. L'idrologia e la climatologia, Firenze, **12,** 1901, (126–141).

Vincent, H. Sur la leucolyse produite par l'hyperthermie expérimentale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1085–1086). [6980 6990 5201 5290].

Volland. Die Behandlung der Lungenschwindsucht. Uebersetzung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (417–422). [0190].

Wallengren, Hans. Zur Kenntnis der Galvanotaxis. Zs. allg. Physiol., Jena, **2,** 1902, (341–384, mit 1 Taf.). [N 0411 0431 L 8350].

Wallis, Johannes. Ueber den heutigen Stand der Lichttherapie. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (32). 21 cm.

Walser, [Max]. Zwei moderne Heilfaktoren: Elektrische Lichtbehandlung und Vibrationsmassage, deren Erfolge in Krankheiten. Gemeinverständlich dargestellt. Leipzig (E. Demme), 1902, (75). 23 cm. 1 M.

Weigelt, C. Unsere natürlichen Fischgewässer, wie sie sein sollten und wie sie geworden sind, nebst einem Anhang, enthaltend Vorschriften für die Entnahme von Wasserproben für die Untersuchung. [Aus: Vorschriften zur Entnahme und Untersuchung von Abwässern und Fischwässern etc., 1900.] Stuttgart (E. Ulmer), [1902]. (VIII + 241). 26 cm. 6 M. [1881 J 50 N 5403 5411 R 2520].

Wendel, M. Ueber die therapeutische Bedeutung der Seeluft und Seebäder am Meeresufer v. Riga. (Russ.) Riga, 1902, (128). 18 cm. [9110].

Werner, Carl. Die Massage und Heilgymnastik, ihre Anwendung, Technik und Wirkung . . . Neu rev. v. Dr. E. Below. 13. durchges. Aufl. Berlin (H. Steinitz), 1902, (102). 22 cm. 2 M.

Williams, C. Th. und **Yeo,** Burney. Die Klassifikation der Klimata und die Vergleichung der in denselben erzielten Resultate. Zs. Tuberkulose, Leipzig, **2,** 1901, (448–451). [R 4540 F 1730].

Winternitz, H[ugo]. Ueber die Wirkung verschiedener Bäder (Sandbäder, Soolbäder, Kohlensäurebäder u. s. w.) insbesondere auf den Gaswechsel. Habilitationsschr. Halle. Naumburg (Lippert u. Co.), 1902, (33). 22 cm. [9110 6265 7955].

Wolpert, Heinrich. Ueber den Einfluss des Windes auf die Atmungsorgane des Menschen. Arch. Hyg., München, **43,** 1902, (21–48). [6265 8632].

———. Ueber den Einfluss der Besonnung auf den Gaswechsel des Menschen. Arch. Hyg., München, **44,** 1902, (322–338). [6265 7955].

Zabludowski, I[sidor]. Die neue Massage-Anstalt der Universität Berlin. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (394–398). [0060].

Zimmermann, O. Ueber Erfahrungen mit dem Tallerman'schen Apparat. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (170–171).

0160 CHANGES IN THE ANIMAL DURING LIFE. (GROWTH, PUBERTY, DECAY.)

(*See also* P 2150.)

Baginsky, Adolf. Lehrbuch der Kinderkrankheiten für Aerzte und Studierende. 7. verm. u. verb. Aufl. Leipzig (S. Hirzel), 1902, (XIX + 1163). 24 cm. 22 M. [R 4000].

Baginsky, B[enno]. Ueber gewisse Eigenartigkeiten der Ohrerkrankungen der Kinder. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (119–122). [3583 R 6400].

Becker. Zur Diätetik neugeborner Tiere. Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **51,** 1902, (203–206, 233–238). [1810 0120 0860].

Biedert, Ph[ilipp]. Lehrbuch der Kinderkrankheiten. Auf Grund der 8. Aufl. des Lehrbuches v. A. Vogel ganz neu bearb. 12. verm. u. verb. Aufl. bearb. v. Ph[ilipp] Biedert und R[udolf] Fischl. Stuttgart (F. Enke), 1902, (XVII + 820, mit 2 Taf.). 25 cm. 18 M. [0190 R 4000].

Bondyrev, Andrej. Material zum Längenwachstum der Kinder und dem Wuchse einzelner Körperteile. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (280). 23 cm. [7911].

Braun, Fritz. Die Konstitutionskrankheiten des Kindesalters mit besonderer Berücksichtigung der englischen Krankheit [Schumann's medizinische Volksbücher]. Leipzig (J. F. W. Schumann), 1902, (115). 18 cm. Geb. 1,50 M. [4180].

———— Skrofulose und Tuberkulose des Kindesalters [Schumann's medizinische Volksbücher]. Leipzig (J. F. W. Schumann), 1902, (119). 18 cm. Geb. 1,50 M. [0190 R 4540 4580].

Cassel, J[ulius]. Was lehrt die Untersuchung der geistig minderwertigen Schulkinder im IX. Berliner Schulkreise. Berlin (O. Coblentz), 1901, (52). 23 cm. [2880 P 2300].

Dehio, K. Sur la fonction du cœur des vieillards. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14,** 1902, (591–604, av. 1 pl.); rés. fr. (624–626). [5680].

Dobrovoliskij, N. D. Material zum Studium des Alters. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (180). 23 cm.

Döllner, Max. Zur Therapie der Melaena neonatorum. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (875). [5050 9140].

Engelmann, G. S. Ueber den Zeitpunct der ersten Menstruation bei Frauen in der Nähe der Polen und am Aequator. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (1054–1056). [0840].

Filippov, A. N. Die Kinderhygiene. 3-te neu bearb. und ergänzte Aufl. (Russ.) Moskva, 1902, (XVI + 304). 25 cm. [0875].

Finot, Jean. Die Philosophie der Langlebigkeit. Autorisierte deutsche Uebersetzung nach der 10. Aufl. des französischen Originals, von Alfred H. Fried. Berlin (H. Walther), 1901, (XII + 300). 22 cm. 4 M. [0180 L 0000 5900].

Flamm, R[ichard]. Die Pflege der Wöchnerin und die Pflege des Neugeborenen, mit besonderer Berücksichtigung der wichtigsten im ersten Säuglingsalter auftretenden Krankheiten. (Schumann's medizinische Volksbücher.) Leipzig (J. F. W. Schumann), 1902, (91). 18 cm. Geb. 1,50 M. [0870 R 4480].

Garmašev, V. P. Ueber Veränderungen des Knochenmarks in verschiedenem Alter. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (104, mit 1 Taf.). 23 cm.

Gilford, Hastings. Infantilism and senilism. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (1408–1411).

Gregor, Konrad. Die Entwickelung der Atemmechanik im Kindesalter. Anat. Anz., Jena, **22,** 1902, (119–125). [6120 O 3280].

Hermann, Josef. Die Lebensführung im hohen Alter. Leipzig (Otto & Co.), 1902, (81, mit Portr.). 18 cm. 1,50 M.

Hoffbauer. Ueber den Einfluss des Wasservolumens auf das Wachstum der Fische. Vorläuf. Mitteilung. Allg. Fischereiztg, München, **27,** 1902, (103–104, 119–122). [0150 N 5411 5415 L 4200].

Hohlfeld, Martin. Zur tuberkulösen Lungenphthise im Säuglingsalter. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1955–1956). [0190 R 4540].

Homburger, Th[eodor]. Die jüngsten Fortschritte und der heutige Stand der Kinderheilkunde. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (27–31, 182–186, 300–304, 569–575); **16,** 1902, (75–83). [R 4000].

Hügel, Ludwig Ferdinand. Ueber Ileus im Kindesalter. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (45). 21 cm. [7480].

Jickeli, Carl F. Die Unvollkommenheit des Stoffwechsels als Veranlassung für Vermehrung, Wachstum, Differenzirung, Rückbildung und Tod der Lebewesen im Kampf ums Dasein. Hrsg. vom siebenbürgischen Verein f. Naturwissensch. in Hermannstadt zur Feier seines 50-jährigen Bestandes. Berlin (R. Friedlander and S. i. Komm.), 1902, (XVI + 353). 25 cm. 10 M. [0100 0180 0110 7900 N 0215 0223 M 3000 4400 R 3100 L 2000 4900].

Karnickij, E. E. Ueber Veränderungen der Milchdrüse in verschiedenem Alter. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (66, mit 2 Taf.). 23 cm. [0875].

Korolenko, N. G. Ueber die Altersveränderungen des Verdauungstractus. (Russ.) Med. prib. Morsk Sborn., St. Peterburg, **1902,** (63–91). [7300 7400].

Korolev, E. S. Ueber die Veränderungen der Haut bei Kindern in verschiedenem Alter und bei der Atrepsie. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (73, mit 1 Taf.). 24 cm. [8680 8610].

Kress, Eugen. Ueber Organgewicht bei Kindern. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (54). 21 cm. [7911 P 0100].

Kübler, M. S. (Frau Scherr). Das Buch der Mütter. Eine Anleitung zu naturgemässer leiblicher und geistiger Erziehung der Kinder und zur Krankenpflege. 5. umgearb. u. ergänzte Aufl. Leipzig (Abel u. Müller), 1902, (434). 22 cm. Geb. 6 M.

Leick, Bruno. Kasuistischer Beitrag zur Hysterie der Kinder. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (360–361). [2880].

Malassez. Sur la canitie. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (21–23). [8610 P 1050 1100].

Marey. Déformation de la mâchoire par les actions musculaires chez les vieillards édentés. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (143–144). [O 2140 P 0350].

Mishima, Michiyoshi. Das Wachsthum des Kindes in Japan. (Japanisch.) Tokyo, 1902, (VI+250, mit Taf. & Tab.). 22 cm. [O 1920].

Moritz, E. F. Ueber die Prognose des Lebens. (Russ.) St. Peterburg, 1901, (VIII + 61). 24 cm. [0120 0180].

Neumann, H[ugo]. Skrophulose und Tuberkulose im Kindesalter. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (580–581). [0190 R 4580 4540].

Oka, Zembei, **Koshiji,** Ikkaku und **Matsui,** Shinzō. Die Ab- und Zunahme des Körpergewichtes während eines Jahres. (Japanisch.) Tōkyō, Gun-i-Gakkwai Zasshi [Zeitschrift des Vereins der Militairärzte], **1902,** (647–649). [7911].

Oppenheim, H[ermann]. Beitrag zur Prognose der Gehirnkrankheiten im Kindesalter. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (305–308, 344–346). [2880].

Oswald, E. Zur Gelatinebehandlung bei Melaena neonatorum. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1960). [5050 9140].

Reichelt, Josef. Beitrag zur Kinderernährung im Säuglingsalter. Ernährungsversuche mit Mumme. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (62–68). [1875 7900].

Reitz, Johannes. Beiträge zur Casuistik des Carcinoms im jugendlichen Alter. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (34). 22 cm. [0484 R 4500].

Ritter, Julius. Die Behandlung schwächlicher Kinder. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (326–330). [1800 R 4580].

Rothmann, Max. Ueber das Lipochrom der Ganglienzellen. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (164–165). [2020 2031 O 1290].

Saenger, Alfred. Neurasthenie und Hysterie bei Kindern. Berlin (S. Karger), 1902, (32). 23 cm. 0,80 M. [2880].

Se[dgwick], A[dam]. Embryology. Encycl. Brit. Suppl., London, **28,** 1902, (137–148). [0860].

Škarin, A. N. Ueber den Eiweissgehalt der Hirnrinde in seiner Abhängigkeit vom Alter und einigen anderen physiologischen Bedingungen. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (126). 23 cm. [2020 2027 2700].

Spangaro, Saverio. Ueber die histologischen Veränderungen des Hodens, Nebenhodens und Samenleiters von Geburt an bis zum Greisenalter, mit besonderer Berücksichtigung der Hoden-Atrophie, des elastischen Gewebes und des Vorkommens von Krystallen im Hoden. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **18,** 1902, (593–771, mit 2 Taf.). [0830 O 3520 N 6015].

Sprenker, Theodor. Ueber die Beziehungen der Skrophulose zu den häufigsten Binde- und Hornhauterkrankungen des Kindesalters. Diss. Giessen (Druck v. von Münchow), 1902, (30). 23 cm. [3780 R 4580 6400].

Stephenson. The spontaneous cure of senile cataract. Lancet, London, **1902,** 1, (1175–1176). [3711].

Theodor, Fritz. Praktische Winke zur Ernährung und Pflege der Kinder in gesunden und kranken Tagen. Ein Nachschlagebuch für Mütter. 2. verb. Aufl. Berlin (H. Steinitz), 1902, (125, mit Taf.). 21 cm. 2 M. [1810].

Thiemich, Martin. Ueber Enuresis im Kindesalter. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (808–811). [8180].

Ussow, Sergei Sergeewic. Ueber Alters- und Wachstumsveränderungen am Knochengerüst der Haussäuger. Ein Beitrag zur Beurteilungslehre auf vergleichend-anatomischer Grundlage. (Mit e. Vorw. v. R[udolf] Disselhorst.) Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **51,** 1902, (178–179, 206–211, 239–248). [N 6015 6007 O 1920].

Williams, W. Roger. Precocious sexual development . . . Brit. Gyn. J., London, **18,** 1902, (85–114). [0800].

0180 DEATH. (*See also* L 5900.)

Die Geburten, Eheschliessungen und Sterbefälle im preussischen Staate während des Jahres 1900. Berlin, Zs. stat. Bur., **41,** 1901, (209–216). [0800 P 2150].

Preussische Statistik. (Amtliches Quellenwerk.) Hrsg. in zwanglosen Heften vom kgl. statistischen Bureau in Berlin. 169. Die Geburten, Eheschliessungen und Sterbefälle im preussischen Staate während des Jahres 1900. Berlin (Kgl. stat. Bur.), 1902, (XXII + 352). 33 cm. 9,60 M. [0800 P 2150 2260].

Uebersichten über die Todesfälle und die Sterblichkeit in den Gemeinden, Kreisen und Provinzen des Grossherzogthums Hessen in den Jahren 1875 bis 1894. Beiträge zur Statistik des Grossherzogth. Hessen, Darmstadt, **45,** H. 3, 1901, (XI + 89 + III + 89). [P 2260].

Afigelov, I. I. Zur Frage über die Differentialdiagnose der intravitalen und postmortalen Knochenbrüche. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (139). 23 cm.

Bachmetjev, P. Résumé de mes expériences sur l'anabiose des insectes et plan de recherches pareilles sur les animaux à sang chaud. (Russ.) St. Peterburg, Bull. Ac. Sc., (Sér. 5), **17,** 4, 1902, (161–166). [6970 6990].

Baer, A. Der Selbstmord im kindlichen Lebensalter .Eine social-hygienische Studie. Leipzig (G. Thieme), 1901, (84). 24 cm. 2 M. [P 2700].

Bauer, Curt. Ueber die Todesursache nach ausgedehnten Verbrennungen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (56). 22 cm. [8690].

Biedert, [Philipp] und **Biedert,** E. Milchgenuss und Tuberculosesterblichkeit. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1177–1180). [1830 0190 R 4540 8300 2600].

Bokarius, N. S. Zur differenziellen Dignostik der intravitalen oder postmortalen Entstehung der Strangrinne der Erhängten. (Russ.) Věst. obšč. gigieny, St. Peterburg, **1902,** (1287–1317).

Brugger, Rudolf. Ueber die Sterblichkeit und Ernährungsverhältnisse der Kinder im ersten Lebensjahre in München. (Bearb. nach einer Statistik vom Jahre 1888 u. 98. Diss. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1902, (16). 23 cm. [1800].

Finot, Jean. Die Philosophie der Langlebigkeit. Autorisierte deutsche Uebersetzung nach der 10. Aufl. des französischen Originals, von Alfred H. Fried. Berlin (H. Walther), 1901, (XII + 300). 22 cm. 4 M. [0160 L 0000 5900].

Grotefend, W. Die Kinderverluste in der Marburger Entbindungsanstalt in den Jahren 1883–1899. Diss. Marburg (Druck v. J. Hamel), 1901, (22). 22 cm. [0870].

Gusakov, L. A. Ueber Todesstarre bei gestorbener Leibesfrucht. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (1001–1002). [0885 4044].

Heimann, Georg. Die Sterblichkeit an infektiösen Kinderkrankheiten in Preussen. D. med Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (736). [0190 R 4000 P 2260].

Jickeli, Carl F. Die Unvollkommenheit des Stoffwechsels als Veranlassung für Vermehrung, Wachstum, Differenzirung, Rückbildung und Tod der Lebewesen im Kampf ums Dasein. Hrsg. vom siebenbürgischen Verein f. Naturwissensch. in Hermannstadt zur Feier seines 50-jährigen Bestandes. Berlin (R. Friedländer & S. i. Komm.), 1902, (XVI + 353). 25 cm. 10 M. [0100 0160 0110 7900 N 0215 0223 M 3000 4400 R 3100 L 2000 4900].

Kuliabko, A. A. Neue Versuche der Wiederbelebung des Herzens. Wiederbelebung des menschlichen Herzens. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (1440–1441). [5600 5690].

——— Expériences sur la ranimation du cœur. (Russ.) St. Peterburg, Bull. Ac. Sc., (Sér. 5), **16**, 4, 1902, (175–183, av. 1 pl.). [4090.2].

Makarov, N. V. Der Selbstmord in der russischen Armee. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (2203–2239). [2880].

Moritz, E. F. Ueber die Prognose des Lebens. (Russ.) St. Peterburg, 1901, (VIII + 61). 24 cm. [0120 0160].

Pawlinoff, C. Der Sauerstoffmangel als Bedingung der Erkrankung und des Ablebens des Organismus. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (84). 23 cm. 2 M. [7950 L 5900].

Pilz, Walther. Ueber den Einfluss verschiedener Gifte auf die Totenstarre. Diss. Königsberg (Druck v. M. Liedtke), 1901, (41). 22 cm. [4090.1 4044 9100 9130 9195].

Popeliskij, L. Zur Frage der Wiederbelebung des Herzens. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (1545) [5600 5690].

Reutl, G. A. Der Augenblick des Todes. Eine psycho-physiologische Studie. Psych. Stud., Leipzig, **28**, 1901, (368–373).

Revenstorf. Ueber den Wert der Kryoskopie zur Diagnose des Todes durch Ertrinken. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1880–1883). [5020 0090].

Sacconaghi, D. Sulle alterazioni degli organi interni in seguito a scottatura. (Contributo allo studio delle cause di morte.) Sperimentale, Firenze, **55**, 1901, (835–887).

Schmid-Monnard, [Karl A.]. Morbidität und Mortalität der Schulkinder. [In: A. Baur, das kranke Schulkind.] Stuttgart, 1902, (286–301). [P 2260].

Schmidt, Werner. Ein Beitrag zur Statistik des Erhängungstodes. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (32). 21 cm.

Solovjev, A. N. Zur Lehre vom plötzlichen Tode nach der Geburt. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 1902, (549–557). [0870].

Tarasevič, L. A. und **Ščastnyj,** S. M. Ueber Todesursachen der mit fremdem Blute immunisirten Tiere infolge intravenöser Injectionen desselben Blutes. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (1117–118). [0195 5480].

Wilms, K. Die puerperalen Todesfälle der Münchener Frauenklinik 1897–1899. Diss. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1901, (56). 22 cm. [0880 R 4480 6350].

Zubov, I. O. Der Selbstmord in Livland. (Russ.) Věst. obšč. gigieny, St. Peterburg, **1902**, (692–723, 803–833).

0190 INFECTIOUS DISEASES,

see also (R) 4000.

Achtzehnter Jahresbericht über die Fortschritte und Leistungen auf dem Gebiete der Hygiene. Begründet v. J. Uffelmann. Jg. 1900. Hrsg. v. A[ugust] Pfeiffer. Supplement zur „Deutschen Vierteljahrsschrift für öffentliche Gesundheitspflege". Bd. 33. Braunschweig (F. Vieweg u. S.), 1902, (X + 674). 24 cm. 12 M. [0020 0120 1800 R 4000 2580].

Deutscher militärärztlicher Kalender für die Sanitätsoffiziere der Armee, der Marine und der Schutztruppen. Hrsg. v. A[rthur] Krocker und H[ans] Friedheim. Jg 3, Tl 1, 2, 3. Nebst dienstlichen Zeiteingaben und Krankenlisten. Hamburg (Gbr. Lüdeking), 1902, (111 + 324 + 148)., Tl 1 u. 2·15 cm, Tl 3 21 cm. [0020 R 4000].

Die therapeutischen Leistungen des Jahres 1901. Ein Jahrbuch für praktische Aerzte bearb. u. hrsg. v. Arnold Pollatschek. Jg XIII. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (XXIX + 320). 24 cm. [0020 9100 R 4000].

Handbuch der pathogenen Mikroorganismen . . . nebst mikrophotographischem Atlas, zusammengestellt von E. Zettnow, hrsg. mit einem Atlas photographischer Tafeln . . . Text: Lfg 1–5, Atlas Lfg 1, 2 von W. Kolle und A[ugust] Wassermann. Jena (G. Fischer), 1902, (IV + 864, mit Taf.). 26 cm, Atlas 30 cm. Text die Lfg 4 M. Atlas die Lfg 2 M. [R 3050 4000 M 7700].

Handbuch der praktischen Chirurgie. In Verbindung mit v. Angerer [u. A.] . . . bearb. u. hrsg v. E. v. Bergmann, P. v. Bruns, J. v. Mikulicz. 4 Bde. 2. umgearb. Aufl. Bd. 2. Chirurgie des Halses, der Brust, der Wirbelsäule und des Beckens. Lehre von den Hernien. Stuttgart (F. Enke), 1902, (XII + 1107). 25 cm. 23 M. Auch in Lfgn. [R 4000].

Handbuch der praktischen Chirurgie. Bearb. u. hrsg. v. E[rnst] von Bergmann, P[aul] von Bruns und J[ohann] von Mikulicz. Bd III, Tl 2. Chirurgie des Unterleibes. Tl 2. Bearb. v. [Fritz Gustav] v. Bramann [u. a]. Stuttgart (F. Enke), 1901, (VIII + 762). 24 cm. 16 M. [R 4000].

Haubner's landwirtschaftliche Tierheilkunde. 13. umgearb. Aufl., hrsg. v. O. Siedamgrotzky. Berlin (P. Parey), 1902, (XIII + 754). 23 cm. Geb. 12 M. [R 7800].

Jahrbuch der practischen Medicin. Kritischer Jahresbericht für die Fortbildung der practischen Aerzte. Hrsg. v. J[ulius] Schwalbe in Berlin. Jg. 1902. Stuttgart (F. Enke), 1902, (VIII + 573). 23 cm. 10 M. [0020 R 0020 4000].

Jahresbericht über die Fortschritte der Diagnostik im Jahre 1901. Hrsg. v. E. Schill. Jg 8. Leipzig (B. Konegen), 1902, (VIII + 168). 21 cm. 4,80 M. [0020 0090 R 3050 4000].

Jahresbericht über die Fortschritte in der Lehre von den pathogenen Mikroorganismen, umfassend Bakterien, Pilze und Protozoën. Unter Mitwirkung von Fachgenossen bearb. u. hrsg. v. P[aul] von Baumgarten und F[erenczi] Tangl. Jg 16, 1900. Abt. 1. Leipzig (S. Hirzel), 1902, (1–400). 23 cm. 10 M. [0020 R 3050 0020 M 7700 N 0403].

Zweiunddreissigster Jahresbericht des Landes-Medicinal-Collegiums über das Medicinalwesen im Königreiche Sachsen auf das Jahr 1900. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1901, (377). 25 cm. 4 M. [0020 0120 R 0020 4000].

Abel, Rudolf. Ueberblick über die geschichtliche Entwickelung der Lehre von der Infektion, Immunität und Prophylaxe. [in: Handbuch der pathogenen Mikro-organismen Lfg 1], Jena, 1902, (1–28). [0195 0010 R 3050 3200 0010].

Ammon, Otto. Theoretische Betrachtungen über Ansteckung und Disposition. Arch. Hyg., München, **42,** 1902, (289–305). [R 3100].

Anglade et **Chocreaux.** La réaction de la névroglie en présence du virus rabique chez le chien. (Présentation de préparations microscopiques.) Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (575–577). [2080 R 7300].

Argutinsky, F. P. M. Malariastudien. Mitt. 2: Zur Morphologie des Tertianparasiten (*Plasmodium vivax* Gr. et Fel.). Arch. mikr. Anat., Bonn, **61,** 1902, (331–347, mit 1 Taf.). [0285 R 4040 0500 N 0431].

Arloing. Die Serumdiagnostik bei der Tuberculose des Rindes. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (712). [0297 5480 R 4540 8300 3650].

Arloing (Fernand). Pouvoirs chimiotaxiques de divers sérums se rattachant à la tuberculose. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (556–558). [0150 0195 5480 R 3440 3600 4540].

——— Action de la mucidine sur les microbes aérobies et anaérobies. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (306–308). [0295 1153 R 3440].

Arloing, S. et **Descos.** Influence des toxones de la tuberculine sur le développement de la tuberculose expérimentale. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (52–53). [1260 1280 9150 R 2200 4540].

Armand-Delille, P. Embolies expérimentales intra-médullaires de poison caséifiant du bacille tuberculeux. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (455–456). [2480 R 4540].

——— Méningite spinale plastique expérimentale par l'extrait éthéré d'un bacilie pseudo-tuberculeux. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (889–890). [2980 R 4540].

——— De la réaction plastique des méninges aux bacilles pseudo-tuberculeux. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (887–889). [2980 R 4540].

Axhausen, Georg. Antiseptik oder Aseptik im Felde? Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (48). 21 cm. [R 3900 4320].

Babonneix, L. Monoplégies diphtériques expérimentales. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1163–1165). [9150 R 4620].

——— Paralysies diphtériques expérimentales. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1269–1271). [9150 R 4620].

Baurowicz, Alexander. Ein Beitrag zur Wiederansteckung mit Syphilis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57**, 1901, (185–188). [R 4600].

Bellei, Guiseppe. A short contribution to the study of general infections produced by the *Staphylococcus aureus* and by the *Streptococcus*. Lancet, London, **1902**, 1, (807–809).

Besredka. De la vaccination active contre la peste, le choléra et l'infection typhique. Paris, C.-R. Acad. sci., **134**, 1902, (1330–1332). [0195 R 3420 4220 4280 4240].

Beyer. Zur Frage der Bekämpfung der Malaria in unseren westafrikanischen Kolonieen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (472–474). [9130 R 4040].

Biedert, Ph[ilipp]. Lehrbuch der Kinderkrankheiten. Auf Grund der 8. Aufl. des Lehrbuches v. A. Vogel ganz neu bearb. 12. verm. u. verb. Aufl. bearb. v. Ph[ilipp] Biedert und R[udolf] Fischl. Stuttgart (F. Enke), 1902, (XVII + 820, mit 2 Taf.). 25 cm. 18 M. [0160 R 4000].

——— und **Biedert**, E. Milchgenuss und Tuberculosesterblichkeit. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1177–1180). [1830 0180 R 4540 8300 2600].

Birò, Gyula. Ueber einen Fall von tuberculosis meningum unter ungewöhnlichen Symptomen. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, 1902, (206–208). [2880].

Blasius, Rudolf. Bevölkerungsbewegung und Gesundheitszustand der Stadt Braunschweig in den Jahren 1895 bis 1899. Hygienisch-kritische Studie auf statistischer Grundlage. Monatsbl. Gesundhtspfl., Braunschweig, **25**, 1902, (17–31). [R 4000].

Bleyer, J. Mount. Dr. J. Mount Bleyer's electroarc-chromolumes for generating colored light as an adjunct to the regular treatment of tuberculosis. Zs. Tuberculose, Leipzig, **2**, 1901, (1–6). [0150 R 4540].

Bloch, R. Beitrage zur Diagnose und Behandlung rheumatischer Affectionen. 1. Tl: Rheumatische Neuralgien und Myalgien. Ther. Monatshefte, Berlin, **16**, 1902, (346–354). [2280 4180 R 4740].

Bluhm, Agnes. Ueber den Einfluss der Lufttemperatur auf die Temperatur der Mundhöhle nebst Bemerkungen über das Messen in Munde. Zs. Tuberkulose, Leipzig, **2**, 1901, (309–317). [0150 6900].

Blum, Max. Die Tuberculin-Frage einst und jetzt. Diss. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1901, (139). 22 cm. [R 4540 3420].

Blumenthal, Ferdinand. Infektion und allgemeine Reaktion [in: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen Lfg 2–3], Jena, 1902, (325–343). [R 3100].

Borrel, A. Expériences sur la filtration du virus claveleux. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (59–61). [R 0150 8300 N 6019].

Borrel, A. Microbes des eaux et culture d'un protozoaire minimal. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (61–63, av. fig.). [N 0431 R 1200 2520].

Bosc, F. J. Des formes évolutives intracellulaires (dimorphisme évolutif) de Sporozaires, en particulier de Monocystes inoculés aux animaux. Leur identification aux inclusions parasitaires de la clavelée et du cancer. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (577–579). [0285 R 4500 8300 N 0223 0415 0431 L 4300].

——— Traitement préventif de la clavelée. Sérum anti-claveleux. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (405–406). [3420 8300].

——— Méthode de traitement préventif durable de la clavelée. Hémoimmunisation; séro-clavelisation. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (463–465). [0195 R 3400 8300].

——— Démonstration de la virulence du sang la clavelée (variole de mouton). Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (112–114). [R 8300 N 6019].

——— De l'existence, dans toutes les lésions claveleuses virulentes et dans le sang, de corps particuliers de structure précise. Leur assimilation structurale et évolutive à un sporozoaire (cytozoaire). Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (117–119). [R 8300 N 6019 0431].

——— Recherches sur les lésions spécifiques de la peau, du poumon et du foie, dans la variole. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (326–327). [R 4080].

——— De la virulence des ganglions lymphatiques pendant la clavelée. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (462–463). [R 8300 N 6019].

——— La clavelée produit dans le foie des lésions d'épithélioma vrai. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (271–272). [0484 7680 R 8300].

——— et **Bosc**, E. Les lésions de l'infection vaccinale et leur histogenèse (Pustules cutanée et cornéenne; lésions pulmonaires). Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (231–233).

Braun, Fritz. Skrofulose und Tuberculose des Kindesalters [Schumann's medizinische Volksbücher]. Leipzig (J. F. W. Schumann), 1902. (119). 18 cm. Geb. 1,50 M. [0160].

Bronstein, I. O. Zur Frage der Behandlung der Tuberculose mit Fleischsaft. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **IX**, **18**, 1902, (34–37). [1855 R 4540].

Brouardel, P. Delle misure adottate dalle differenti nazioni per impedire la tubercolosi. La salute pubblica, Perugia, **14**, 1901, (257–267). [0120].

Buard, G. De la fréquence des Trypanosomes dans le sang des rats d'égouts. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (877–878). [0285 N 0419 0431 6019 R 6250 8400].

Buschke, A[dolf]. Die Blastomykose. Nach den bisherigen Erfahrungen und eigenen Untersuchungen dargestellt. Bibl. med., Stuttgart, Abt. D. II, H. **10**, 1902, (VIII + 74, mit 9 Taf.). 32 M. [R 4000 1150 M 7700].

Calmette, A. et **Guérin**, C. Sur la régénération des vaccins vaccinaux atténués. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (558–559). [0195 R 4080].

Carnot, Paul et **Garnier**, Marcel. De l'emploi des tubes de sable comme méthode générale d'étude, d'isolement et de sélection des microorganismes mobiles. Paris. C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (860–863). [0090 R 0150 0350].

——— ——— Sur la technique des cultures en tubes de sable. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (748–750). [0090 R 0150].

Carrière, G. Le sang dans la coqueluche et dans l'adénopathie trachéobronchique. Paris, C.-R. soc. biol., 54, 1902, (141–142). [5202 R 3550 4660].

Castaigne, J. et **Rathery**, F. Examen de l'exsudat et de la perméabilité pleurale au cours de pleurésies rhumatismales. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (17–19). [5880].

Celli, A[ngelo]. Die Malaria in Italien im Jahre 1901. Epidemiologische und prophylaktische Forschungen. Arch. Hyg., München, **44**, 1902, (238–271). [R 4040 N 0431].

Chantemesse, A. et **Podwyssotsky**, W. W. Pathologie générale et expérimentale. Les processus généraux. I. Histoire naturelle de la maladie, hérédité, atrophies, dégénérescences, concrétions, gangrènes. Paris (Naud), 1901, (XIV + 428, av. fig.). 28 cm. [0110 0120].

Charrin et **Guillemonat**. Variétés d'action et de nature des sécrétions d'un microbe pathogène (produits volatils, hémolysines, mucine, principes antagonistes, pyocyaniques). Paris, C.-R. Acad. sci., **134**, 1902, (1240–1243). [0195 R 2100 2200].

Claude, Henry et **Zaky**, Aly. Recherches hématologiques dans la tuberculose expérimentale du cobaye. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (505–507). [5100 5200 R 4540].

Cruz, G. Le vaccin contre la peste. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (911–920). [0195 9155 R 4280 3420].

Dangeard, P. A. Sur le caryophysème des eugléniens. Paris, C.-R. Acad. sci., **134**, 1902, (1365–1366). [0250 M 7700 2740 L 8000].

Davidsohn, Carl. Die brasilianische Quarantaine-Station auf der Ilha Grande. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (822–823). [R 4280 3900].

Dorland, A. Sur la présence d'une substance pathogène dans l'urine des malades atteints d'orchite parasitaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (594–596). [0880 1260 8490 R 2200 4600 6350].

du Bois-Reymond, Claude. Bekämpfung der Seuchen, naturwissenschaftlich betrachtet. Ther. Monatshefte, Berlin, **16**, 1902, (338–346). [R 4000].

Duckworth, Dyce. The clinical importance of the personal factor in disease. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (345–346).

Ebstein, Wilhelm. Vererbbare cellulare Stoffwechselkrankheiten. 6 Briefe an einen Freund. Stuttgart (F. Enke), 1902, (VII + 82). 25 cm. 3 M. [7900 0110].

——— Dorf- und Stadthygiene. Unter besonderer Rücksichtnahme auf deren Wechselbeziehungen für Aerzte und für Verwaltungsbeamte. Stuttgart (F. Enke), 1902, (VIII + 160). 25 cm. 4 M. [0120 R 4000].

——— Stadt- und Dorfhygiene. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (12–14, 27–29). [0120 R 4240].

Engel, H. Ueber den Einfluss chronischer Lungentuberkulose auf Psyche und Nerven. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1383–1385, 1424–1427). [2080 R 4540].

Engelke, Ludolf. Ueber die Tonsillen als Eintrittspforten für pathogene Mikroorganismen. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1901, (32). 22 cm. [5880 R 6250 4000].

Fermi, Claudio und **Cano-Brusco**. Prophylaktische Versuche gegen die Malaria, angestellt auf den königl. sardinischen Eisenbahnen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31**, Originale, 1902, (734–735). [R 4040]

Fessler, Julius. Taschenbuch der Krankenpflege. Mit einem Vorwort von O[ttmar] v. Angerer. München (Seitz u. Schauer), 1902, (XI + 332). 17 cm. Geb. 3 M.

Fischer, Bernhard. Zur Frage der sogenannten remittirenden Fieber der wärmeren Länder. Arch. Schiffshyg., Leipzig, **5**, 1901, (143–146, mit 2 Taf.). [6981 B 4040 5500].

Fischer, J. Ein Fall von Polyneuritis peripherica als Folgezustand von Typus abdominalis. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (34). 21 cm. [2280 R 4240 6150].

Fraenkel, C[arl]. Die Anzeigepflicht bei Tuberkulose. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (181–185). [R 4540].

Fraenkel, Eug[en]. Ueber Knochenmark und Infektionskrankheiten. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (561–563). [R 4000 6100].

Fraenkel, P[aul]. Die Göttinger Typhusepidemie im Sommer 1900. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (177–179, 196–199). [R 4240].

Frassi, Alfredo. Profilassi della psittacosi. Clinica moderna, Pisa, **7**, 1901, (201–207).

Friedländer, Wilhelm. Zur Uebertragungsweise der Syphilis. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1901, (48–50). [0110 R 4600].

Friedmann, Friedrich Franz. Untersuchungen über Vererbung von Tuberkulose. Eine Statistik der II. medizinischen Klinik der königlichen Charité von 1885–1901. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (813–814). [0110 R 4540].

——— Experimentelle Studien über die Erblichkeit der Tuberkulose. Die nachweislich mit dem Samen direkt

und ohne Vermittelung der Mutter auf die Frucht übertragene tuberkulöse Infektion. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (129–130). [0110 R 4540].

Funck, M. Weitere Meittheilungen über den Vaccine- und Variolaerreger. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (339). [0285 R 3460 4080 8300 1200 N 0431].

——— Der Vaccine- und Variolaerreger [*Sporidium vaccinale* n. sp.]. (Vorläufige Mittheilung.) D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (130–132). [0285 R 4080 8300 1200 3460 N 0431].

Galavielle et **Martin.** Essais d'immunisation contre le virus de la rage des rues avec des cerveaux ayant perdu leur virulence par un séjour prolongé en glycérine. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (664–666). [0195 R 3400 7400].

Gautier, Armand. Sur un traitement spécifique très puissant des fièvres paludéennes. Paris, C.-R. Acad. sci., **134**, 1902, (329–336). [9120 R 4040].

——— Sur le traitement des fièvres palustres par l'arsenic latent. Paris, C.-R. Acad. sci., **134**, 1902, (950–953). [9115 R 4040 D 8050].

Gerhardt, Adolph v. Handbuch der Homöopathie. Mit Benutzung fremder und eigener Erfahrungen nach dem neuesten Standpunkte der Wissenschaft bearb. 8. durchges. Aufl. Leipzig (W. Schwabe), 1902, (XIII + 874). 18 cm. Geb. 8 M. [9100 R 4000].

Gilbert, A. et **Lippmann,** A. Recherches bactériologiques sur les cholécystites. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (989–992). [6300 7631 7680].

——— ——— Du microbisme normal des voies biliares extra-hépatiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (718–721). [7631 R 3000 6300].

Giovanni (De), [Achille]. Die zur Tuberkulose Disponierten. Eröffnungsrede . . . Uebersetzt von G[eorg] Finder. Zs. Tuberkulose, Leipzig, **2**, 1901, (395–405). [R 4540].

——— La lega nazionale contro la tubercolosi. Roma (Società Editrice Dante Alighieri), 1901. [0120].

Goldschmidt, J. Hereditäre Uebertragung der Tuberkulose. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (344–345). [0110 R 4540].

Gottstein, A[dolf]. Zur Epidemiologie der Diphtherie. Ther. Monatshefte, Berlin, **15**, 1901, (605-611); **16**, 1902, (176–178). [R 4020 3460].

Gouraud, F. X. Courbe d'élimination des phosphates dans la pneumonie et la fièvre typhoïde. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (373–274). [8340 6480].

Graeser, C. Ueber Seemannsordnung und Geschlechtskrankheiten. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1965–1968). [0120].

Grassi, G[iovanni] B[attista]. Das Malariaproblem vom zoologischen Standpunkte. Verh. intern. ZoolCongr., Jena, **5**, 1902, (99–114). [N 0431 0219 R 4040].

Groenouw, A[rthur] und **Uhthoff,** W[ilhelm]. Beziehungen der Allgemeinleiden und Organerkrankungen zu Veränderungen und Krankheiten des Sehorganes. Tl. 1. 2 [in: Graefe-Saemisch Handbuch der gesamtem Augenheilkunde, 2. Aufl.]. Leipzig, 1901, (1–336 = Lfg 26–28, 35, 36, mit 6 Taf., 1–182, mit 8 Taf. = Lfg. 32–34). [3780 R 4000].

Hawthorn, Ed. De la séro-réaction tuberculeuse et sa valeur pour le diagnostic prévu de la tuberculose. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (632–634). [0297 5180 R 3600 3650 4540].

Heile. Ueber die Zerstörung des hyalinen Gelenk- und Epiphysen-Knorpels bei Tuberkulose und Eiterung, insbesondere über die dabei stattfindende Zell-Einwanderung. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (265–286, mit Taf.). [0480 4180 R 4540 6100 O 1050].

Heimann, Georg. Die Sterblichkeit an infektiösen Kinderkrankheiten in Preussen. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (736). [0180 R 4000 P 2260].

Hirota, K. Ueber die Infektion vom unverletzten Bindehautsacke aus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31**, Originale, 1902, (225–240). [R 6400 4000].

Hirsch, Max Ueber den Transport von ansteckenden Kranken in Berlin. Diss. Berlin (Druck v. G. E. Kitzler), 1901, (31). 20 cm.

Hohlfeld, Martin. Zur tuberkulösen Lungenphthise im Säuglingsalter. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1955–1956). [0160 R 4540].

Hügel, G. und **Holzhäuser,** K. Mittheilungen über Syphilisimpfung am Thiere. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (200–202). [R 4600].

Janiševskij, A. E. Zur Frage über den Einfluss des Abdominaltyphus auf das Nervensystem. (Russ.) Kazanĭ, Nevr. vĕst., **10,** 3, 1902, (64–76). [2080 2090 R 4940].

Joest, Ernst. Unbekannte Infektionsstoffe. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (361–384, 410–422). [R 3050 2200].

Jordan, [Max]. Ueber die Entstehung von Tumoren, Tuberkulose und anderen Organerkrankungen nach Einwirkung stumpfer Gewalt (unter Ausschluss von Frakturen, Luxationen, Hernien und traumatischen Neurosen). Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1741–1746). [0484 R 4540 4500].

Jousset, P. Action de la lumière solaire et de la lumière diffuse sur les crachats tuberculeux. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (328–329). [0150 0290 R 4540].

Jürgensen, Theodor v. Lehrbuch der speciellen Pathologie und Therapie mit besonderer Berücksichtigung der Therapie. Für Studierende und Aerzte. 4. neu bearb. u. verm. Aufl. Leipzig (Veit u. Co.), 1902, (XII + 895) 25 cm. 15 M. [0030 R 4000].

Jurevič, V. A. Ueber hereditäre und intrauterine Uebertragung der Agglutinationsfähigkeit und die Teilnahme der Frucht an der Agglutinine-Produktion bei der Infection der Mutter. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (139). 24 cm. [0110 0860 0195 0297 R 3650].

Kahnt, Karl. Die Krankheiten des Stoffwechsels und ihre Behandlung nach den Grundsätzen des Naturheilverfahrens mit giftfreien, pflanzlichen Heilmitteln. H. 1: Fettleibigkeit. Berlin (Verein für Pflanzen-Heilkunde, O. Nahmmacher in Komm.), 1902, (IV + 51). 22 cm. 1 M. [7940 9190].

Kalistratov, N. M. Hygienisch-diätetische Behandlung der Lungenschwindsucht. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (2090–2120). [0150 R 4540].

Kaminer, S. Ueber den Einfluss von Schwangerschaft und Entbindung auf den phthisischen Prozess und den therapeutischen Werth der Einleitung von künstlichen Aborten. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (587–591). [0870 R 4540].

Karup, Gollmer und **Florschütz.** Aus der Praxis der Gothaer Lebensversicherungsbank. Versicherungs-Statistisches u. Medizinisches. Hrsg. v. Vorstand der Gothaer Lebensversicherungsbank a. G. zur fünfundsiebenzigsten Wiederkehr des Gründungstages der Bank. Jena (G. Fischer), 1902, (VIII + 520). 24 cm. 13 M. [P 2260 *dc*].

Kassowitz, [Max]. Die Erfolge des Diphtherieheilserums. II. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (223–235). [R 4620 3460].

———— Die Erfolge des Diphtherieheilserums. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (500–507). [9170 R 4620 3460].

Kaufmann, Walter. Günstige Beeinflussung einer bestehenden Infektionskrankheit durch eine hinzutretende zweite. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1901, (24). 23 cm. [9170 R 2250 3460 4540].

Kirstein, Fritz. Ueber die Dauer der Lebensfähigkeit von Krankheitserregern in der Form feinster Tröpfchen und Stäubchen. Zs. Hyg., Leipzig, **39,** 1902, (93–170). [R 2500 1650 3050].

Klebs, Edwin. Zur Behandlung der Tuberculose. II. Hereditäre Uebertragung und andere Infectionswege. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (129–134). [0110 R 3420 4540].

———— Zur Behandlung der Tuberkulose. III. B. Die intestinale Infektion. (b) Die Tuberculide. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (620–624, 679–681). [1839 1260 R 6050 4540].

Kleinschmidt, Friedrich. Der Einfluss der Witterung auf das Auftreten des akuten Gelenkrheumatismus. (Göttinger Klinik 1877–1898). Diss. Göttingen (Druck v. Dieterich), 1901, (39, mit Taf.). 22 cm. [4180 0150 R 4740].

Koch, Max und **Coenen,** Hermann. Fortschritte der Malariaforschung in Italien. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (260–266, 311–314). [R 4040 N 0431 4231].

Köster, G. Ueber die ätiologischen Beziehungen der Chorea minor zu den Infektionskrankheiten, insbesondere zur rheumatischen Infektion. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1338–1342). [2080 R 6150 4740].

Kohlbrugge, J. H. F. Bemerkungen zu F. Plehns Vorschlägen zur Verhütung der Malaria. Arch. Schiffshyg., Leipzig, **5,** 1901, (234). [R 4040].

——— Bemerkung zur Malaria-Mückentheorie in Bezug auf die letzten Mitteilungen von Eysell und Plehn. Arch. Schiffshyg., Leipzig, **5,** 1901, (166). [R 4040 N 4231].

Kolle, W. und **Martini,** E[rnst Erich]. Ueber Pest. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (1–3, 29–31, 45–47, 60–63). [9170 R 4280 3460].

Kossel, H. Die Haemoglobinurie der Rinder. (Weiderot, Rotnetze, Schwarzwasser, Maiseuche, Blutharnen, Waldkrankheit, Texas fever, Tick fever, Blackwater, Redwater, Mal de bron, Malaria des bovidés, Tristeza, Malaria bovina, Piscia sangue.) [In: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen, Lfg. 4. 5.], Jena, 1902, (841–864, mit 1 Taf.). [8420 0285 R 8300 4040 1200 N 0431].

Krause, Paul. Ueber congenitale Nierensyphilis. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (19). 22 cm. [0110 8080 R 4600 6350].

Krukenberg, Hermann. Ueber die Behandlung des Erysipels im „rothen Zimmer". Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (528–530). [0150 R 4380 1720].

Krusche, R. Ueber einen Fall von multipler Sclerose im Anschluss an Typhus abdominalis. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (52). 22 cm. [2080 R 4240].

Kruse, W. A. K. Was lehrt uns die Typhusepidemie in Gelsenkirchen? Techn. Gemeindebl., Berlin, **4,** 1901, (244–246). [1881 R 4240 2520].

Lannelongue. Sur une forme d'ostéomyélite grave polymicrobienne, non suppurative. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (681–684). [R 6100 4340].

Lassar, O[skar]. Bemerkungen über Verbreitungswege und Abwehr ansteckender Volkskrankheiten [in: Allgemeiner hygienischer Kalender für das Haus]. Berlin u. Leipzig, 1902, (93–103). [0120 R 4000].

Laveran, A. Sur la nature de l'agent pathogène de la fièvre jaune. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (391–393). [R 4300].

——— De l'action du sérum humain sur le trypanosome du nagana (*Tr. Brucei*). Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (735–739). [R 6250 3460 8300 N 0419 0431].

——— et **Mesnil,** F. Le Nagana et le mal de caderas sont deux entités morbides bien distinctes. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (838–840). [N 0419 4219 R 6250 8300].

Le Dantec. Note sur un bacille trouvé dans la diarrhée dite de Cochinchine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (673–674). [R 6300].

Lefas, E. et **Bender,** X. Hyperglobulie par injections intra-spléniques des cultures de tuberculose (première note). Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (832–835). [5106 R 4540].

Léri, André. Des caractères du liquide céphalo-rachidien dans les méningites et en particulier de la non-perméabilité des méninges dans la méningite tuberculeuse. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (869–870). [2980].

Lesage, A. Sur la difficulté d'isoler le *Bacterium coli* normal, dans la dysenterie coloniale. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (403–405). [R 4260].

——— Contribution à l'étude des abcès du foie d'origine dysentérique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (705–706). [7680 R 4260 6300].

——— Contribution à l'étude de la dysenterie coloniale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (703–704). [R 4260].

Lesage, Pierre. Germination des spores de *Sterigmatocystis nigra* dans la trachée de quelques oiseaux. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (632–634). [M 7700 3650 3600 3750 R 4000 N 5819].

Leuchs, Georg. Ueber Kombination von Krebs und Tuberkulose im Anschluss an einen Fall von Lungentuberkulose und latentem Carcinom des Coecums. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (27). 21 cm. [0484 7480 R 4500 4540].

Levy, E. and **Jacobsthal,** Erwin. Fleischvergiftung und Typhus. Arch. Hyg., München, **44,** 1902, (113–125). [1850 R 2590 4240].

Liebreich, Oscar. Ueber Nosoparasitismus und über Ortho-Parasitismus. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (87–89). [R 4000 3100].

Liepelt, K. Ulnarislähmung nach Typhus abdominalis. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (636–638). [2280 R 4240].

Lignières, Joseph et **Lignières,** Marcel. La vaccination contre les pasteurelloses (fièvre typhoïde du cheval ; maladie des jeunes chiens ; choléra des poules ; septicémies hémorragiques du mouton, du bœuf, du porc). Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1169–1170). [0195 N 6011 R 3420 4420].

Lignières et **Spitz.** Production d'un sérum polyvalent préventif et curatif contre les pasteurelloses. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1371–1373). [0195 R 3460 5500].

Lippmann, A. Kyste hydatique suppuré gazeux du foie. Pus strictement anaérobie. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (218–220). [0484 7680 R 6300].

Lipstein, A. Die Komplementablenkung bei baktericiden Reagenzglasversuchen und ihre Ursache. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (460–468). [5480 R 3500 3420].

Læper, Maurice. Les modifications de l'équilibre physico-chimique du sérum sanguin à la période critique des maladies. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1307–1308). [5080 5470 5475].

Lorenz, Martin. Praktischer Führer durch die gesamte Medizin mit besonderer Berücksichtigung der Diagnose und Therapie. Nachschlagebuch [in ca. 10 Lfgn]. Leipzig (B. Konegen), 1902. (80). 24 cm. Die Lfg 2 M. [0030 R 4000].

Lortat-Jacob, L. Recherches sur la leucocytose qualitative dans les angines non diphtériques. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (706–708). [5202 R 3550].

Lustig, A. Intorno alle vaccinazioni preventive contro la peste bubbonica. Clinica moderna, Pisa, **7,** 1901, (399–403). [0195].

Mann, Erich. Das Fortschreiten und die Ausbreitung der Pest in den letzten sieben Jahren. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (62). 21 cm. [R 4280].

Marchetti, G. L'azione dei farmaci antiperiodici sui parassiti della malaria. Riv. crit. Clin. med., Firenze, **11,** 1901, (182–183, 195, 198). [0295 0285 9100].

Marquart, Arthur. Beiträge zur Kenntnis der Lues hereditaria tarda. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (32). 21 cm. [0110 R 4600].

Martin, A. Ueber Tuberculose der weiblichen Geschlechtsorgane. (Russ.) Russ. Vrac, St. Petersburg, **1,** 1902, (1717–1718). [0880 R 4540 6350].

Martius, F. Die Vererbbarkeit des constitutionellen Factors der Tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1125–1130); Verh. Tuberculosecomm. Ges. D. Natf., Berlin, **1901,** 1902, (18–33). [0110 R 4540 P 2200].

Marx, E. Die experimentelle Diagnostik, Serumtherapie und Prophylaxe der Infectionskrankheiten. [Bibliothek v. Coler. Bd II.] Berlin (A. Hirschwald), 1902, (VII + 296, mit 2 Taf.). 21 cm. Geb. 8 M. [9170 R 4000 3460].

Maurer, G. Die Malariaparasiten. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (337–342). [0285 1370 N 0419 0431 R 4040].

——— Die Malaria perniciosa. Beitrag zur Biologie und Morphologie ihres Erregers. Centralbl. Bakt., Jena, Abt 1, **32,** Originale, 1902, (695–719, mit 3 Taf.). [R 4040 1200 0300 N 0431 0415].

Meisenheimer, J. Die neueren Forschungen über Malaria und ihre Uebertragung durch Mosquitos. Natw. Wochenschr., Jena, **17,** 1902, (193–198). [0285 R 4040 N 0431 0419].

Menzer, [Arthur August]. Ueber Angina, Gelenkrheumatismus, Erythema nodosum und Pneumonie, nebst Bemerkungen über die Aetiologie von Infectionskrankheiten. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (10–12, 32–36). [R 4000 4740 4270 6050 6300 3100].

Meyer, Arthur. Malariabekämpfung in der Campagna Romana. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (723–724). [R 4040].

Meyer, J. Hygienische Massregeln gegen Infectionskrankheiten in New-York. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (958–960). [0120 R 4000].

Michaelis, Hugo. Neuere Untersuchungen über Sana, Milchsterilisierung, Tuberkelbacillen in Markbutter, etc. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (180–181). [1839 R 2600 4540].

Miessner, H. Ueber die Immunität und das Behring'sche Verfahren zur Heilung der Rindertuberkulose. Umschau, Frankfurt a. M., 6, 1902, (241–243). [0195 R 3200 3420 4540 8300].

Mouneyrat, A. De l'arsenic et du phosphore organiques dans le traitement de la tuberculose pulmonaire. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (667–668). [9120 9180 R 4540 D 8050].

——— Sur une nouvelle médication arsénio-phosphorée (histogénol) dans le traitement de la tuberculose pulmonaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (314–315). [9120 R 4540].

Müller, Erich. Entgegnung auf die Arbeit von Professor Kassowitz, Wien: „Die Erfolge des Diphtherieheilserums". Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (419–420). [R 4620 3460].

Muravjev, V. V. Beitrag zur Histopathologie der diphtherischen Polyneuritis. (Russ.) Moskva, Prot. Obšč. nevrop., **12,** 1902, (126–127). [2280 R 4620].

Nedrigailow. Die biologische Methode der Diagnostik von Infektionskrankheiten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. **31,** Referate, 1902, (428). [5450 R 3050].

Nesse, C. Ueber die Behandlung der Orchitis und Epididymitis tuberculosa. Diss. Halle (Druck v. Kreibohm u. Heilig, 1901, (63). 22 cm. [0880 4540].

Neuburger, Max. Die Vorgeschichte der antitoxischen Therapie der acuten Infektionskrankheiten. Vortrag . . . In erweiterter Form hrsg. Stuttgart (F. Enke), 1901, (67). 23 cm. 1,60 M. [1250 9155 R 3200].

Neumann, H. Skrophulose und Tuberkulose im Kindesalter. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (580–581). [0160 R 4580 4540].

Neumann, J. Typhus, Keimzahl und Trinkwasser nach Erfahrungen im Ruhrgebiet. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (769–772). [1881 R 4240 2520 M 7700].

Nicolas, Joseph et **Dercas,** A. Passage des bacilles tuberculeux, après injection, de l'intestin dans les chylifères et le canal thoracique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (987–989). [B 4540].

Nogueira - Lobo. Contribution à l'étude de la radiothérapie. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1053–1054). [R 1650].

Nussbaum, H. Chr[istian]. Leitfaden der Hygiene für Techniker, Verwaltungsbeamte und Studierende dieser Fächer. München u. Berlin (R. Oldenbourg), 1902, (XI + 601). 24 cm. Geb. 16 M. [0120 0030 R 0030 4000 M 7700].

Ostmann, [Friedrich Wilhelm Paul]. Die Bedeutung der tuberkulösen Belastung für die Entstehung von Ohrenkrankheiten bei Kindern. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1209–1211). [0110 3580 R 6400 • 4540].

Otto, M. Das Seemanns-Krankenhaus und Institut für Schiffs- und Tropenkrankheiten zu Hamburg. Arch. Schiffshyg., Leipzig, **5,** 1901, (239–244).

Padua, A. de et **Lepierre,** Ch. Contribution à l'étude du méningocoque. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (835–837). [R 6150].

Pässler, H[ans] und **Rolly.** Experimentelle Untersuchungen über die Natur der Kreislaufstörung im Kollaps bei akuten Infektionskrankheiten. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1737–1741). [5531 R 4000].

Pettersson, Alfred. Ueber die Lebensbedingungen des Tuberkuloseerregers in der Salzbutter. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (274–285). [1839 R 4540 2600 M 7700].

Pfeiffer, R. und **Friedberger,** E. Ueber Antikörper gegen die bacteriolytischen Immunkörper der Cholera. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (4–7). [0195 1280 3200 R 4220 3420 3700].

Philippson, L. Ueber Phlebitis nodularis necrotisans . . . Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (215–228, mit 2 Taf.). [5780 8680 R 4540].

Phisalix, C. Maladie des jeunes chiens. Statistique des vaccinations pratiquées du 15 mai 1901 au 15 mai 1902. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1252–1254). [0195 N 6011 6031 R 3420 3500].

Phisalix, G. Polymorphisme des Pasteurella. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (645–648). [R 5500 8200].

Plehn, A. Die Malaria der afrikanischen Negerbevölkerung, besonders mit Bezug auf die Immunitätsfrage. Jane (G. Fischer), 1902, (51, mit 1 Taf.). 26 cm. 2,50 M. [0195 R 4040 3200].

Plehn, Friedrich. Ueber die Assanirung tropischer Malarialänder. Arch. Schiffshyg., Leipzig, **5,** 1901, (41–58). [R 4040].

——— Entgegnung auf die Einwendungen Kohlbrugges gegen meine Vorschläge zur Verhütung der Malariainfektion. Arch. Schiffshyg., Leipzig, **5,** 1901, (186–187). [R 4040 N 4231].

——— Ueber die praktischen Ergebnisse der neueren Malariaforschung und einige weitere Aufgaben derselben. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (793–795, 838–839, 855–858). [R 4040].

Poli, Camillo. I sanatori per la cura della tubercolosi. Riv. ligure sc. lett. ar., Genova, **23,** 1901, (57–80, con 11 fig.). [0120].

Pollak, Josef. Dreissig Jahre ärztlicher Praxis. Ein therapeutisches Lexikon für praktische Aerzte. Greifswald (J. Abel), 1902, (VII + 534). 23 cm. 6,50 M. [0030 R 4000].

Pospelow, A. J. Syphilis der Enkelin. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (163–172, mit 1 Taf.). [0110 R 4600].

Proust, A. Traité d'hygiène, 3e éd. revue et considérablement augmentée avec la collaboration de A. Netter et H. Bourges. Fasc. 1. Anthropologie, démographie, étiologie, épidémiologie et prophylaxie des maladies infectieuses. Paris (Masson), 1902, (496, av. fig.). 25 cm. [0030 R 3050 P 2170].

Pursche, [Karl Louis]. Verkehrs-Störungen im Organismus. München (O. Gmelin), 1902, (16). 24 cm. 0,80 M.

Ragalski. Sur l'ostéomyélite aiguë polymicrobienne. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1005–1006). [R 5500 6100].

Rahner, Richard. Zur Epidemiologie und Aetiologie des Keuchhustens. Diss. Freiburg i. B. München (R. Oldenbourg), 1901, (42). 23 cm. [R 4660].

Rappin. Recherches sur l'action de l'urée et du carbonate d'ammoniaque sur les cultures en bouillons du bacille de Koch. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (318–350). [9115 9170 0295 R 4540].

Raybaud, A. Sur la stérilisation des crachats tuberculeux. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (776–777). [R 0200].

——— et **Pélissier,** J. Sur le pouvoir hémolytique "in vitro" du bacille-pesteux. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (637–638). [5190 R 4290].

Rehns, Jules. Toxicité comparée des cadavres microbiens (colorés ou non). Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (56). [R 3050 4220].

——— Contribution à l'étude de l'immunité vaccinale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (378–380). [0195 R 4080 3400].

Reibmayr, A. Ueber die natürliche Immunisirung bei tuberkulösen Familien. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (502–505). [0195 R 4540 3350].

Reichtman, G. A. Ueber Veränderungen der Nebennieren bei acuten Infectionskrankheiten der Kinder, hauptsächlich bei der Diphtherie. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (88, mit 1 Taf.). 23 cm. [7848 R 4620].

Ribbert, Hugo. Lehrbuch der speciellen Pathologie und der speciellen pathologischen Anatomie. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1902, (VI + 802). 23 cm. 18 M. [0030 R 4000].

Riber, Amadeus. Scharlach und Schule. Diss. Strassburg (Druck v. C. & J. Goeller), 1901, (43). 22 cm. [R 4160].

Richter, Alexander. Zwei Fälle von Aktinomykose als Beitrag zur Kenntnis der Generalisation aktinomykotischer Erkrankungen. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1901, (37). 23 cm. [R 7400].

Riffel, A[lexander]. Weitere pathogenetische Studien über Schwindsucht und Krebs und einige andere Krankheiten nach eigener Methodik angestellt. Text u. Tafeln. Frankfurt a. M. (J. Alt), 1901, (VIII + 108, mit Taf.). 27 cm. 16 M. [0484 R 4000 4540].

Rist, E. et **Mouchotte,** J. Note sur trois cas d'infection utérine après avortement. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (304–305). [0880 R 6350].

Rodet et **Galavielle.** A propos de l'influence du séjour en glycérine du virus rabique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (850–852). [R 7300 3400].

Roger, H. et **Weil,** P. Émile. Inoculation de la vaccine et de la variole au singe. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1271–1274). [0195 R 3460 4080 N 6011 6031].

Rosenbach, O[ttomar]. Die Wellenbewegung der Seuchen und das Diphtherieserum. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (113–126). [R 4000 4620 3460].

Rosenfeld, Siegfried. Zur Verbreitung der Tuberkulose in Oesterreich. Zs. Tuberkulose, Leipzig, **2,** 1901, (112–120). [R 4540].

Rosenthal, Georges. Symbiose satellitique du strepto-bacille fusiforme, microbe anaérobie. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (322–323). [R 1800 2250 4000].

Rouget, J. Etiologie et pathogénie de la maladie du sommeil [due à une filaire]. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (198–200). [N 1419].

Ruge, Reinhold. Malariaparasiten. [In: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen, Lfg 4. 5], Jena, 1902, (701–840). [0285 R 4040 1200 N 0431 0419].

——— Fragen und Probleme der modernen Malariaforschung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (776–799, mit 1 Taf.). [R 4040 1200 3100 N 0431 0415].

——— Syphilis und Malaria. Eine parasitologische Hypothese. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (596–601). [R 4600 4040 1200].

Ruyter, G[ustav] de und **Kirchhoff,** E. Compendium der allgemeinen Chirurgie. Für Studirende und Aerzte. 3. verm. u. verb. Aufl. Berlin (S. Karger), 1901, (VIII + 252). 18 cm. Geb. 5,00 M. [0030 R 4000].

Sabrazès et **Mathis,** L. Note sur l'état du sang dans la syphilis, le tabès et la paralysie générale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (74). [2580 2880 5180 O 0590 R 4600].

Sander, Heinrich. Ueber den Einfluss der Witterung auf die Pneumonie-Mortalität in München in den Jahren 1881–1898. Diss. München (Druck v. M. Ernst), 1901, (55). 22 cm. [0150 F 1730 R 4760 3100].

Sanderson, J[ohn] Burdon. The pathology of infection. Lancet, London, **1902,** 2, (1169–1172).

Schellong, O[tto]. Die Neu-Guinea-Malaria einst und jetzt. Zugleich ein Beitrag zu der Geschichte der Gründung der Kolonie Kaiser-Wilhelmsland. Arch. Schiffshyg., Leipzig **5,** 1901, (303–327). [R 4040 J 01 *ia*].

Schmid, C. H. Repetitorium der inneren Medizin in Tabellenform. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (III + 139). 18 cm. Geb. 2,50 M. [0030 R 4000].

Schnurr, Gerhard. Infektionskrankheiten mit besonderer Berücksichtigung von Masern und Scharlach [Schumann's medizinische Volksbücher]. Leipzig (J. F. W. Schumann), 1902, (142). 18 cm. Geb. 1,50 M. [R 4120 4160].

Sergent, Edmond. Immunisation contre le pneumocoque par des cultures colorées. Paris, C.R. soc. biol., **54,** 1902, (16–17). [0195].

Shiga, K. Studien über die epidemische Dysenterie in Japan, unter besonderer Berücksichtigung des *Bacillus dysenteriae.* D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (741–744, 765–769, 783–786). [R 4260 1100 3460 M 7700].

Siegert, F[erdinand]. Bemerkungen zu Prof. Kassowitz' „Die Erfolge des Diphtherieheilserums. Zweiter Artikel". Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (369–370). [R 4620 3460].

Silber, Max. Womit sind die ansteckenden Geschlechtskrankheiten als Volksseuche im deutschen Reiche wirksam zu bekämpfen? Preisschrift. Hrsg. v. d. Ortskrankenkasse für Leipzig und Umgegend. Leipzig (B. Konegen), 1902, (64). 23 cm. 0,60 M. [0880 R 4600].

Simmonds, M. Ueber Meningitis tuberculosa bei Tuberkulose des männlichen Genitalapparates. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (743–744). [0880 2980 R 4540 6350].

Sion, V. und **Negel,** V. Ueber eine von einem atypischen Colibacillus veranlasste typhusähnliche Hausepidemie hydrischen Ursprunges. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (481–488, 581–596, 679–692). [1881 R 6300 4240 3650 1100 2520 M 7700].

Sippel, A. Bemerkungen zur Tuberkulose der weiblichen Genitalien und des Bauchfells. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (33–36). [0880 R 4540 6300].

Sokolowski, Alfred v. Statistisches, betreffend gewisse Momente, welche zur Lungentuberkulose veranlagen (Vererbung, Brustfellentzündung, Missbrauch von Alkoholgetränken, Syphilis). Zs. Tuberkulose, Leipzig, **2,** 1901, (201–217). [R 4540].

Springer, Alfred. Infectious diseases. Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., **61,** 1902, (72–75). [R 4000].

Steinheil, H. Verlauf von Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett nach Nierenexstirpation wegen Tuberkulose. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (821–822). [0870 R 4570].

Steuber. Die Pestgefahr für Deutsch-Ostafrika. Arch. Schiffshyg., Leipzig, **5,** 1901, (366–341). [R 4280].

Strebel, H. Hochfrequenzströme und Lungentuberkulose. München (O. Gmelin), 1902, (24). 24 cm. 1 M. [0150 R 4540].

Strümpell, Adolf. Lehrbuch der speciellen Pathologie und Therapie der inneren Krankheiten. Für Studirende u. Aerzte. 14. verb. Aufl. Bd 1. Acute Infectionskrankheiten, Respirations- und Circulationsorgane. Bd 2. Digestionsorgane, Harnorgane, Bewegungsorgane, Constitutionskrankheiten, Vergiftungen. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1902, (VIII + 647; VII + 740). 24 cm. Der Bd 12 M. [0030 7480 6380 6480 5680 7080 8080 4180 R 4000].

Tarnovskij, V. M. Syphilis binaria und syphilitische Heredität. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (3–5, 34–36). [0110 R 4600].

Teichert, Kurt. Aeltere und neuere Forschungen über das Vorkommen der Tuberkulose in den Molkereiprodukten. Vortrag. MolkZtg, Hildesheim, **16,** 1902, (241–243). [1839 R 4540 2600].

Tschlenoff, M. A. Über einen Fall eines primären tuberculösen Hautgeschwürs am Penis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (25–32). [0880 8680 R 4540].

Viala, E. Les vaccinations antirabiques à l'Institut Pasteur en 1901. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **16,** 1902, (452–456). [0195 R 3400 3460 7300].

Vivaldi, Michelangelo. L'ospedalizzazione dei tubercolosi. Padova (tip. Società cooperativa), 1901, (15). 25 cm. [0120].

Vladimirov, G. E. Zur Frage der anatomischen Veränderungen des peripherischen und centralen Nervensystems in postdiphtherischer Lähmung. Diss. (Russ.) Moskva, 1902, (IV + 117). 27 cm. [2080 2280 R 4620].

Volland. Die Behandlung der Lungenschwindsucht. Uebersetzung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (417–422). [0150].

Voskresenskij, G. Material zur Pathologie und Chirurgie der chronischen Hodentuberkulose. Diss. (Russ.) Moskva, 1902, (VII + 241). 26 cm. [0880 R 6350 4540].

Wassermann, A[ugust]. Wesen der Infektion [in: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen Lfg 2], Jena, 1902, (223–287). [R 3100].

———— Ueber die Ursachen der natürlichen Widerstandsfähigkeit gegenüber gewissen Infectionen. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (4–6). [0195 0120 1280 R 3250 2200].

———— Erbliche Uebertragung von Infektionskrankheiten. [In: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen, Lfg 3], Jena, 1902, (380–396). [0110 R 4000].

———— Misch- und Sekundärinfektion [in: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen Lfg 2), Jena, 1902, (307–325). [R 3100].

Wendelstadt, H. Ueber die Vielheit der Amboceptoren und Komplemente bei Hämolyse. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originäle, 1902, (469–473). [5480 R 3500].

Wilde, Max. Die Ergebnisse der neueren Malaria-Forschung mit besonderer Berücksichtigung der Koch'schen Malariaexpedition. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (392–397). [0285 R 4040 N 0419 0431 4211].

Winternitz, [Eugen]. Das Bad als Infektionsquelle. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (450–453). [R 2520].

Wlaeff. L'action des différentes humeurs de l'organisme animal sur les blastomycètes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (412–413). [9170 0195 R 3460 4500 M 7700].

Zahn, Wilhelm F. Zusammenstellung der im pathologischen Institut zu Genf während 25 Jahren zur Sektion gekommenen Tuberkulosefälle, mit besonderer Berücksichtigung der primären und sekundären Darmtuberkulose, sowie der Häufigkeit der ebendaselbst beobachteten Amyloidentartung. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (49–51). [0482 7480 R 4540].

Zinno, Andrea. Breve relazione sui casi di peste avvenuti in Napoli con speciale riguardo a quelli curati nel lazzaretto di Nisida. Napoli, Atti R. Acc. med.-chirurg., **55,** 1901, (367–380).

Žukovskij, A. A. Ueber Veränderungen des Pancreas der Kinder bei acuten Infectionskrankheiten. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (70, mit 1 Taf.). 23 cm. [7580].

0195 IMMUNITY.

(*See also* R 3200.)

Abbott, A[lexander] C[rever] and **Bergey,** D. H. The influence of alcoholic intoxication upon certain factors concerned in the phenomena of hæmolysis and bacteriolysis. A preliminary note. Philadelphia, Pa., Proc. Amer. Phil. Soc., **41,** 1902, (140–142). [1884 9120 R 3500].

Abel, Rudolf. Ueberblick über die geschichtliche Entwickelung der Lehre von der Infektion, Immunität und Prophylaxe. [in: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen Lfg 1], Jena, 1902, (1–28). [0010 0190 R 3050 3200 0010].

Arloing, Fernand. Pouvoirs chimiotaxiques de divers sérums se rattachant à la tuberculose. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (556–558). [0150 0190 5480 R 3440 3600 4540].

Armit, H. W. [Immunity.] Brit. Med. J., London, **1902,** 1, (784–786, 844–846, 918–920, 988–990).

Ascher, L[ouis]. Die Leukocyten als Komplementbildner bei der Cholerainfektion. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (449–456). [5230 R 4220 3200 3550].

Aschoff, Ludwig. Ehrlich's Seitenkettentheorie und ihre Anwendung auf die künstlichen Immunisierungsprozesse. Zusammenfassende Darstellung. Zs. allg. Physiol., Jena, **1,** 1902, Referate, (69–248). [R 3200 3400].

Aujeszky, Aladár. Ueber die Tuberkelbacillen der Butter in Budapest. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (37–38). [1839].

Bandalin, Ja. G. Ueber angeborene Antihämolysine. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 1902, (25–29). [5480].

Behring, E[mil] v. und **Kitashima**. Ueber Verminderung und Steigerung der ererbten Giftempfindlichkeit. Berliner klin. Wochenschr., 38, 1901, (157–163). [1260 R 3420 4620 3200].

Besredka. De la vaccination active contre la peste, le choléra et l'infection typhique. Paris, C.-R. Acad. sci., **134**, 1902, (1330–1332). [0190 R 3420 4220 4280 4240].

Bonome, A[ugusto] Ueber die Erzeugung der Toxoide aus den Kulturen des Tetanusbacillus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31**, Originale, 1902, (777–781). [1280 M 7700 R 3420 4460 2200].

Borini, A. Die Leukocytose nach Digitalisgebrauch bei Pneumonieinfektion. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (207–212). [9135 5202 1280 R 4760 3550].

Bosc, F. J. Méthode de traitement préventif durable de la clavelée. Hémo-immunisation; séro-clavelisation. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (463–465). [0190 R 3400 8300].

Briot, A. Immunisation des lapins contre le venin de la vive, et action préventive du sérum des animaux immunisés. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1172–1174). [9150 N 5211 5231].

Buchner, H[ans]. Sind die Alexine einfache oder complexe Körper? Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (854–857). [1250 5480 R 3200].

——— Über ein krystallinisches Immunisirungsproduct. München, Sitz-Ber. Ges. Morph., **17**, (1901), 1902, (2–3). [5480 5230 D 0170 8050 R 3460].

——— und **Geret**, L[udwig]. Ueber ein krystallinisches Immunisirungsproduct. I. u. II. Mittheilung. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (1163–1164, 1275–1277). [5480 1145 5475 1280 R 3440 3550].

Calmette, A. et **Guérin**, C. Sur la régénération des vaccins vaccinaux atténués. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (558–559). [0190 R 4080].

Celli, A. Sull'immunità dall'infezione malarica. Ann. Igiene, Roma, **11**, 1901, (36–43). [0295].

Charrin et **Guillemonat**. Variétés d'action et de nature des sécrétions d'un microbe pathogène (produits volatils, hémolysines, mucine, principes antagonistes, pyocyaniques). Paris, C.-R. Acad. sci., **134**, 1902, (1240–1243). [0190 R 2100 2200].

Cruz, Gonçalves. Le vaccin contre la peste. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (911–920). [0190 9155 R 4280 3420].

Dietrich, A[lbert]. Sind alle Einwände gegen die Natur und Wirkungsweise der sogenannten Nukleasen widerlegt? Eine Erwiderung an Emmerich und Löw. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31**, Originale, 1902, (165–170). [1240 R 3700 3400].

Dzeržgovskij, S. K. Zur Frage der Entstehung des Diphtherieantitoxins bei natürlichen Lebensverhältnissen der Tiere und bei künstlicher Immunisirung. (Russ.) Bolničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13**, 1902, (2057–2063, 2111, 2116). [1270 R 3350 3460 4620].

Ehrlich, P[aul]. Die Schutzstoffe des Blutes. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), I, 1, 1902, (250–275); D. med Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (865–867, 888–891, 913–916). [5480 1280 R 3600 3200].

——— und **Marshall**, H. T. Ueber die complementophilen Gruppen der Amboceptoren. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (585–587). [5480 1240 R 3200].

——— und **Morgenroth**, J. Die Seitenkettentheorie der Immunität [in: Emmerich, R. u. Trillich, H., Anleitung zu hygienischen Untersuchungen, 3. Aufl.]. München, 1902, (381–388). [5480 R 3200].

——— und **Sachs**, H[ans]. Ueber den Mechanismus der Amboceptorenwirkung. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (492–496). [5480 R 3200].

——— ——— Ueber d. Vielheit der Complemente des Serums. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (297–299, 335–338). [5480 5180 R 3600 3200].

Eisenberg, Filip. Sur les théories récentes de l'immunité. (Polish.) Przegl. lek., Kraków, **41**, 1902, (442–445, 454–456, 465–467, 479–481). [R 3250 3300 3500].

Eisenberg, Philipp. Untersuchungen über spezifische Präcipitationsvergänge, Teil I. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (773–776). [5480 1280 1131 R 3600].

Ellinger, Alexander. Zur Immunität der Igel gegen Kantharidin. Erwiderung an Herrn L. Lewin. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (303–304). [9120 N 6031].

Emmerich, Rudolf. Schutzimpfung durch Anthrakase-Immunproteïdin gegen Milzbrand. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (821–822). [1240 9170 R 7100 3420].

——— Sind alle Einwände gegen die Natur und Wirkungsweise der sogenannten Nukleasen widerlegt? Eine Erwiderung an A. Dietrich. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (585–588). [1240 M 3100 R 3000 3700].

——— und **Loew,** Oscar. Theorie der natürlichen und erworbenen (künstlichen) Immunität [in: Emmerich, R. u. Trillich, H., Anleitung zu hygienischen Untersuchungen, 3. Aufl.]. München, 1902, (398–403). [1240 R 3200].

——— **Löw,** Oskar, und **Korschun,** A. Die bakteriolytische Wirkung der Nucleasen und Nucleasen-Immunproteidine als Ursache der natürlichen und künstlichen Immunität. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (1–25, mit 1 Taf.). [1240 R 3200 3700 D 8010 M 3100].

Fokker, A[braham] P[ieter]. Die Deutung der Alexine. (Holländisch.) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **1,** 1902, (1267–1273). [R 3250].

——— Zur Alexinenfrage. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (524–528). [5490 R 3350 3460 3700].

Galavielle et **Martin.** Essais d'immunisation contre le virus de la rage des rues avec des cerveaux ayant perdu leur virulence par un séjour prolongé en glycérine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (664–666). [0190 R 3400 7400].

Gruber, Max. Zur Theorie der Antikörper. I. Ueber die Antitoxin-Immunität. II. Ueber Bakteriolyse und Haemolyse. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1827–1830, 1880–1884, 1924–1927, 1965–1986). [5480 1280 9155 R 3300 3700].

Halban, J. und **Landsteiner,** K. Zur Frage der Präcipitationsvorgänge. Bemerkungen zu den Mitteilungen von Philipp Eisenberg im Centralbl. f. Bakteriol., Abt. I, Orig., Bd XXXI, 1902, Nr 15 und in den Extraits du Bulletin de l'Académie des Sciences de Cracovie, Mai 1902, p. 289. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (457–458). [5480 1280 1131 R 3600].

Heim, L[udwig]. Blut, Körperzellen und Bacterien. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (700–702). [5130 1280 5480 R 3200].

Jacobitz, E[rnst]. Ueber Immunisierungsversuche mit dem Kraus'schen Bacillus der Kaninchen-Influenza. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (288–289). [R 3420 4640 8400].

Jacoby, M. Ueber Ricin-Immunität. Habilitationsschr. Heidelberg. Braunschweig (Druck v. Vieweg u. Sohn), 1901, (29). 24 cm. [1280 9150 R 3440].

Jörgensen, A. und **Madsen,** T. The fate of typhoid and cholera agglutinins during active and passive immunisation. Festskrift ved Indvielsen af Statens Seruminstitut. Kjöbenhavn, 1902, (1–40). [0297 1270].

Jurevič, V. A. Ueber hereditäre und intrauterine Uebertragung der Agglutinationseigenschaften und über Production der Agglutinine durch die Frucht. (Russ.) Bolničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (2009–2115). [0110 0860 0297 R 3650].

——— Ueber hereditäre und intrauterine Uebertragung der Agglutinationsfähigkeit und die Teilnahme der Frucht an der Agglutinine-Production bei der Infection der Mutter. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (139). 24 cm. [0110 0860 0190 0297 R 3650].

Krasmitski, V. Immunisation antirabique au moyen des injections intravasculaires du virus rabique. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **16,** 1902, (393–417). [R 3300 3420 7300].

Kraus, R[udolf] und **Kreissl,** B. Ueber den Nachweis von Schutzstoffen gegen Hundswut beim Menschen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (810–820). [R 7300 3440 3460].

——— und **Pirquet,** Cl. *Freiherr* v. Weitere Untersuchungen über spezifische Niederschläge. I. Können Bakterienfiltrate agglutinierende Substanz binden? II. Ueber Präcipitoide. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (60–74). [5480 1280 R 3600 3650].

Landsteiner, Karl und **Calvo,** Arturo. Zur Kenntnis der Reaktionen des normalen Pferdeserums. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (781–786). [5480 1280 R 3600 3650].

Lépine, Jean. Immunité contre les piqûres de moustiques, acquise par la mère et transmise au fœtus. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (986–987). [0110 L 2700 N 4219].

Lewin, L[ouis]. Die angebliche Immunität des Igels gegen Kanthariden und deren wirksamen Bestandtheil. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (184–185). [9120 N 6031].

Lignières, Joseph et **Lignières,** Marcel. La vaccination contre les pasteurelloses (fièvre typhoïde du cheval; maladie des jeunes chiens; choléra des poules; septicémies hémorragiques du mouton, du bœuf, du porc). Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1169–1170). [0190 N 6011 R 3420 4420].

Lignières et **Spitz.** Production d'un sérum polyvalent préventif et curatif contre les pasteurelloses. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1371–1373). [0190 R 3460 5500].

Löte, Joseph v. Beitrag zur Methode der Bestimmung der Widerstandsfähigkeit des tierischen Organismus im Kampfe mit den Bakterien. Vortrag. Original-Referat. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Referate, 1902, (324–326). [0120 0090 R 3200].

London, E. S. Der gegenwärtige Stand der Lehre von den Cytolysinen und die cytolytische Theorie der Immunität. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (48–60, 147–160). [5480 R 3700 3250].

Lustig, Alessandro. Intorno alle vaccinazioni preventive contro la peste bubbonica. Clinica moderna, Pisa, **7,** 1901, (399–403). [0190].

Marshall, H. T. und **Morgenroth,** J. Ueber Differenzierung von Komplementen durch ein Partialantikomplement. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (570–572). [5480 R 3460].

Mertens, Victor E. Beiträge zur Immunitätsfrage. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (381–383). [1280 R 3200 3460 4220].

Metschnikoff, Elias. Theorie der natürlichen und erworbenen (künstlichen) Immunität [in: Emmerich, R. u. Trillich, H., Anleitung zu hygienischen Untersuchungen, 3. Aufl.]. München, 1902, (388–394). [R 3200].

——— Immunität bei Infektionskrankheiten. Autoris. Uebersetzung v. Julius Meyer. Jena (G. Fischer), 1902, (XI + 456). 26 cm. [R 3200 M 4000].

Meyer, Fritz und **Aschoff,** Ludwig. Ueber die Receptoren der Milcheiweisskörper. Ein Beitrag zur Specifitätsfrage der Immunkörper. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (638–639). [1830 5480 R 3200].

Michaelis, L. Ueber Inaktivierungsversuche mit Präcipitinen. Centralbl. Bakt., Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (458–466). [5480 R 3600 3200].

Miessner, H. Ueber die Immunität und das Behring'sche Verfahren zur Heilung der Rindertuberkulose. Umschau, Frankfurt a. M., **6,** 1902, (241–243). [0190 R 3200 3420 4540 8300].

Morgenroth, J[ohannes]. Ueber die Erzeugung hämolytischer Amboceptoren durch Seruminjektion. Ein Beitrag zur Kenntniss der Receptoren. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1033–1035). [5480 R 3460 3600].

——— und **Sachs,** H[ans]. Ueber die Completirbarkeit der Amboceptoren. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (631–633). [5480 R 3200].

Müller, Paul Theodor. Ueber Erzeugung hämolytischer Amboceptoren durch Seruminjektion. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1330–1332). [5480 R 3460 3600].

Neëlow, N. K. Zur Frage der Durchgängigkeit der Placenta für Mikroorganismen und ihrer phagocytären Fähigkeit. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (691–693); (Russ.) Kiev, Izv. Univ., **42,** 5, 1902, (1–29). [0860 R 3550 6350].

Neisser, Ernst und **Friedemann,** Ulrich. Ueber Amboceptoroidbildung in eizem menschlichen Serum. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (677–679). [5480 R 3200 3600].

Pfeiffer, Richard. Ueber die immunisirende Wirkung mit Choleraamboceptoren beladener Choleravibrionen. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (867–869, 891–894). [R 4220 3420 3460].

——— und **Friedberger,** E. Ueber Antikörper gegen die bacteriolytischen Immunkörper der Cholera. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (4–7). [0190 1280 R 4220 3420 3700 3200].

——— ——— Ueber die im normalen Ziegenserum enthaltenen bakteriolytischen Stoffe (Ambiceptoren Ehrlich's). D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (834–836). [5480 R 3700]

Phisalix, C. Maladie des jeunes chiens. Statistique des vaccinations pratiquées du 15 mai 1901 au 15 mai 1902. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1252–1254). [0190 N 6011 6031 R 3420 3500].

Plehn, Albert. Die Malaria der afrikanischen Negerbevölkerung, besonders mit Bezug auf die Immunitätsfrage. Jena (G. Fischer), 1902, (51, mit 1 Taf.). 26 cm. 2,50 M. [0190 R 4040 3200].

Rapp, Rudolf. Ueber natürliche und künstliche Immunität. Pharm. Centralhalle, Dresden, **43,** 1902, (397–402, 407–415). [R 3200].

Rehns, Jules. Contribution à l'étude de l'immunité vaccinale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (378–380). [0190 R 4080 3400].

Reibmayr, Albert. Ueber die natürliche Immunisirung bei tuberkulösen Familien. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (502–505). [0190 R 4540 3350].

(q–536)

Römer, P[aul]. Der gegenwärtige Stand der Immunitätsforschung. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (529–531, 560–564). [R 3200].

——— Untersuchungen über die intrauterine und extrauterine Antitoxinübertragung von der Mutter auf ihre Descendenten. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1150–1157). [1270 7720 0860 0875 R 3200].

——— Ueber einige Beziehungen des Auges zur Immunität. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1902,** (1–9). [1280 9170 R 3460]

Roger, H. et **Weil,** P. Émile. Inoculation de la vaccine et de la variole au singe. Paris, C.-R. soc. biol. **54,** 1902, (1271–1274). [0190 R 3460 4080 N 6011 6031].

Rosenberg, N. K. Zur Frage des Uebergangs der Agglutinine in die Transsudate (bei normalen Bedingungen und experimenteller Urämie). (Russ.) Bolíničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (2205–2211, 2254–2266, 2308–2316, 2350–2359, 2399–2403). [8085 0297 5480 R 3650].

Sachs, Hans. Giebt es einheitliche Alexinwirkungen? Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (181–183, 216–219). [5480 5180 R 3200 3600].

Savtchenko, J. B. Du rôle des immunisines (fixateurs) dans la phagocytose. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **16,** 1902, (106–126). [5230 5202 R 3550 3500].

Schütze, Albert. Ueber die spezifische Wirkung einer aus Typhusbakterien gewonnenen Substanz im thierischen Organismus. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (478–480). [1260 0297 R 3650 2100 4240 3200].

Sergent, Edmond. Immunisation contre le pneumocoque par des cultures colorées. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (16–17). [0190].

Snel, J. J. Der Untergang von Milzbrandbacillen in der normalen Lunge. Zs. Hyg., Leipzig, **40,** 1902, (103–133). [6480 R 7100 6200 3250].

Tanaka, Keisuke. Zur Erforschung der Immunität durch die Vaccination. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (729–732). [R 4080 3460].

Tarasevič, L. A. und **Ščastnyj**, S. M. Ueber Todesursachen der mit fremdem Blute immunisirten Tiere infolge intravenöser Injectionen desselben Blutes. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (1117–1118). [0180 5480].

Thönnessen, Josef. Darstellung des Anthrakaseimmunproteïdin und dessen immunisierende Wirkung gegen Milzbrand. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (823–831). [1240 9170 R 7100 3420].

Trommsdorff, Richard. Ueber den Alexingehalt normaler und pathologischer menschlicher Blutsera. Centralbl Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (439–449). [5480 R 3200 3600 3700].

Ubertis, F. Vaiuolo ed immunità colla vaccinazione. Gazz. osp. clin., Milano, **22**, 1901, (19–20).

Vaerst, Karl. Immunisierung gegen Milzbrand mit Pyocyanase und Kombinationen derselben. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31**, Originale, 1902, (293–317, 348–355). [1240 R 7100 3700 3420].

Verney, Lorenzo. Ueber die gegenseitige Wirkung aufeinanderfolgender Immunisierungen im tierischen Organismus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (290–307, 366–376). [R 3420].

Viala, E. Les vaccinations antirabiques à l'Institut Pasteur en 1901. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **16**, 1902, (452–456). [0190 R 3400 3460 7300].

Viquerat. Toxin und Isomerie. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31**, Originale, 1902, (581–585). [1280 9120 R 2200 3440 4620].

Voges, O. Die Differentialdiagnose der verschiedenen in die Gruppe der Bakterien der hämorrhagischen Septikämie gehörigen Mikroorganismen mit Hilfe der spezifischen Serumreaktion. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31**, Originale, 1902, (645–650). [5480 M 7700 R 1100 8000 3600].

Wassermann, A[ugust]. Ueber di Ursachen der natürlichen Widerstands fähigkeit gegenüber gewissen Infec tionen. D. med. Wochenschr., Berlin **27**, 1901, (4–6). [0120 0190 128 R 3250 2200].

Wechsberg, Friedrich. Zur Lehr von der natürlichen Immunität un über baktericide Heilsera. Zs. Hyg Leipzig, **39**, 1902, (171–200). [917 R 3250 3460].

Weichardt, Wolfgang. Ueber Zel gifte und Schutzeinrichtungen i menschlichen Organismus. München med. Wochenschr., **49**, 1902, (182 1827). [0120 1280 9150 R 32 2200].

Weichardt, [J. W.]. Moderne Immu tätslehre mit besonderer Berücksic tigung der für den praktischen Ar wichtigen Immunisirungen. München med. Wochenschr., **48**, 1901, (209 2100). [1280 5480 9170 R 32 3500].

Welch, William H. Recent studies immunity. Brit. Med. J., Lond **1902**, 2, (1105–1114).

Wilde, M[ax]. H. Buchne Anschauungen über natürliche u künstliche Immunität [in: Emm rich, R. u. Trillich, H., Anleitu zu hygienischen Untersuchungen, Aufl.]. München, 1902, (394–39 [R 3200].

——— Ueber die Beeinflussu der Alexinwirkung durch Absorpti Ein Beitrag zur Kenntnis der nat lichen Schutzstoffe des Blutes. Ar Hyg., München, **44**, 1902, (1– [5480 R 3250].

——— Ueber die Absorption Alexine durch abgetötete Bacteri Berliner klin. Wochenschr., **38**, 19 (878–881). [5480 R 3200].

Wlaeff. L'action des différe humeurs de l'organisme animal sur blastomycètes. Paris, C.-R. soc. b **54**, 1902, (412–413). [0190 9 R 3460 4500 M 7700].

PHYSIOLOGY OF THE CELL AND OF UNICELLULAR ORGANISMS.

0200 GENERAL.

Alliott, Henri. Sur une nouvelle preuve de la résistance cellulaire des Saccharomyces, et sur une nouvelle application de cette propriété à l'industrie de la distillerie. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (45–46). [D 8020 M 3100 4410 7700 R 1650 1820].

Apáthy, Stefan. M. Heidenhain's und meine Auffassung der contractilen und leitenden Substanz und über die Grenzen der Sichtbarkeit. Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (61–80). [L 7300 N 0207 O 0510].

Arnold, J. Ueber Phagocytose, Synthese und andere intrazelluläre Vorgänge Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1945–1946). [0230 L 7300].

Heidenhain, Martin. Das Protoplasma und die contractilen Fibrillärstructuren. Eine Antwort an Herrn Professor von Apáthy in Klausenburg. Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (609–640). [0210 L 4700 6100 N 0207 O 0510].

King, Helen Dean. Experimental studies on the formation of the embryo of *Bufo lentiginosus*. Bryn Mawr, Pa., Bryn Mawr Coll. Monogr., **1,** 1902, (545–564). [Reprint Ser.] [0860].

——— The gastrulation of the egg of *Bufo lentiginosus*. Bryn Mawr, Pa., Bryn Mawr Coll. Monogr., **1,** 1902, (527–548). [Reprint Ser.] [0860].

Ploch, Ludwig. Protoplasmastrukturen und Protoplasmatheorien. (Wissenschaftliche Beilage zu dem Jahresbericht der grossh. Realschule zu Alsfeld. Ostern 1901.) Alsfeld, [1901]. (78). 22 cm. [0210 L 6200 7400 4700 M 2700].

Prowazek, [S.]. Studien zur Biologie der Zelle. Zs. allg. Physiol., Jena, **2,** 1902, (385–394). [L 7300 N 0411].

Skvorcov, I. P. Ueber die Entstehung der geformten Elemente des Lebens. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (457–459, 481–483, 525–528).

0210 STRUCTURE OF THE CELL.

(See also L 6100–6900.)

Arnold, Julius. Ueber „Fettkörnchenzellen", ein weiterer Beitrag zur „Granulalehre." Arch. path. Anat., Berlin, **163,** 1901, (1–20, mit Taf.). [0510 L 6600].

Bütschli, O[tto]. Meine Ansicht über die Struktur des Protoplasmas und einige ihrer Kritiker. Arch. EntwMech., Leipzig, **11,** 1901, (499–584, mit 1 Taf.). [L 6200 4700 M 2700 N 0207 O 0510].

Burkhardt, L. Das Verhalten der Altmann'schen Granula in Zellen maligner Tumoren und ihre Bedeutung für die Geschwulstlehre. Würzburg, Sitz-Ber. physik. Ges., **1901,** (30–31). [0484 R 4500].

Fischer, Alfred. Ueber Protoplasmastruktur. Antwort an O. Bütschli. Arch. EntwMech., Leipzig, **13,** 1901, (1–33). [L 6200 4700 M 2700 O 0510]

Heidenhain, M. Das Protoplasma und die contractilen Fibrillärstructuren. Jena, **21,** 1902, (609–640). [0200 L 4700 6100 N 0207 O 0510].

Kölsch, K. Untersuchungen über die Zerfliessungserscheinungen der ciliaten Infusorien (nebst Bemerkungen über die Protoplasmastruktur, Protoplasmabewegungen und Vitalfärbungen). Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., **16,** 1902, (273–422, mit 3 Taf.). [0280 0240 N 0407 0411 L 8600].

Ploch, L. Protoplasmastrukturen und Protoplasmatheorien (Wissenschaftliche Beilage zu dem Jahresbericht der grossh. Realschule zu Alsfeld. Ostern 1901.) Alsfeld, [1901]. (78). 22 cm. [0210 L 6200 7400 4700 M 2700].

Regaud, Cl. Sur les variations de chromaticité des noyaux dans les cellules à fonction sécrétoire. Paris, C.-R. soc. biol., **54.** 1902, (19–21). [0250].

Reinke, J[ohannes]. Ueber kernlose Zellen. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73,** (1901), II, 1, 1902, (237–239). [M 2740 L 6300].

Stefanowska, Michalina. Sur les résultats des travaux récents sur l'histophysiologie de la cellule nerveuse. I. Appendices pyriformes. (Polish.) Wszechświat, Warszawa, **21**, 1902, (204-207). [2034 2031 0211 0250 O 0510 1290].

Vignon, P. Recherches de cytologie générale sur les épithéliums. L'appareil pariétal, protecteur ou moteur. Le rôle de la coordination biologique. Arch. zool., Paris, (sér. 3), **9**, 1901, (371–715, av. 11 pl. et fig.). [0245].

Zacharias, E[duard]. Ueber Kinoplasma. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 1, 1902, (244–246, 250–251). [M 2640 3120 L 6100].

0211 STRUCTURE OF THE CELL BODY.

Holmgren, Emil. Ueber die „Saftkanälchen" der Leberzellen und der Epithelzellen der Nebenniere. Anat. Anz., Jena, **22**, 1902, (9–14). [0400 7841 7610 N 5207 O 0510].

———— Ueber die „Trophospongien" der Nebenhodenzellen und der Lebergangzellen von *Helix pomatia*. Anat. Anz., Jena, **22**, 1902, (83–86). [N 2207 O 0510].

Jaworowski, Miecislas. "Apparato reticolare" von Golgi in Spinalganglienzellen der niederen Wirbeltiere. Kraków, Bull. Intern. Acad., **1902**, (403–412, with 1 plate). [2031 N 5607 5807].

Stefanowska, Michalina. Sur les résultats des travaux récents sur l'histophysiologie de la cellule nerveuse. I. Appendices pyriformes (Polish.) Wszechświat, Warszawa, **21**, 1902, (204–207). [2034 2031 0210 0250 O 0510 1290].

0212 STRUCTURE OF THE NUCLEUS.

Albrecht, Eugen. Ueber den Untergang der Kerne in den Erythroblasten der Säugetiere. Ein Beitrag zur Lehre von der Kerndegeneration. Diss. München (Druck v. J. Gotteswinter), 1902, (43). 24 cm. [5110 N 6007 O 0630].

Boveri, Th[eodor]. Ueber mehrpolige Mitosen als Mittel zur Analyse des Zellkerns. Würzburg. Verh. physik. Ges., (N. F.), **35**, 1902, (67–90). [L 6300 8000 N 0215 O 0510 M 2740].

Nocht, [B]. Ueber angebliche Unterschiede in der Färbung der Kerne selbständiger, einzelliger, thierischer Mikroorganismen und der Kerne der Körperzellen höher organisirter Thiere. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (594). [L 6300 8500 N 0403 O 0510].

Tellyesniczyky, Koloman. Zur Kritik der Kernstrukturen. Arch. mikr. Anat., Bonn, **60**, 1902, (681–706). [L 6300 O 0510 N 0207 M 2740].

0213 STRUCTURE OF THE CENTROSOME, Etc.

Hatai, Shinkishi. On the presence of the centrosome in certain nerve cells of the white rat. J. Comp. Neur., Granville, Ohio, **11**, 1901, (25–39, with 1 pl.). [2031].

0220 PHYSICAL PROPERTIES OF THE CELL.

Traité de Physique biologique, publié sous la direction de d'Arsonval, Chauveau, Gariel, Marey et Weiss, t. I. Paris (Masson), 1901, (VII + 1150, av. fig.), 25 cm. [0030 4000 5530 6000 N 0211 0219 M 3000 O 2040 2260 L 0030 7000 C 0230].

Rhumbler, L[udwig]. Der Aggregatzustand und die physikalischen Besonderheiten des lebenden Zellinhaltes. Tl 1. 2. Zs. allg. Physiol., Jena, **1**, 1902, (279–388, mit 1 Taf.); **2**, 1902, (183–340, mit 1 Taf.). [L 7000].

Verney, Lorenzo. La théorie physiologique des chaines latérales. Rev. gén. sci., Paris, **13**, 1902, (517–528). 0100 0120 0225 L 2000 6000 7300].

0224 ISOTONY AND OTHER OSMOTIC PHENOMENA OF THE CELL.

(See also L 7000.*)*

Bataillon, E. La pression osmotique et les grands problèmes de la biologie. Arch. EntwMech., Leipzig, **11,** 1901, (149–184, mit 1 Taf.). [N 0211 0215 O 1580 L 4000 7000].

Bottazzi, F. Sulle proprietà osmotiche delle membrane viventi. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (151–156). [0420].

——— e **Enriquez,** P. Sur les propriétés osmotiques des glandes salivaires postérieures de l' *Octopus macropus,* dans le repos et à la suite de l'activité sécrétoire. Arch. ital. biol., Torino, **35,** 1901, (169–197). [0420 7070 7200].

——— ——— Sulle condizioni dell'equilibrio o disequilibrio osmotico fra i liquidi organici e l'ambiente esterno negli animali marini. Sperimentale, Firenze, **55,** 1901, (451–455).

Brighetti, G. Ricerche sperimentali sulle modificazioni dei globuli del sangue dell'emoglobina del peso specifico e dello isotonismo in seguito all'uso della digitalina e digitossina. Clinica med. ital., Milano, **40,** 1901, (679–690). [5090].

Calugareanu, D. Influence de la durée de contact sur la résistance des globules rouges. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (356–358). [5120 5190].

——— Influence de la température sur la résistance des globules rouges. Paris, C.-R. soc. biol, **54,** 1902, (358–360). [5120 5190].

——— Expériences sur la perméabilité des globules rouges du chien. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (460–461). [5120].

——— et **Henri,** Victor. La résistance des globules rouges du sang déterminée par la conductibilité électrique. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (483–485). [0090 5120 5190].

Cavara, F. Adaptation physiologique du *Microcoleus chtonoplastes* Thuret aux variations de tonicité des solutions salines. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (194–195).

Dubois, Raphaël. Sur le mécanisme comparé de l'action du froid et des anesthésiques sur la nutrition et la reproduction. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1250–1252). [0150 0890 0800 9195 L 8300 4200].

Galeotti, G. Sulla permeabilità delle membrane animali. Sperimentale, Firenze, **40,** 1901, (815–835). [0420].

——— Ueber die Permeabilität der tierischen Membranen. Zs. physik. Chem., Leipzig, **40,** 1902, (481–497). [0420 D 7150].

——— Ricerche fisico-chimiche sull' edema. Sperimentale, Firenze, **55,** 1901, (425–445). [5580 5880].

Hamburger, H. J. Osmotischer Druck und Ionenlehre in den medicinischen Wissenschaften. Zugleich Lehrbuch physikalisch-chemischer Methoden. Bd 1: Physikalisch-chemische Grundlagen und Methoden. Die Beziehungen zur Physiologie und Pathologie des Blutes. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (XIII + 539). 26 cm. 16 M. [5470 5020 D 7150 7250 C 6250 R•3460].

His, W[ilhelm], *jun.* Die Bedeutung der Ionentheorie in der klinischen Medicin. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), I, 1902, (165–183). [0420 9010 C 6250].

——— Die Bedeutung der Ionentheorie für die klinische Medizin. Tübingen (F. Pietzcker), 1902, (25). 24 cm. 1 M. [7900 D 7150].

Lang, G. F. Zur Frage der Erhöhung der osmotischen Resistenz der rothen Blutkörperchen in einigen pathologischen Processen. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **4,** 1902, (465–491). [5120 5180].

——— Contribution à l'étude de l'augmentation de la stabilité osmotique des érythrocytes dans quelques états morbides. (Russ.) Bolĭničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (953–955). [5120 5180].

Ostermann, A. Ueber die Sonderstellung der Chloride in dem Verhalten der roten Blutkörperchen gegen Salzlösungen. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1902, (32). 23 cm. [5120 D 7150].

Sabbatani, L. Sur la pression osmotique des organes. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (440–447). [0420].

Schifone, O. Nuovo metodo per valutare il potere di resistenza dei corpuscoli rossi dell'uomo in condizioni fisiologiche mediante il bicloruro di mercurio. Gli Incurabili, Napoli, **16,** 1901, (449–469). [5125].

Sollmann, T. Versuche über die Vertheilung von intravenös eingeführten isotonischen NaCl- und Na_2SO_4-Lösungen. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (1–27). [1070 7990 5050 5720 8031].

Stassano, H. et **Billon,** F. Augmentation du volume des hématies dans certaines solutions hyperisotoniques. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (288–289). [5190].

——— ——— Modifications des réactions histo-chimiques des hématies sous l'influence de solutions de sel même isotoniques. Paris, C.-R. sdc. biol., **54,** 1902, (290–291). [5110 5190].

——— ——— Faits en opposition à l'application, sans réserve, des lois de l'osmose aux globules rouges. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (557–559). [5120 5190 L 7000 N 5807 O 0600].

Zachariadès, P. A. Sur le gonflement des tendons dans l'eau distillée. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (121–123). [0520].

——— Sur le gonflement acide des tendons. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (65–66). [0520 0590].

——— Influence des différentes eaux sur le gonflement des tendons. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (66–68). [0520 0590].

0225 CHEMICAL PROPERTIES OF THE CELL.

Justus, Jakab. Ueber den physiologischen Jodgehalt der Zellen. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (793–795, 808–810.), [1070].

Verney, Lorenzo. La théorie physiologique des chaînes latérales. Rev. gén. sci., Paris, **13,** 1902, (517–528). [0100 0120 0220 L 2000 6000 7300].

0230 METABOLISM OF THE CELL.

(*See also* L 7350.)

Arnold, J. Ueber Phagocytose, Synthese und andere intrazelluläre Vorgänge. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1945–1946). [0200 L 7300].

Bach, A. und **Chodat,** R[obert]. Untersuchungen über die Rolle der Peroxyde in der Chemie der lebenden Zelle. II. Ueber Peroxydbildung in der lebenden Zelle. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (2466–2470). [1240 9115 D 8000 M 3120 3100 L 7350 5000]. (r. *also* Chodat u. Bach.)

Berlese, Antonio. Sulle concrezioni cristalline contenute negli organi in dissoluzione e nelle sostanze albuminoidi in via di digestione nelle ninfe degli insetti metabolici. Lettera al Dr. Paolo Enriques. Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (33–48). [N 2415 O 1200].

Chodat, R[obert] und **Bach,** A. Untersuchungen über die Rolle der Peroxyde in der Chemie der lebenden Zelle. 1. Mitt.: Ueber das Verhalten der lebenden Zelle gegen Hydroperoxyd. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (1275–1279). [0295 D 8000 L 7350 8500 M 3120].

——— ——— Untersuchungen über die Rolle der Peroxyde in der lebenden Zelle. III. Oxydationsfermente als peroxyderzeugende Körper. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (3943–3946). [9115 1240 D 8000 M 3120 3100 L 7350 5000].

Harris, David Fraser. Functional inertia, a property of protoplasm. Edinburgh, Proc. R. Soc., **24,** 1902, (196–199).

Holmgren, E. Weiteres über das „Trophospongium" der Nervenzellen und der Drüsenzellen des Salamander-Pankreas. Arch. mikr. Anat., Bonn, **60,** 1902, (669–680, mit 1 Taf.). [0400 2010 7510 N 0207 O 0550 1270].

———— Einige Worte über das "Trophospongium" verschiedener Zellarten. Anat. Anz., Jena, **20,** 1902, (433–440). [0400 N 0207 O 0550].

Loew, Oscar. Spielt Wasserstoffsuperoxyd eine Rolle in der lebenden Zelle? Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (2487–2488). [1240 D 8000 M 3120 3100 L 7350 5000].

Robertson, R. A. On the functional inertia of plant protoplasm. Edinburgh, Proc. R. Soc., **24,** 1902, (200–204).

Scherk, Carl. Die selektive Zellenfunktion. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (792–793, 800–801). [L 7300 M 3020].

Stolc, Antonin. Ueber das Verhalten des Neutralrots im lebendigen Protoplasma. Nach Versuchen mit *Amoeba proteus.* Zs. allg. Physiol., Jena, **1,** 1902, (209–219). [L 7350 8500 N 0431].

0235 FERMENTATIVE ACTIVITY OF THE CELL.

Leathes, J[ohn] B[eresford]. On the products of the proteolytic action of an enzym contained in the cells of the spleen. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (360–365). [1240 7812].

Mazé, [M.]. La zymase de l'*Eurotiopsis Gayoni.* Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (113–116) [1240 M 7700 3010 D 8010].

Vuillemin, [Paul]. Sur les effets du commensalisme d'un *Amylomyces* et d'un *Micrococcus.* Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (366–368). [R 1650 1820 2250 L 7350 M 3220 7700].

0240 MOTOR PHENOMENA OF THE CELL.

(*See also* L 7400.)

Birukov, Boris. Ueber die Bewegungen der Infusorien in bestimmter Richtung unter der Einwirkung des galvanischen Stromes. (Versuch einer Erklärung von Galvanotaxis.) (Russ.) Moskva, 1902, (74, mit 2 Taf.). 25 cm. Moskva, Trd. fiziol. Institut. Univ., **5,** 6, 1902, (1–74, mit 2 Taf.). [0150 0290 4500].

Heinz, R[obert]. Weitere Studien über Entzündung seröser Häute. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (585–588). [0150 5736 5814].

Kölsch, K. Untersuchungen über die Zerfliessungserscheinungen der ciliaten Infusorien (nebst Bemerkungen über die Protoplasmastruktur, Protoplasmabewegungen und Vitalfärbungen). Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., **16,** 1902, (273–422, mit 3 Taf.). [0280 0210 N 0407 0411 L 8600].

Lopriore, G. Azione dell' idrogeno sul movimento del protoplasma in cellule vegetali viventi. Catania, Bull. Acc. Gioenia, **66,** 1901, (18–25). [0295].

0245 CILIARY MOVEMENT.

Fuchs, Hugo. Ueber das Epithel im Nebenhoden der Maus. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **19,** 1902, (311–347, mit 3 Taf.). [0835 N 6007 O 0750].

Jacobson, R. Ueber die Wirkung fluorescierender Stoffe auf Flimmerepithel. Diss. München (Druck v. R. Oldenbourg), 1901, (27). 24 cm. [0290 0295 L 8250 8500].

Motta-Coco, A. Contributo allo studio del movimento vibratile nelle cellule epiteliali ciliate. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (130).

Schumacher, Siegmund von. Zur Biologie des Flimmerepithels. Wien, SitzBer. Ak. Wiss., **110,** 1901, Abt. III, (195–224, mit 1 Taf.). [0431 N 5607 5611 5631].

Vignon, P. Recherches de cytologie générale sur les épithéliums. L'appareil pariétal, protecteur ou moteur. Le rôle de la coordination biologique. Arch. zool., Paris, (sér. 3), **9,** 1901, (371–715, av. 11 pl. et fig.). [0210].

0250 FUNCTIONS OF DIFFERENT PARTS OF THE CELL. (NUCLEUS, CENTROSOME, Etc.)

Dangeard, P. A. Sur le caryophysème des euglèniens. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1365–1366). [0190 M 7700 2740 L 8000].

Hoffmann, R. Wolfg. Ueber die Ernährung der Embryonen von *Nassa mutabilis* Lam. Ein Beitrag zur Morphologie und Physiologie des Nucleus und Nucleolus. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **72,** 1902, (657–720, mit 3 Taf.). [N 2215 2231 L 6300 7350 O 0510].

Galeotti, G. Sull'importanza del nucleo cellulare nei processi di secrezione. Nota. Monitore zool. ital., Firenze, **12,** 1901, (31–32).

Gerassimow, J. J. Die Abhängigkeit der Grösse der Zelle von der Menge ihrer Kernmasse. Zs. allg. Physiol., Jena, **1,** 1902, (220–258). [L 6100 6300 M 2640 O 0540].

Hatai, S. On the mitosis in the nerve cells of the cerebellar cortex of fœtal cats. J. Comp. Neur., Granville, Ohio, **11,** 1901, (277–296, with 1 pl.). [4210 2031].

Regaud, Cl. Sur les variations de chromaticité des noyaux dans les cellules à fonction sécrétoire. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (19–21). [0210].

Stefanowska, Michalina. Sur les résultats des travaux récents sur l'histophysiologie de la cellule nerveuse. I. Appendices pyriformes. (Polish.) Wszechświat, Warszawa, **21,** 1902, (204–207). [2034 2031 0210 0211 O 0510 1290].

Wallengren, Hans. Inanitionserscheinungen der Zelle. Untersuchungen an Protozoen. Zs. allg. Physiol., Jena, **1,** 1902, (67–128, mit 2 Taf.). [7913 0280 L 8600 N 0411 0431].

0260 PHOSPHORESCENCE.

Tarchanov, I. R. Biologisch-chemische Untersuchungen der phosphorescirenden Bakterien. (Russ.) Žurn. med. chimii, St. Peterburg, **1902,** 25–26, (56–74). [R 1650 2000].

0280 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Kölsch, Karl. Untersuchungen über die Zerfliessungserscheinungen der ciliaten Infusorien (nebst Bemerkungen über die Protoplasmastruktur, Protoplasmabewegungen und Vitalfärbungen). Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., **16,** 1902, (273–422, mit 3 Taf.). [0210 0240 N 0407 0411 L 8600].

Wallengren, Hans. Inanitionserscheinungen der Zelle. Untersuchungen an Protozoen. Zs. allg. Physiol., Jena, **1,** 1902, (67–128, mit 2 Taf.). [7913 0250 L 8600 N 0411 0431].

Werner, Richard. Ueber einige experimentell erzeugte Zellteilungsanomalieen. Arch. mikr. Anat., Bonn, **61,** 1902, (85–122, mit 1 Taf.). [0295 0810 L 8000 8500 O 0530].

0285 INTRACELLULAR PARASITES. SYMBIOSIS.

(*See also* L 5550 M 3220 N 0219 R 2250.)

Argutinsky, [*Fürst*] P[etr. Michajlovič]. Malariastudien. Mitt. 2: Zur Morphologie des Tertianparasiten (*Plasmodium vivax* Gr. et Fel.). Arch. mikr. Anat., Bonn, **61,** 1902, (331–347, mit 1 Taf.). [0190 R 4040 0500 N 0431].

Bosc, F.-J. Des formes évolutives intracellulaires (dimorphisme évolutif) de Sporozoaires, en particulier de Monocystes inoculés aux animaux. Leur identification aux inclusions parasitaires de la clavelée et du cancer. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (577–579). [0190 R 4500 8300 N 0223 0415 0431 L 4300].

Buard, G. De la fréquence des Trypanosomes dans le sang des rats d'égouts. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (877–878). [0190 N 0419 0431 6019 R 6250 8400].

Funck, M. Weitere Mittheilungen über den Vaccine- und Variolaerreger. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (339). [0190 N 0431 R 3460 4080 8300 1200].

———— Der Vaccine- und Variolaerreger [*Sporidium vaccinale* n. sp.]. (Vorläufige Mittheilung.) D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (130–132). [0190 R 4080 8300 1200 3460 N 0431].

Goroni, C[ostantino]. Ueber die bei den Hornhautvaccineherden vorkommenden Zelleinschlüsse. 3. vorläufige Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (111–115, 213–222). [N 0431 R 4080 8300 3460].

Hintze, Robert. Lebensweise und Entwickelung von *Lankesterella minima* (Chaussat). Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., **15,** 1902, (693–730, mit 1 Taf.). [N 0431 0415 R 1200 8800].

———— Lebensweise und Entwickelung von *Lankesterella minima* (Chaussat). Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (48). 23 cm. [N 0431 0415 R 1200 8800].

Johne, A. Der Trichinenschauer. Leitfaden für den Unterricht in der Trichinenschau und für die mit der Kontrolle und Nachprüfung der Trichinenschauer beauftragten Veterinär- und Medizinalbeamten. 7. verb. Aufl. Berlin (P. Parey), 1902, (XIV + 173). 23 cm. Geb. 3,50 M. [1850 N 1431].

Jürgens. Beitrag zur Biologie der Rattentrypanosomen. Arch. Hyg., München, **42,** 1902, (265–288). [R 8400 1200 N 0431 6031].

Kossel, H. Die Haemoglobinurie der Rinder. (Weiderot, Rotnetze, Schwarzwasser, Maiseuche, Blutharnen, Waldkrankheit, Texas fever, Tick fever, Blackwater, Redwater, Mal de bron, Malaria des bovidés, Tristeza, Malaria bovina, Piscia sangue.) [In: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen, Lfg 4. 5.], Jena, 1902, (841–864, mit 1 Taf.). [8420 0190 R 8300 4040 1200 N 0431].

Laveran, A. et **Mesnil,** F. Sur quelques protozoaires parasites d'une tortue d'Asie, *Damonia Reevesii.* Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (909–614, av. fig.). [5180 R 0540 1200 6250 N 0431 0419 5619].

Leyden, E. v. Ueber die Parasiten des Krebses. Vortrag mit Demonstrationen. Klin. Jahrb., Jena, Ergbd **2,** 1902, (1–8, mit 1 Taf.). [0484 R 4500 1200 N 0431].

Marchetti, G. L'azione dei farmaci antiperiodici sui parassiti della malaria. Riv. crit. Clin. med., Firenze, **11,** 1901, (182–183, 195, 198). [0295 9100 0190].

Maurer, G. Die Malariaparasiten. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (337–342). [0190 1370 N 0419 0431 R 4040].

Meisenheimer, J[ohannes]. Die neueren Forschungen über Malaria und ihre Uebertragung durch Mosquitos. Natw. Wochenschr., Jena, **17,** 1902, (193–198). [0190 R 4040 N 0431 0419].

Menzer, [Arthur August Ludwig]. Ueber einen bacteriologischen Befund bei Cerebrospinalmeningitis [intracellulare Streptokokken]. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (283–285). [R 6150].

Meser, A. F. de. Vorkommen von Lycopodium-Sporen im Innern eines Carcinoms der Haut. Arch. path. Anat., Berlin, **163,** 1901, (111–120, mit Taf.). [0484 R 4500 M 6700].

Nocht. Ueber die Entwickelung der malariaähnlichen Vogelblutparasiten in Mücken. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (907–908). [R 4040 N 0431].

Podwyssozki, W[ladimir] und **Mankowski,** A. Zur Frage über den Vaccineerreger von Dr. M. Funck. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (261–262). [R 4080 8300 1200 3460 N 0431].

Ruge, Reinhold. Malariaparasiten. [In: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen, Lfg 4. 5], Jena, 1902, (701–840). [0190 R 4040 1200 N 0431 0419].

Sanfelice, Francesco. Zelleinschlüsse, Zellentartungen und endocelluläre Parasiten bei bösartigen Geschwülsten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (254–267, mit 2 Taf.). [0484 R 1150 4500].

Schüller, Max. Das Wesen der Schüller'schen Krebsparasiten. Einige Bemerkungen zu dem Artikel von Dr. Fr. Völcker . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (623–624). [0484 R 4500].

Stempell, Walter. Ueber *Thelohania mülleri* (L.Pfr.). Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., **16,** 1902, (235–272, mit 1 Taf.). [N 0431 0415 R 8900 1200].

Völcker, Friedrich. Das Wesen der Schüllerschen Krebsparasiten. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (494–496). [0484 R 4500].

Wilde, [Max]. Die Ergebnisse der neueren Malaria-Forschung mit besonderer Berücksichtigung der Koch 'schen Malariaexpedition. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (392–397). [0190 R 4040 N 0419 0431 4211].

Ziemann, Hans. Ueber Lomadera, eine Art äusserst verbreiteten Texasfiebers in Venezuela. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (366–367, 385; 474 [Nachtrag]). [R 8300 1200 N 0431 3031].

0290 ACTION OF PHYSICAL AGENTS.

(*See also* L 8250.)

Birukov, Boris. Ueber die Bewegungen der Infusorien in bestimmter Richtung unter der Einwirkung des galvanischen Stromes. (Versuch einer Erklärung von Galvanotaxis). (Russ.) Moskva, 1902, (74, mit 2 Taf.). 25 cm.; Moskva, Trd. fiziol. Instit. Univ., **5,** 6, 1902, (1–74, mit 2 Taf.). [0150 0240 4500].

Božovskij, V. G. Ueber das Verhalten von lebenden Geweben zur Neutralrothfarbe. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **4,** 1902, (117–132, 250–268). [0400 0090].

Görl, [Leonhard]. Zur Lichtbehandlung mit ultravioletten Strahlen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (751–752). [0150 8690].

Jacobson, Richard. Ueber die Wirkung fluorescierender Stoffe auf Flimmerepithel. Diss. München (Druck v. R. Oldenbourg), 1901, (27). 24 cm. [0245 0295 L 8250 8500].

Jennings, H. S. and **Crosby,** J. H. Studies on reactions to stimuli in unicellular organisms. VII. The manner in which bacteria react to stimuli, especially to chemical stimuli. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **6,** 1901, (31–37). [0295 L 8500].

——— and **Moore,** E. M. Studies on reactions to stimuli in unicellular organisms. VIII. On the reactions of infusions to carbonic and other acids with especial reference to the causes of the gatherings spontaneously formed. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **6,** 1901, (233–250). [0295 L 8500].

Jousset, P. Action de la lumière solaire et de la lumière diffuse sur les crachats tuberculeux. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (328–329). [0150 0190 R 4540].

Kodis, F. K. Le refroidissement hypothermique de l'organisme animal. (Russ.). St. Peterburg, Bull. Ac. Sc., (Sér. 5), **17,** 3, 1902, (129–140). [6990 0150].

Roesle, E. Die Reaktion einiger Infusorien auf einzelne Induktionsschläge. Zs. allg. Physiol., Jena, **2,** 1902, (139–168). [0150 N 0411 L 8350].

Šemigonov, I. M. Ueber den Einfluss einiger physikalischer und chemischer Factoren auf die Lebensfähigkeit der Eier der Nonne. (*Ocneria monacha* L.). (Russ.). St. Peterburg, Hor. Soc. Ent. Ross., **35,** 1902, (LX–LXVII). [0295].

Simonelli, Luigi. Le lesioni istologiche degli organi nella intessicazione acido sperimentale. Giorn. internaz. sc. med., Napoli, **23,** 1901, (972–985).

0295 ACTION OF CHEMICAL SUBSTANCES.

(*See also* L 8500.)

Aloy, J. et **Bardier,** E. Les métaux alcalino-terreux et le magnésium exercent-ils une action favorisante sur la fermentation lactique? Paris, C.-R. Soc. biol., **54,** 1902, (849–850). [9115 R 1820].

——— ——— Action physiologique des métaux alcalino-terreux et du magnésium sur la marche de la fermentation lactique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (848–849). [9115 R 1820].

Arloing, Fernand. Action de la mucidine sur les microbes aérobies et anaérobies. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (306–308). [0190 1153 R 3440].

Celli, Angelo. Sull'immunità dall' infezione malarica. Ann. Igiene, Roma, **11,** 1901, (36–43). [0195].

Chodat, R[obert] und **Bach,** A. Untersuchungen über die Rolle der Peroxyde in der Chemie der lebenden Zelle. 1. Mitt.: Ueber das Verhalten der lebenden Zelle gegen Hydroperoxyd. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (1275–1279). [0230 D 8000 L 7350 8500 M 3120].

Foerster, Paul. Zwei Fälle von parenchymatöser Degeneration im Anschluss an Chloroformnarkose. Diss. Bonn (Druck v. S. Foppen), 1902, (43). 21 cm. [0482 9195].

Franke, Maryan. Un sérum dissolvant les leucocytes obtenu dans un cas de leucémie lymphatique. (Polish.) Przegl. lek., Kraków, **41,** 1902. (48–49). [5290 5280 1260 5480].

Friedenthal, Hans. Ueber die Reaktion des Blutserums der Wirbeltiere und die Reaktion der lebendigen Substanz im allgemeinen. Zs. allg. Physiol., Jena, 1, 1902, (56–66). [5090 5480 L 8500 R 3600].

Jacobson, Richard. Ueber die Wirkung fluorescierender Stoffe auf Flimmerepithel. Diss. München (Druck v. R. Oldenbourg), 1901, (27). 24 cm. [0290 0245 L 8250 8500].

Jennings, H. S. and **Crosby,** J. H. Studies on reactions to stimuli in unicellular organisms. VII. The manner in which bacteria react to stimuli, especially to chemical stimuli. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **6,** 1901, (31–37). [0290 L 8500 0290].

——— and **Moore,** E. M. Studies on reactions to stimuli in unicellular organisms. VIII. On the reactions of infusions to carbonic and other acids with especial reference to the causes of the gatherings spontaneously formed. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **6,** 1902, (233–250). [0290 L 8500].

Korenčevskij, V. G. Vergleichend-pharmakologische Untersuchungen über die Wirkung von Giften auf einzellige Organismen. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (802–805, 848–849, mit 8 Taf.). [9100].

Ledoux et **Lebard.** Action du sérum sanguin sur les paramécies. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **16,** 1902, (510–522); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (822–824). [5480 0297 R 1200 N 0411].

——— Action de la lumière sur la toxicité des solutions d'éosine et d'acridine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1072–1073). [9100 9125 9180].

Loeb, Jacques. Studies on the physiological effects of the valency and possibly the electrical charges of ions. I. The toxic and antitoxic effects of ions as a function of their valency and possibly their electrical charge. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **6,** 1902, (411–433). [0000 L 2000 4200].

Lopriore, G. Azione dell'idrogeno sul movimento del protoplasma in cellule vegetali viventi. Catania, Bull. Acc. Gioenia, **66,** 1901, (18–25) [0240]

Marchetti, G. L'azione dei farmaci antiperiodici sui parassiti della malaria. Riv. crit. Clin. med., Firenze, **11,** 1901, (182–183, 195, 198). [0285 9100 0190].

Rappin. Recherches sur l'action de l'urée et du carbonate d'ammoniaque sur les cultures en bouillons du bacille de Koch. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (318–350). [0190 9170 9115 R 4540].

Šemigonov, I. M. Ueber den Einfluss einiger physikalischer und chemischer Factoren auf die Lebensfähigkeit der Eier der Nonne. (*Ocneria monacha* L.). (Russ.). St. Peterburg, Hor. Soc. Ent. Ross., **35,** 1902, (LX–LXVII). [0290].

Stefanowska, Micheline. Modifications microscopiques du protoplasma vivant dans l'anesthésie. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (545–547). [9195 N 0411 0431 L 6100 7300].

Stewart, G[eorge] N[eil]. The action of certain haemolytic agents on nucleated coloured corpuscles. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (781–782). [5190 9190].

Tappeiner, H[ermann] von. Ueber die Wirkung fluorescirender Stoffe. (Nach Untersuchungen von O. Raab, P. Danielsohn u. R. Jakobson.) (Vortrag.) München, SitzBer. Ges. Morph., **17,** (1901), 1902, (47–51). [9010 R 1650 C 4230 L 8500].

Werner, Richard. Ueber einige experimentell erzeugte Zellteilungsanomalieen. Arch. mikr. Anat. Bonn, **61,** 1902, (85–122, mit 1 Taf.). [0280 0810 L 8000 8500 O 0530].

0297 AGGLUTINATION.

(*See also* R 3650.)

Altobelli, A. und **Memmo,** G. Ueber die Erscheinung der Agglutination. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (221–224). [R 3650 4240].

Arloing. Die Serumdiagnostik bei der Tuberculose des Rindes. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (712). [0190 5480 R 4540 8300 3650].

Aujeszky, A. und **Wenhardt,** J. Beiträge zur Agglutination des Pestbacillus. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (748–753). [8300 5480 M 7700 R 3650 1100 4280].

Bail, Oskar. Versuche über Typhusagglutinine und -Präcipitine. Arch. Hyg., München, **42,** 1902, (307–404). [R 3650 4240 M 7700].

Bongiovanni, A. Azione emolitica ed agglutinante comparata in vivo ed in vitro. Riforma med. Roma, **17,** (2), 1901, (326–328, 339–341, 350–352). [5480].

Brieger, L[udwig]. Ueber die Darstellung einer spezifisch wirkenden Substanz aus Typhusbakterien. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (477–478). [1260 R 3650 2100 4240].

Castellani, A. Die Agglutination bei gemischter Infection und die Diagnose der letzteren. Zs. Hyg., Leipzig, **40,** 1902, (1–20). [R 3650 4000].

Eisenberg, Philipp und **Volk,** Richard. Untersuchungen über die Agglutination. Zs. Hyg., Leipzig, **40,** 1902, (155–195). [R 3650].

Foulerton, Alexander G. R. The etiological significance of *Bacillus dysenteriae* (Flexner) as tested by the agglutinative reaction with the serum of patients suffering from dysenteric symptoms. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (205–207). [R 4260 3650].

Friedberger, E. Ueber die Wirkungsweise anorganischer Salze und organischer Krystalloide auf die Agglutination der Bakterien. Kritische Bemerkungen zu der . . Erwiderung von A. Joos. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (109–111). [R 3650].

Gley, E. Action physiologique de l'extrait de fraises. Action sur la pression et sur la coagulabilité du sang et action agglutinante. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (912–914). [5040 5590 5531 9190].

Grixoni, G. A proposito dell'agglutinazione del sangue malarico. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1448–1450). [5080].

Halban, J. und **Landsteiner,** K. Ueber Unterschiede des fötalen und mütterlichen Blutserums und über eine agglutinations- und fällungshemmende Wirkung des Normalserums. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (473–476). [1280 5480 0800 5180 1131 9170 R 3600 3650].

Hawthorn, Ed. De la séro-réaction tuberculeuse et sa valeur pour le diagnostic prévu de la tuberculose. Paris, C.-R., soc. biol., **54,** 1902, (632–634). [0190 5480 R 3600 3650 4540].

Jörgensen, Axel and **Madsen,** Thorvald. The fate of typhoid and cholera agglutinins during active and passive immunisation. Festskrift ved Indvielsen af Statens Seruminstitut, Kjöbenhavn, 1902, (1–40). [0195 1270].

Jurevič, V. A. Ueber hereditäre und intrauterine Uebertragung der Agglutinationseigenschaften und über Production der Agglutinine durch die Frucht. (Russ.) Bolĭničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (2009–2115). [0110 0860 0195 R 3650].

——— Ueber hereditäre und intrauterine Uebertragung der Agglutinationsfähigkeit und die Teilnahme der Frucht an der Agglutinine-Produktion bei der Infection der Mutter. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (139). 24 cm. [0110 0860 0190 0195 R 3650].

Klinger, P. Beitrag zum v. Drigalski-Conradi'schen Verfahren des Typhusbacillennachweises und zur Identifizierung typhusverdächtiger Bacillen durch die Agglutinationsprobe. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (542–553). [R 4240 0150 3650 1100 M 7700].

Koch, Robert. Ueber die Agglutination der Tuberkelbazillen und über die Verwerthung dieser Agglutination. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (829–834). [5480 R 3650 4540 M 7700].

Landsteiner, Karl. Ueber Serumagglutinine. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1905–1908). [5480 R 3650].

Lau, Carl. Ueber vegetabilische Blutagglutinine. Diss. Rostock (Druck v. C. Boldt), 1901, (64). 22 cm. [9150 1260 R 3650].

Ledoux et **Lebard.** Action du sérum sanguin sur les Paramécies. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (822–824). [0295 5480 N 0411].

Levin, E. Coli agglutinins and their cause of formation. Festskrift ved Indvielsen af Statens Seruminstitut, Kjöbenhavn, 1902, (1–8). [1270].

Lo Monaco e **Panichi,** L. Sul fenomeno dell' agglutinazione nel sangue dei malarici. Policlinico, Roma, **8,** 1901, (356–364).

Majewski, Feliks. Sur les phénomènes d'agglutination dans le sang de l'homme et des animaux à l'état physiologique. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22,** 1902, (895–906, 926–935). [5120 5028 5480].

Neufeld, F[erdinand]. Ueber die Agglutination der Pneumokokken und über die Theorieen der Agglutination. Zs. Hyg., Leipzig, **40,** 1902, (54–72). [R 3650 6200].

Noguchi, Hideyo. The antihaemolytic action of blood sera, milk, and cholesterin upon agaricin, saponin, and tetanolysin, together with observations upon the agglutination of hardened red corpuscles. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (377–382). [5480 1280 9170 R 3600].

Pace, D. Contributo alla conoscenza dei sieri emolitici con speciale riguardo al potere isoagglutinante ed isolitico di alcuni sieri umani normali e patologici. Riv. crit. Clin. med., Firenze, **2,** 1901, (661–665, 677–683). [5480].

Plange, Virgil. Beitrag zur Frage der Typhusagglutininbildung. Diss. Marburg (Druck v. J. Hamel), 1901, (39). 21 cm. [R 4240 3650].

Pröscher, F. Zur Anstellung der Widal'schen Reaktion. Centralb. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (400–403). [R 3650 4240].

Rodet, A. Sur la relation entre l'agglutinabilité et l'aptitude à provoquer la formation d'agglutinine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (174–176). [5480 R 3650].

Rosenberg, N. K. Zur Frage des Uebergangs der Agglutinine in die Transsudate (bei normalen Bedingungen und experimenteller Urämie). (Russ.) Bolĭničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (2205–2211, 2254–2266, 2308–2316, 2350–2359, 2399–2403). [5480 0195 8085 R 3650].

Ruffer, M. Armond and **Crendiropoulo,** M. A contribution to the study of the presence and formation of agglutinins in the blood. Brit. Med. J., London, **1902,** I, (821–825). [5480].

Schütze, Albert. Ueber die spezifische Wirkung einer aus Typhusbakterien gewonnenen Substanz im thierischen Organismus. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (478–480). [0195 1260 R 3650 2100 4240 3200].

Widal et **Ravaut.** Recherches sur l'agglutination du bacille de Koch et le cytodiagnostic dans 24 cas d'épanchements sérofibrineux de la plèvre. Zs. Tuberkulose, Leipzig, **2,** 1901, (531–532). [5480 R 4540 6200 3650].

PHYSIOLOGY OF THE TISSUES IN GENERAL.

0400 GENERAL.

(See also O 0670.)

Božovskij, V. G. Ueber das Verhalten von lebenden Geweben zur Neutralrothfarbe. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **4,** 1902, (117–132, 250–268). [0290 0090].

Holmgren, Emil. Weiteres über das „Trophospongium" der Nervenzellen und der Drüsenzellen des Salamander-Pankreas. Arch. mikr. Anat., Bonn, **60,** 1902, (669–680, mit 1 Taf.). [0230 2010 7510 N 0207 O 0550 1270].

———— Einige Worte über das „Trophospongium" verschiedener Zellarten. Anat. Anz., Jena, **20,** 1902, (433–440). [0230 N 0207 O 0550].

———— Ueber die „Saftkanälchen" der Leberzellen und der Epithelzellen der Nebenniere. Anat. Anz., Jena, **22,** 1902, (9–14). [7610 7841 0211 N 5207 O 0510].

Mann, Gustav. Physiological Histology, Methods and Theory. Clarendon Press (Oxford), 1902, (vii + 488). 22 cm. [0030 0090 0500 1080].

Tora (De), Giovanni. La dieresi termogalvanica nelle sue applicazioni. Gazz. internaz. med. prat., Napoli, **4,** 1901, (229–238).

Wrzosek, Adam. Sur la stérilité des tissus normaux. (Polish.) Przegl. lek., Kraków, **41,** 1902, (541–542, 558–561). [R 3000 3050].

0420 PHYSICAL PROPERTIES OF TISSUES. (ELECTRICAL RESISTANCE, IMBIBITION, CONDUCTIVITY TO HEAT, Etc.)

Bordier. Mécanisme de l'action de l'arc électrique sur les tissus dans la photothérapie. Paris, C.-R. ass. franc. avanc. sci., **30,** (Ajacco, 1901, 2e part.), 1902, (790–703). [0150 0590 0480 C 6830].

Bordier, H. et **Gilet.** Electrolyse des tissus animaux et des liquides organiques. Paris, C.-R. ass. franç. avanc. sci., **30,** (Ajaccio, 1901, 2e part.), 1902, (830–835). [C 6200 D 7250 L 8350].

Bottazzi, F. Sulle proprietà osmotiche delle membrane viventi. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (151–156). [0224].

———— e **Enriquez,** P. Sur les propriétés osmotiques des glandes salivaires postérieures de l' *Octopus macropus,* dans le repos et à la suite de l'activité sécrétoire. Arch. ital. biol., Torino, **35,** 1901, (169–197). [0224 7070 7200].

Galeotti, G. Sulla permeabilità delle membrane animali. Sperimentale, Firenze, **40,** 1901, (815–835). [0224].

———— Ueber die Permeabilität der tierischen Membranen. Zs. physik. Chem., Leipzig, **40,** 1902, (481–497). [0224 D 7150].

———— Ricerche sulla conduttibilità elettrica dei tessuti animali. Sperimentale, Firenze, **40,** 1901, (759–814, con 4 fig.).

His, W[ilhelm], *jun.* Die Bedeutung der Ionentheorie in der klinischen Medicin. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73,** (1901), I, 1902, (165–183). [0224 9010 C 6250].

Maragliano, Vittorio. Le correnti ad alta frequenza e ad alta tensione e loro transmissione nell'organismo. Clinica med. ital., Milano, **40,** 1901, (432–447).

Poëy, André. L'électrolyse des sels métalliques séjournant dans les tissus. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (874–876). [C 6200 6240 L 2000].

Sabbatani, L. Sur la pression osmotique des organes. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (440–447). [0224].

——— Determinazione del punto di congelamento degli organi. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (651–652).

Steudel, H. Ueber die obere Temperaturgrenze des Lebens. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (251–253). [6990 6900 0150 R 1700 L 8300].

Triepel, Hermann. Einführung in die physikalische Anatomie. Tl 1: Allgemeine Elasticitäts- und Festigkeitslehre in elementarer Darstellung. Tl 2: Die Elasticität und Festigkeit der menschlichen Gewebe und Organe. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (X + 232, mit 3 Taf.). 26 cm. 6 M. [O 0030 B 3200 3600 N 5207].

0425 CHEMICAL PROPERTIES OF TISSUES (REACTION, POST-MORTEM PRODUCTION OF ACID, Etc.).

Bufalini, G. Nuovo processo per la determinazione dell'equivalente di riduzione dei tessuti. Sperimentale, Firenze, **55,** 1901, (460–462). [1010].

——— Nuovo metodo per la determinazione del potere di riduzione dei tessuti. Archivio farmac. terap., Palermo, **9,** 1901, (397–407). [1010 0090 0590].

Horodyński, W[itold]. Sur la quantité d'ammoniaque contenue dans le sang et les organes d'un animal à l'état physiologique et pathologique. (Polish). Gaz. lek., Warszawa, **22,** 1902, (244–254, 280–286). [1070 5025].

Kohn, A. Mikroelektrochemie der Zelle. Arch. ital. biol., Torino, **6,** 1901, (73–74).

Pitini, A. Poteri di riduzione del connettivo sottocutaneo prima e dopo la morte. Archivio farmac. terap., Palermo, **9,** 1901, (336–350). [0590 0525].

Ščerbačev, Dm. Ueber den Eisengehalt in den gefässlosen Geweben. (Russ.) Farmacevt, Moskva, **10,** 1902, (97–100, 129–130). [1070 3711].

0430 TRANSFORMATION AND REGENERATION OF TISSUE.

Abel, Max. Beiträge zur Kenntnis der Regenerationsvorgänge bei den limicolen Oligochaeten. Zool. Anz., Leipzig, **25,** 1902, (525–530); Zs. wiss. Zool., Leipzig, **73,** 1902, 1–74, mit 3 Taf.). [N 1811].

Amico-Roxas, S. La trapiantazione ovarica in rapporto al processo dell'ovulazione, della gravidanza e del metabolismo organico. Archivio ostetricia, Napoli, **8,** (262–285, 344–368, con. fig.). [7916 0890 0840].

Baldassarri, L. e **Finotti,** R. Trapianto sperimentale di lembi di peritoneo. Nota preventiva. Riforma med., Roma, **4,** 1901, (591–593). [7060].

——— und **Gardini,** A. Experimenteller Beitrag zur Behandlung der Perforation und Zerreissungen der Gallenblase. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (2047–2048). [7680].

Bardeleben, Heinrich von. Die Heilung der Epidermis. Arch. path. Anat., Berlin, **163,** 1901, (497–550). [8680 8610 O 0790].

Barth, [Arthur]. Ueber den chirurgischen Ersatz körperlicher Gewebsdefecte. Nach einem . . . Vortrag. Danzig, Schr. natf. Ges., (N. F.), **10,** H. 2. 3, 1901, (274–284).

Bebber, Robert van. Ueber Totalresection langer Röhrenknochen bei acuter eitriger Osteomyelitis. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1902, (27, mit Taf.). 22 cm. [4180].

Bell, Hans. Die Rhinoplastik aus dem Arm. Diss. Marburg (Druck v. R. Friedrich), 1901, (33, mit 2 Taf.). 22 cm.

Berndt, Fritz. Ueber Exstirpation und Regeneration langer Röhrenknochen bei Osteomyelitis und Tuberkulose. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (516–520). [R 6100 4540].

Bremer, Josef. Zur osteoplastischen Behandlung von Defekten des einen Knochens am Vorderarm oder Unterschenkel unter Hinzuziehung des betr Nachbarknochens. Diss. Freiburg i B. (Druck v. U. Hochreuther), 1901, (36, mit Taf.). 20 cm.

Bülow-Hansen, V. Transplantation of tissues. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **63,** 1902, (125–148).

Capurro, M. A. Sul valore della plastica a tessuto muscolare striato. Morgagni, Milano, **43,** 1901, (24–07), con 2 tav. [4010].

Comprix, Johann. Ein Fall von Transplantation eines frischen, gestielten Hautlappens bei narbiger Contractur des Kniegelenkes. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (31). 21 cm. [4180].

Cornil, V. et **Coudray,** Paul. Sur l'évolution de la rondelle crânienne détachée par le trépan et immédiatement réimplantée. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (191–193). [2900 P 0220].

Dawson, Percy M. and **Riggins,** E. N. An attempt to obtain regeneration of the spinal cord. Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **6,** 1902, (XXI). [2410 4242 N 0211].

Doebel, Ernst. Ueber Sehnenverletzungen und Sehnenoperationen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, 29, mit Taf.). 22 cm. [4180].

Driesch, Hans. Studien über das Regulationsvermögen der Organismen. 5. Ergänzende Beobachtungen an Tubularia. Arch. EntwMech., Leipzig, **11,** 1901, (185–206). [N 0211 0831 0811 I. 5200].

Eichholz, Paul. Experimentelle Untersuchungen über Epithelmetaplasie. Diss. Königsberg i. Pr. Berlin (Druck v. L. Schumacher), 1902, (59, mit 2 Taf.). 23 cm.

Engel, Károly and **Fleisch,** Armin. Einfluss der Inanition auf die Callusbildung. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13,** 1902, (64–65, 79–81). [7913].

Fabrini, F. Come si rigenerino le vie di eliminazione dello sperma in seguito a resezione dell'epididimo. Clinica chirurg., Milano, **9,** 1901, (179–193, 298–320). [0880].

Foà, C. Sull' innesto delle ovaie. Riv. biolog. gen., Como, **3,** 1901, (321–329); Archivio ital. ginec., Napoli, **4,** 1901, (314–316). [0840 0890].

——— Sul trapiantamento dei testicoli. Riv. biolog. gen., Como, **3,** 1901, (321–329); Arch. ital. biol., Torino, **35,** 1901, (337–348, 364–372). [0830].

Friedmann, Friedrich Franz. Noch einige Erfahrungen über Exstirpation der Hypophysis cerebri und über Transplantation von Carcinom und Thyreoidea auf die Hypophysis. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (436–438). [7860 0484 R 4500].

Galeotti, G[ino] e **Villa Santa,** G. Sugli innesti con cellule embrionali, tra tessuti ontogeneticamente affini. Arch. EntwMech., Leipzig, **13,** 1901, (213–238, mit 1 Taf.). [N 0211].

Godlewski, Emil *jun.* Regeneration in *Tubularia* after longitudinal splitting. Preliminary Communication. Kraków, Bull. Intern. Acad., **1902,** (387–396). [N 0811 O 1560].

——— Regeneration in *Tubularia*. (Polish.) Kraków, Rozpr. Akad., B, **42,** 1902, (340–354). [N 0811 O 1560].

——— Les idées modernes sur la régénération. (Polish.) Wszechświat, Warszawa, **21,** 1902, (500–505, 519–524). [0040].

Grohé, B[erthold]. Die Bedeutung der elastischen Fasern bei pathologischen spec. regenerativen Processen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1555–1560). [O 0880].

Halban, Josef. Ovarium und Menstruation. Wien, SitzBer. Ak. Wiss., **110,** 1901, Abt. III., (71–92). [0840 7916 N 6011 6031].

Hector, Jacob. Die Erfolge der Nervennaht in Fällen der von Bergmann'schen Klinik. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (32). 21 cm.

Hefferan, Mary. Experiments in grafting Hydra. Arch. EntwMech., Leipzig, **13,** 1902, (565–587, mit 3 Taf.). [N 0811 0831].

Herbst, Curt. Ueber die Regeneration von antennenähnlichen Organen an Stelle von Augen. V. Weitere Beweise für die Abhängigkeit der Qualität des Regenerates von den nervösen Centralorganen. Arch. EntwMech., Liepzig, **13,** 1901, (436–447, mit 1 Taf.). [2070 3770 N 2611 0211 O 1560].

——— Ueber die formativen Beziehungen zwischen Nervensystem und Regenerationsprodukt. Verh. intern. ZoolCongr., Jena, **5,** 1902, (449–451). [2070 N 0211].

Hildebrand, Philipp. Zur Klinik und pathologischen Histologie der Conjunktivaltransplantation. Diss. Greifswald (Druck v. F. W. Kunike), 1902, (30, mit Taf.). 22 cm. [3780].

Hübner, Otto. Neue Versuche aus dem Gebiete der Regeneration und ihre Beziehungen zu Anpassungserscheinungen. Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Syst., **15**, 1902, (461–498, mit 2 Taf.). [N 0211].

Ibrahim, Aly *Bey.* Zur Kenntniss der akuten gelben Leberatrophie, insbesondere der dabei beobachteten Regenerationsvorgänge. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (780–785, 838–842). [7680 9115].

Itzerott, Erich. Ueber die Resultate der Knochennaht bei complicierten Fracturen. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (33). 22 cm.

King, Helen Dean. Observations and experiments on regeneration in *Hydra viridis.* Arch. EntwMech., Leipzig, **13**, 1901, (135–178); Bryn Mawr, Pa., Bryn Mawr Coll. Monogr., **1**, 1902, (135–178). [Reprint Ser.]. [N 0811 0831].

Kocher, Th[eodor]. Chirurgische Operationslehre. 4. umgearb. Aufl. Jena (G. Fischer), 1902, (XVI + 628, mit 1 Taf.). 26 cm. 13 M. [9195].

König, Fritz. Zur Deckung von Defecten der Nasenflügel. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (137–138). [3480].

Kielhorn, Otto. Ueber die Prognose der Sehnennähte. Diss. Bonn (Druck v. Trapp), 1901, (35). 21 cm.

Krause, Fedor. Ersatz des gelähmten Quadriceps femoris durch die Flexoren des Unterschenkels. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (118–121, 135–137). [4180].

Kunik, Ernst. Ueber die Funktionserfolge der Sehnenüberpflanzungen bei paralytischen Deformitäten, insbesondere nach der spinalen Kinderlähmung. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (249–251). [2280 4180 2480].

Lange, Fritz. Weitere Erfahrungen über seidene Sehnen. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (10–13). [0090].

(q–536)

La Pegna, E. Le cellule nervose giganti nella rigenerazione del midollo spinale caudale di tritone. Arch. nevrol., Napoli, **19**, 1901, (486–494). [2410].

Lewin, Salo. Ueber Nervennaht, Nervendehnung und Nervenlösung peripherer Nerven. Diss. Breslau (Genossenschafts-Buchdruckerei), 1901, (52). 22 cm. [2280].

Liek, Erwin. Ueber den Einfluss der arteriellen Hyperämie auf die Regeneration. Diss. Königsberg. Berlin (Druck v. L. Schumacher), 1902, (33). 23 cm. [N 6011].

Loeb, Leo. Ueber das Wachsthum des Epithels. Arch. EntwMech., Leipzig, **13**, 1902, (487–506, mit 1 Taf.). [N 0211 O 1560].

Magnus. Der operative Ersatz des gelähmten Quadriceps femoris. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1704–1705). [4180].

Mainzer, Max. Ueber indirekte Sehnenüberpflanzung nebst Bemerkungen über die physiologische Grundlage der Sehnenüberpflanzungen. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (869–870).

Martinelli, V. Influenza della intossicazione difterica sui processi di riparazione delle soluzioni di continuo. Napoli, Giorn. Assoc. med. nat., **11**, 1901, (241–268).

Morgan, T[homas] H. Further experiments on the regeneration of Tubularia. Arch. EntwMech., Leipzig, **13**, 1902, (528–544); Bryn Mawr, Pa., Bryn Mawr Coll. Monogr., (Reprint Ser.), **1**, 1902, (528–544). [N 0811 0831].

——— Regeneration of the appendages of the hermit-crab and crayfish. Anat. Anz., Jena, **20**, 1902, (598–605). [N 2611].

——— Experimental studies of the internal factors of regeneration in the earthworm. Bryn Mawr, Pa., Bryn Mawr Coll. Monogr., (Reprint Ser.), **1**, 1902, (562–591, with pl.).

——— Further experiments on the regeneration of the tail of fishes. Bryn Mawr, Pa., Bryn Mawr Coll. Monogr., (Reprint Ser.), **1**, 1902, (539–561).

——— Regeneration of proportionate structures in *Stentor.* Bryn Mawr, Pa., Bryn Mawr Coll. Monogr., (Reprint Ser.), **1**, 1902, (311–328).

Morgan, T[homas] H. Growth and regeneration in *Planaria lugubris*. Bryn Mawr, Pa., Bryn Mawr Coll. Monogr., (Reprint Ser.), **1**, 1902, (178–212); Arch. EntwMech., Leipzig, **13**, 1901, (179–212).

——— Regeneration in Tubularia. Arch. EntwMech., Leipzig, **11**, 1901, (346–381). [N 0811 0831].

——— and **Davis,** S. E. The internal factors in the regeneration of the tail of the tadpole. Bryn Mawr Pa., Bryn Mawr Coll. Monogr., (Reprint ser.), **1**, 1902, (314-318).

Motta-Coco, A. Contributo al reperto del tessuto linfo-adenoide nella glandola tiroide e sulla rigenerazione dello stesso. Catania, Bull. Acc. Gioenia, **66**, 1901, (15–21). [7821].

Ottolenghi, D. Sul trapianto del pancreas. Torino, Giorn. Acc. med., **64**, 1901, (591–598). [7500].

Perrier, Edmond. Sur l'origine des formations stoloniales chez les vers. Paris, C.-R. Acad. sci., **134**, 1902, (453–456). [N 0211 1807 1811 L 2150].

Pezzolini, F. Contributo allo studio della rigenerazione del tessuto elastico. Gazz. osp. clin., Milano, **22**, 1901, (1572–1573). [0510].

Pezzolini, P. Sugli innesti cutanei "alla Krause". Torino, Giorn. Acc. med. **64**, 1901, (357–361); Venezia, Atti Ist. ven., **55**, 1901, (587–590). [8680].

Pruvot, G. Sur l'évolution des formations stoloniales chez les Syllidiens. Paris, C.-R. Acad sci., **134**, 1902, (433–436). [N 0211 1807 1811 L 2150].

Przibram, Hans. Beobachtungen über adriatische Hummer im Aquarium (und vorläufige Mittheilung über Regenerationsversuche). Zool. Anz., Leipzig, **25**, 1902, (76–82). [N 2631 2611].

——— Experimentelle Studien über Regeneration. Arch. EntwMech., Leipzig, **11**, 1901, (321–345, mit 4 Taf.); **13**, 1902, (507–527, mit 2 Taf.). [N 0211 2611].

Rabes. Regenerationserscheinungen am tierischen Organismus. Natur, Halle, **51**, 1902, (145–147). [N 0211].

Rabes, Otto. Transplantationsversuche an Lumbriciden. Histologie und Physiologie der Transplantationen. Arch. EntwMech, Leipzig, **13**, 1901, (239–352, mit 9 Taf.). [N 1811 1831].

Ramorino, G. B. Sulla rigenerazione delle capsule surrenali. Riforma med., Roma, XVII, **1**, 1901, (315–316, 327–329). [7841].

Reichard, [Emil Adolf]. Functionsherstellung durch Sehnenverpflanzung. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (140–142). [4180].

Revenstorf, Hermann. Ueber die Implantation der Ureteren in den Darm zur Heilung der Ektopia vesicae. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1901, (27). 23 cm. [8180 O 3510].

Römer. Replantation von Zähnen. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (199).

Rowley, Hannah Teresa. Histological changes in *Hydra viridis* during regeneration. Amer. Nat., Boston, Mass., **36**, 1902, (579–583); Bryn Mawr, Pa., Bryn Mawr Coll. Monogr., (Reprint Ser.), **1**, 1902, (579–583).

Saltykow, S. Neue Versuche über die Vita propria. (Nachtrag zu der Arbeit: „Ueber Transplantation zusammengesetzter Theile".) Arch. EntwMech., Leipzig, **12**, 1901, (656–659, mit 1 Taf.). [O 1560 N 5211].

Santoro, G. Ricerche sperimentali ed istologiche sulla rigenerazione della vescica urinaria. Giorn. med. R. Esercito, Roma, **49**, 1901, (1271–1284). [8120].

Scherer, Peter. Ueber Resorption des in Weichteile verpflanzten Knochens. Diss. Marburg (Druck v. R. Friedrich), 1901, (31). 22 cm. [7724].

Schimkewitsch, W. Ueber den atavistischen Charakter der Linsenregeneration bei Amphibien. Anat. Anz., Jena, **21**, 1902, (48–50). [N 5411 O 1560].

Schultz, Eugen. Aus dem Gebiete der Regeneration. II. Ueber die Regeneration bei Turbellarien. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **72**, 1902, (1–30, mit 2 Taf.). [N 1211 0211].

——— Ueber Regeneration bei Polycladen. Zool. Anz., Leipzig, **24**, 1901, (527–529). [N 1211].

Schumacher, Siegmund von. Zur Biologie des Flimmerepithels. Wien, SitzBer. Ak. Wiss., **110,** 1901, Abt. III, (195–224, mit 1 Taf.). [0245 N 5607 5611 5631].

Stevens, N. M. Notes of regeneration in *Planaria lugubris.* Arch. EntwMech., Leipzig, **13,** 1901, (396–409, mit 1 Taf.); Bryn Mawr, Pa., Bryn Mawr Coll. Morogr., (Reprint Ser.), **1,** 1902, (396–409, with pl.). [N 0211 1211 1231].

——— Regeneration in *Tubularia mesembryanthemum.* Arch. EntwMech., Leipzig, **13,** 1901, (410–415, mit 1 Taf.); Bryn Mawr, Pa., Bryn Mawr Coll. Monogr., (Reprint Ser.), **1,** 1902, (319–326, 410–415, with pl.).

Surov, G. I. Zur Frage der Transplantation der Hornhaut. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1056–1057).

Teuber, Karl. Ueber Sehnennähte. Diss. Breslau (Genossenschafts-Buchdruckerei), 1902, (53). 22 cm.

Thacher, Henrietta F. The regeneration of the pharynx in *Planaria Maculata.* Bryn Mawr, Pa., Bryn Mawr Coll. Monogr., **1,** 1902, (633–641). [Reprint Ser.].

Tornier, Gustav. Bein- und Fühlerregeneration bei Käfern und ihre Begleiterscheinungen. Zool. Anz., Leipzig, **24,** 1901, (634–648, 649–664). [N 4811].

Towle, Elizabeth W. On muscle regeneration in the limbs of *Plethodon.* Bryn Mawr, Pa., Bryn Mawr Coll. Monogr., **1,** 1902, (289–299). [Reprint Ser.] [4040].

Traina, R. Sugli innesti di tessuti embrionali nell' ovaio e sulla produzione delle cisti ovariche. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (305–308). [0840].

Vainstein, A. S. Zur Frage über den Heilungsprocess der Schnittwunden der Hornhaut. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (110). 23 cm. [3711].

Valerio, G. Contributo allo studio degli innesti cranici e della craniectomia. Giorn. med. R. Esercito, Roma, **49,** 1901, (337–354).

Valpius, Oscar. Die Sehnenüberpflanzung und ihre Verwertung in der Behandlung der Lähmungen. Leipzig (Veit u. Co.), 1902, (VI + 245). 23 cm. 6 M. [4180].

Wolff, Gustav. Entwickelungsphysiologische Studien. II. Weitere Mittheilungen zur Regeneration der Urodelenlinse. Arch. EntwMech., Leipzig, **12,** 1901, (309–351, mit 2 Taf.). [3711 N 5611 5607 L 4300 O 1560].

Wolff, Julius. Ueber ostale Sehnenplastik. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (321–323).

Zeleny, Charles. A case of compensatory regulation in the regeneration of *Hydroides dianthus.* Arch. EntwMech., Leipzig, **13,** 1902, (597–609). [N 1811 1831].

Ziegler, Kurt. Zur Postgenerationsfrage. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **19,** 1902, (1–57). [0860 L 4000 O 1580 N 0211 5615].

0480 PATHOLOGY.

Bordier. Mécanisme de l'action de l'arc électrique sur les tissus dans la photothérapie. Paris, C.-R. ass. franç. avanc. sci., **30,** (Ajaccio, 1901, 2e part.), 1902, (790–793). [0150 0420 0590 C 6830].

Charcot, J. B. Quelques faits relatifs à des recherches sur la sérothérapie du cancer. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (15–16). [5480 9170].

Delbanco, E. Zur Pathologie des elastichen Gewebes. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1071–1072, 1119–1120).

Forgue, Emile et **Reclus,** Paul. Traité de thérapeutique chirurgicale. Trad. russe. 2 volumes. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (III + 583 + 577 + II). 23 cm. [R 4320].

Heile. Ueber die Zerstörung des hyalinen Gelenk- und Epiphysen-Knorpels bei Tuberkulose und Eiterung, insbesondere über die dabei stattfindende Zell-Einwanderung. Arch. path. Anat., Berlin, **163,** 1901, (265–286, mit Taf.). [0190 4180 R 4540 6100 O 1050].

Kurpjuweit. Entzündungsversuche am Knochen. Arch. path. Anat., Berlin, **163,** 1901, (287–302). [5736 O 1120].

Leyen, Else v. d. Ueber Plasmazellen in pathologisch veränderten Geweben. Diss. Halle (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (33). 22 cm. [5210].

Ligin, S. Des insertions de la substance ostéoïde dans le protoplasma des ostéoblastes. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **13,** 1902, (1-7, av. 1 pl.); rés. fr. (34).

Ribbert, Hugo. Lehrbuch der pathologischen Histologie für Studirende und Aerzte. 2. neu bearb. u. verm. Aufl. Bonn (Fr. Cohen), 1901. (XII + 469, mit 6 Taf.). 26 cm. 12 M. [O 0500].

——— Rudolph Virchow, der Schöpfer der Zellularpathologie. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (702-704). [0010 L 0010 O 0010].

Schleich, C. L. Neue Methoden der Wundheilung. Ihre Bedingungen und Vereinfachung für die Praxis. Russ. Uebersetzung v. Dr. S. B. Oréčkin. (Russ.) St. Peterburg, 1901, (315). 26 cm. [R 4320 0200].

Steffen, A[ugust]. Zur pathologischen Anatomie des kindlichen Alters. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1901. (IX + 327). 26 cm. 8 M. [O 0030 R 4000].

Subbotin, M. S. Handbuch der allgemeinen Chirurgie. 1-te Lief. 2-te Aufl. 3-te Lief. 1-te Aufl. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (134 + 254 + 394). 25 cm. [5736 R 4320 4500].

Ulmer, Otto. Ueber einen Fall von schnellendem Finger. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1902, (20). 23 cm. [4180].

Wegner, [Karl Martin]. Ausgedehnte Verknöcherungen in der Fascie des Unterschenkels. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (289-290). [O 1120].

Zoege von Manteuffel, V. G. Theoretische Chirurgie. Vorlesungen. (Russ.) Jurjev, 1901, (261). 22 cm.

0482 DEGENERATIONS.

Balacescu. Die Ligatur der Gefässe der Milz beim Thier. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1378-1381). [7810 7814].

Barro, I. V. Zur Frage der fettigen Degeneration. Diss. (Russ.) Varšava, 1902, (98). 25 cm. [1500].

——— Fette bei fettiger Degeneration. (Russ.) Varšava, Trd. med. Obšč., **12,** 1901, (35-39).

Battes, Reinhold. Ein Fall von Akromegalie mit Sehstörungen. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1901, (27). 23 cm. [7860].

Carini, F. Contributo allo studio della metamorfosi grassosa. Sperimentale, Firenze, **55,** 1901, (53-75).

Courvoisier, W. Ueber Stenose bei Amyloiddegeneration im Kehlkopf. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1250-1251). [4180].

Fischler. Zur Frage der Fettdegeneration. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1780). [8080].

Foerster, P. Zwei Fälle von parenchymatöser Degeneration im Anschluss an Chloroformnarkose. Diss. Bonn (Druck v. S. Foppen), 1902, (43). 21 cm. [0295 9195].

Hirschfeld, H. Ueber myeloide Umwandlung der Milz und der Lymphdrüsen. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (701-705). [7818].

Hitschmann, Fritz und **Lindenthal,** Otto Th. Über die Schaumorgane und die bakteriellen Schleimhautemphyseme. Wien, SitzBer. Ak. Wiss., **110,** 1901, Abt. III, (93-188). [0484 0885 5080 5880 7060 7680 7818 8080 8180 R 1800 1820 4440].

Holst, Peter F. Local asphyxia and symmetrical gangrene. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **63,** 1902, (693-710). [6185].

Hundhausen, Friedrich. Pankreasapoplexie und Fettgewebsnekrose. Diss. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1901, (36). 22 cm. [7580].

Jaehne, Arthur. Ueber diabetische und senile Gangrän, insbesondere über den Ausgang der Amputationen nach derselben. Diss. Jena (Druck v. A. Kämpfe), 1901, (47). 23 cm. [5780 7938].

Japha, Arnold. Fettgewebsnekrose und Cholelithiasis. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. R. Leupold), 1901, (43). 22 cm. [7580 7530 7680].

Laplanche, Heinrich. Ein Fall von Pankreas-Blutung und Fettgewebs-Nekrose. Diss. Kiel. Düren (Druck v. R. Hamel), 1901, (20). 22 cm. [7580].

Monéry, A. Contribution chimique à l'étude de la dégénérescence amyloïde. Paris, C.-R soc. biol., **54,** 1902, (926–928). [7680 O 2060 2800].

Ostermaier, Paul. Beitrag zur multiplen Fettgewebsnekrose. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (541–542). [7580].

Ponfick, E[mil]. Beitrag zur Lehre von der Fettgewebs-Nekrose. Bibl. med., Stuttgart. Abt. C H. **12,** 1902, (8, mit Taf.). 16 M. [O 0990].

Rabl, Hans. . . . Orceïnophiles Bindegewebe . . . Wien, SitzBer. Ak. Wiss., **110,** 1901, Abt. III, (313–322, mit 1 Taf.). [L 0300 O 0130 0870 2480 3840].

Ricker, G[ustav]. Die Verflüssigung der Bindegewebsfasern. Zugleich ein Beitrag zur Kenntniss der fibrinoiden Degeneration. Arch. path. Anat., Berlin, **163,** 1901, (44–75). [0580 O 0920].

Schäcker, Georg. Zur Kasuistik der Pankreashämorrhagie und Fettgewebsnekrose. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1902, (44). 23 cm. [7580 R 6300].

Schmidt, Heinrich. Beitrag zur diätetischen und operativen Behandlung der diabetischen Gangrän, sowie der senilen und der spontanen Gangrän. Diss. Breslau (Genossenschafts-Buchdruckerei), 1902, (51). 22 cm. [7938].

Schöffler, O. Zur Kasuistik der Amyloidniere. Diss. München. Cannstatt (Druck v. J. Mann), 1902, (29). 22 cm. [8080].

Simmonds, [M.]. Ueber disseminirte Fettgewebsnekrose bei Cholelithiasis. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (899). [7680]

Stefanovič, K. K. Zur Frage der Resorption des experimentellen Leberamyloids bei Tieren. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (103, mit 2 Taf.). 22 cm. [7680].

Truhart, H[ermann]. Pankreas-Pathologie. Tl 1: Multiple abdominale Fettgewebsnekrose. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (XXVI + 498). 26 cm. 12 M. [7580].

Vysokovič, V. K. Pathologische Anatomie. Vorlesungen. 1-te Lieferung. 2-te verbesserte und ergänzte Auflage. (Russ.) Kiev, 1901, (174, mit 31 Abb.). 23 cm. [0030 0484 R 4000].

Wolf, Paul. Die Amyloidkörperchen des Nervensystems. Diss. München (Druck v. M. Ernst), 1901, (32). 22 cm. [2010 2080 O 4160].

Wolff, Alfred. Untersuchungen über Pleuraergüsse II. II. Die Degenerationserscheinungen in den pleuritischen Exsudaten. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1130–1134). [6480 5225].

Wulff, P[aul]. Zur Fettgewebsnekrose. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (734–736). [O 0990].

Zahn, Wilh[elm] F. Zusammenstellung der im pathologischen Institut zu Genf während 25 Jahren zur Sektion gekommenen Tuberkulosefälle, mit besonderer Berücksichtigung der primären und sekundären Darmtuberkulose, sowie der Häufigkeit der ebendaselbst beobachteten Amyloidentartung. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (49–51). [0190 7480 R 4540].

Zenoni, C. Contributo alla degenerazione amiloidea sperimentale. Riforma med., Roma, **17,** (2), 1901, (638–640, 651–653).

0484 TUMOURS AND CYSTS.

Bericht über die vom Komitee für Krebsforschung am 15. Oktober 1900 erhobene Sammelforschung, hrsg. von dem Vorstand E[rnst] von Leyden, [Martin] Kirchner, [Edgar] Wutzdorff, [David] von Hansemann, George Meyer. 1. Ergänzungsbd vom Klinischen Jahrbuch. Jena (G. Fischer), 1902, (XVII + 77, mit Kart.). 36 cm. [R 4500].

Veröffentlichungen des Komitées für Krebsforschung, hrsg. v. d. Vorstand E. v. Leyden, Kirchner, Wutzdorff, Hansemann, Meyer. II. Ergänzungsband zum klinischen Jahrbuch. Jena (G. Fischer), 1902, (VI + 32). 36 cm. [R 4500].

Adami, J[ohn] George. On the classification of Tumours. Canad. Practitioner, Toronto, **27,** 1902, (361–379).

Adamkiewicz, Albert. Ist der Krebs heilbar? Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (622–624). [9180 R 4500].

———— Neue Erfolge des Cancroin beim Krebs der Zunge, des Kehlkopfes, der Speiseröhre, des Magens und der Brustdrüse. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (569–572). [9180 R 4500 3440].

Adler, Richard. Ein Fall von entzündlichem Brustdrüsencarcinom. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (822–823). [R 4500].

Albanus, Georg Leberecht. Ueber Epithelioma contagiosum (molluscum). Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (89, mit 2 Taf.). 22 cm. [8680 R 6050 4500].

Albrecht, Eugen. Ueber physiologische Funktionen von Tumoren. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1135–1137, 1184–1186). [R 4500].

Albrecht, T. Ueber Tumoren des Nasenrachenraums. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (26). 22 cm. [7180].

Aleksandrov, A. N. Ein Fall elektrischer Behandlung von Fibromyoma uteri. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **16,** 1902, (692–701). [0880 4500].

Alexander-Katz, [G. W.]. Zur parasitären Aetiologie des Carcinoms. Eine Erwiderung auf die gleichlautende Arbeit von Prof. Dr. Ribbert in No. 47 dieser Wochenschrift. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (876–877). [R 4500].

Alsberg, A. und **Delbanco,** E. Carcinoma urethrae. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1317–1318). [8180 R 4500].

Altland, Wilhelm. Zwei Fälle von Tumor praecornealis nach Episcleritis. Diss. Freiburg i. B. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1901, (24, mit Taf.). 23 cm. [3780 R 4500].

Amoedo, O. Les épulis, leur traitement à leur début par le chirurgien-dentiste. Paris, C.-R. ass. franç. avanc. sci., **30,** (Ajaccio, 1901, 2e partie), 1902, (1198–1209). [7180].

Angerer, [Ottmar] v. Erkrankungen und Verletzungen der Brustdrüsen [in: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a., Bd 2]. Stuttgart, 1902, (569–628). [0875 0880 R 6350 4500].

Anna, A. Ein Fall von Tumor cerebri ohne Stauungspapille. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1901, (35). 23 cm. [2880].

Anufriev, A. A. Zur Frage der Entfernung der Ovarial-Cysten per vaginam. (Russ.) Russ. vrac, St. Peterburg, **1,** 1902, (1400–1403, 1446–1449, 1567–1569). [0880].

Arndt, Wilhelm. Zur Lehre von der Entstehung des Speiseröhrenkrebses. Diss. Kiel (Druck der Nord-Ostsee-Zeitung), 1901, (13). 23 cm. [7180 R 4500].

Ashihara, N. Ueber das Lupus-Carcinom. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57,** 1901, (193–234). [R 4560].

Askanazy, M. Ueber die pathologisch-anatomische Wirkung der Hirncysticerken. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (431–433). [2880 5780 N 1231].

Aub, Hermann. Ueber einen Fall von Sarkom des Processus falciformis der dura mater. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (29). 21 cm. [2980 R 4500].

Baedorf, H. Ueber die Stauungspapille bei Gehirntumoren und über die Erfolge der medicinischen und chirurgischen Behandlung der Gehirntumoren. Diss. Bonn (Druck v. P. Hauptmann), 1902, (52). 22 cm. [2202 3780 2880].

Bär, Hermann. Zur Casuistik der Leber- und Nieren-Cysten. Diss. Giessen (Druck v. Heppeler & Meyer), 1902, (36). 22 cm. [7080 8080].

Baermann, G. Ueber ein Fibromyom des rechten ligamentum rotundum. Diss. München (R. Oldenbourg), 1901, (37). 24 cm. [0880].

Balázs, D. Die gutartigen Neubildungen auf der Zunge. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (641–642, 658–659, 675–677). [7180].

Bamberger, [Simon]. Ein Fall von Zervixkarzinom als Geburtshindernis am normalen Schwangerschaftsende. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1298–1300). [0870 0880 R 4500].

Barth, Justus. Dermoid as an absolute preventive of birth. Vaginal coleotomy in the 37th week. Sapraemia. Cure. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **63,** 1902, (381–390). [0880].

Baszynski, Sally. Ueber die Fibrome der Bauchdecken. Diss. Freiburg i. B. (Speyer & Kaerner), 1901, (23). 22 cm. 0,80 M.

Baženov, V. P. Ueber Krebsneubildung in dem Pancreas. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17,** 1902, (549–557). [7580].

Beck, Carl. Ueber Sarkombehandlung mittels der Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1284–1285). [0150 R 4500].

Becker, Ph. F. Beitrag zur Kenntniss der wahren Muskel-Geschwülste des Hodens. Arch. path. Anat., Berlin, **163,** 1901, (244–265). [0880].

Behla, Robert. Ueber „Cancer à deux" und Infektion des Krebses. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (427–431). [R 4500].

Bell, James and **Keenan,** C. B. A case of multiple myeloma. Med. J., Montreal, **31,** 1902, (336–341).

Beneke, [Rudolf]. Noch einmal die Anaplasie. Arch. path. Anat., Berlin, **163,** 1901, (174–178). [O 0520 R 4500].

Berent, W. Ueber maligne Ovarialgeschwülste bei Kindern. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (32). 21 cm. [0880 R 4500].

Bergenthal, M. Ueber ein Endotheliom des Peritoneums. Diss. Würzburg (Verlagsdruckerei), 1901, (27). 22 cm. [7060].

Bernhardt, Robert. Sarcoma idiopathicum multiplex en plaques pigmentosum et lymphangiectodes, une forme particulière de la Sarcomatosis cutis. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22,** 1902, (734–738, 770–777). [8680].

Bezsonov, N. N. Zur Frage über den Bau von Chalazion und über pathologischanatomische Veränderungen der anliegenden Gewebe bei demselben. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (61, mit 1 Taf.). 25 cm. [3780].

Biberstein, F. Beitrag zur vaginalen Entfernung der Uterusmyome. Diss. Breslau (Druck v. L. Freund), 1902, (34). 23 cm. [0880].

Bleckmann, Felix. Ueber primären Echinococcus der Pleura. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1901, (47). 24 cm. [6480 N 1231 1219].

Blum, D. Zur Casuistik der Geschwulstbildungen der Conjunctiva mit besonderer Berücksichtigung der Neubildungen in der Carunkelgegend. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1902, (50). 23 cm. [3780 K 4500].

Blumenau, L. V. und **Tichomirov,** M. P. Un cas de tumeur du pont de Varole avec dégénération de quelques systèmes du cervelet. (Russ.) Rev. Psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (561–567). [2600 2665].

Blumenthal, F. Die Beurteilung der Diagnose des Sitzes und der Prognose des Krebses durch die Untersuchung des Harns. Klin. Jahrb., Jena, Ergbd **2,** 1902, (17–22). [7918 8400 R 4500].

Bobone, T. Sulla efficacia del metodo di Czerny-Trunecceck per il trattamento incruento dei tumori maligni nel campo della otorino-laringologia. Boll. malat. orecchio, Firenze, **19,** 1901, (365–372). [3590].

Boehm, Willy. Ein Fall von zwei primären Krebsen des Dickdarms. Diss. Kiel (Druck der Nord-Ostsee-Zeitung), 1901, (16). 23 cm. [7480 R 4500].

Böttger, P[aul]. Ein Fall von primärem Lungenkarzinom. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (272–273). [6480 R 4500].

Bogumil, V. Zur Frage über Cystoadenoma sarcomatosum adamantinum. (Russ.) Kiev, Prot. fiz.-med. Obšč. Izv. Univ., **42,** 4, 1902, (157–200).

Bohnstedt, Paul. Ueber Verlauf, Dauer und Ausgang des Oesophaguscarcinomes. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (63). 21 cm. [7180 R 4500].

Bollenhagen, H. Die Lageveränderungen der Gebärmutter und ihre Folgen. Die Geschwülste der Gebärmutter und der Eierstöcke, mit besonderer Berücksichtigung der bösartigen (Krebs). [Schumann's medizinische Volksbücher]. Leipzig (J. F. W. Schumann), 1902, (95). 18 cm. Geb. 1,50 M. [0880 R 4500].

Bolzano, A. Untersuchung einer grossen Dermoidcyste („rudimentärer Ovarialparasit", „Embryom", Wilms) des Ovarium. Diss. Würzburg (F. Scheiner), 1901, (31). 2 cm. [0880].

Bonnet, H. Ein Fall von primärem Leberkrebs mit Schleim producirenden Metastasen. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1902, (16). 24 cm. [7680 R 4500].

Bonome, A[ugusto]. Bau und Histiogenese des pathologischen Neuroglia-Gewebes. Arch. path. Anat., Berlin, **163,** 1901, (441–497, mit 3 Taf.). [2010 O 1300].

Bork, L. Beitrag zur Kenntniss der Nierenkapsel - Geschwülste. Diss. Breslau. Berlin (Druck v. L. Schumacher), 1901, (25). 23 cm. [8080 R 4500].

Borst, Max. Die Lehre von den Geschwülsten. Mit einem mikroskopischen Atlas [46 Taf.]. Bd 1. 2. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (XXXIII + 509; 510–998). 28 cm. 50 M. [R 4500].

Bosc, F. J. La clavelée produit dans le foie des lésions d'épithélioma vrai. Paris, C.-R., soc. biol., **54,** 1902, (271–272). [0190 7680 R 8300].

Botzong, Carl. Ueber Bildung maligner Geschwülste an der Cervix uteri nach Amputatio uteri myomatosi supravaginalis. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (32). 21 cm. [0880 R 4500].

Bramann, [Fritz Gustav] v. Verletzungen und Erkrankungen des Hodensacks, der Hoden, der Samenstränge und der Samenblase (in: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann, P. von Bruns u. J. von Mikulicz, Bd. 3, Tl 2]. Stuttgart, 1901, (667–748). [0880 R 6350 4500 O 3800].

——— und **Rammstedt,** [Ludwig Karl Adolf Andreas Wilhelm Konrad]. Verletzungen und Erkrankungen der Harnröhre und des Penis (ohne venerische Erkrankungen) [in: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann, P. von Bruns und J. von Mikulicz, Bd 3, Tl 2]. Stuttgart, 1901, (578–666). [8180 R 6350 O 3800 R 4500].

Bratz, A. Ein Fall von retrobulbärem Sarkom der Orbita. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. Sohn), 1901, (24). 22 cm. [3780 R 4500].

Braun, Fritz. Das Wichtigste über die „Neubildung" mit besonderer Berücksichtigung des Krebses (Carcinoms). [Schumann's medizinische Volksbücher] Leipzig (J. F. W. Schumann), 1902, (112). 18 cm. Geb. 1,50 M. [R 4500].

Bregman, L. et **Steinhaus,** J[ulian]. Un cas de lymphosarcome du médiastin envahissant le canal rachidien. (Polish.) Medyc., Warszawa, **30,** 1902, (518–523, 534–539, 557–560, 578–581). [2480].

Breuer, C. Verwendung des Küsterschen Zeichens bei Dermoiden des Ovariums. Diss. Bonn (Druck v. C. Georgi), 1901, (56). 22 cm. [0880].

Briehn, Emil. Ein metastatisches Carcinom des Corpus ciliare und der Iris nach Brustdrüsenkrebs. Diss. Königsberg (Druck v. Otto Kümmel), 1902, (23, mit 1 Taf.). 22 cm. [3780 R 4500].

Bronowski, Szczęsny. Un cas de sarcome primitif de l'épicarde. (Polish.) Medyc., Warszawa, **30,** 1902, (598–601). [5680].

Brünn, Friedrich Wilhelm. Zur Kenntnis der angeborenen Sakraltumoren. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (23). 21 cm. [0885 O 1940].

Buchner, C. Ueber zwei Fälle von Exarticulation in der Hüfte wegen Sarcom des Oberschenkels. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (25). 21 cm. [4180 R 4500].

Burkhardt, L[udwig]. Das Verhalten der Altmann'schen Granula in Zellen maligner Tumoren und ihre Bedeutung für die Geschwulstlehre. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1901,** (30–31). [0210 R 4500].

Calvini, R. Mixoma dell'omero, amputazione interscapolo toracica. Clinica chirurg., Milano, **9,** 1901, (821–830). [4190].

Castorph, M. Cystische Ovarialtumoren mit besonderer Berücksichtigung der secundären Metamorphosen. Diss. Würzburg (Druck v. P. Scheiner), 1901, (24). 22 cm. [0880].

Chanutina, M. D. Ein Fall des Kleinhirn-Geschwulstes. (Russ.) Russ. Vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (253–256). [2680].

Chiari, H. Gliomatöse Entartung des einen Tractus und Bulbus olfactorius bei Glioma cerebri. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (716–718). [2880 2280].

Claps, A. Contributo alla cura della cisti d'echinococco del fegato col metodo Baccelli. Giorn. med. R. Esercito, Roma, **49,** 1901, (1017–1021). [7680].

Crämer, F. Zur Diagnose des Dickdarmkarzinoms. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (993–998). [7480 R 4500].

Criwitz, Conrad. Geburtshindernis durch Ovarialtumoren. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1902, (72). 21 cm. [0870].

Croner, Paul. Beitrag zur Pathogenese des Carcinoms. Bearb. nach Akten einer Versicherungsgesellschaft (Viktoria zu Berlin). Klin. Jahrb., Jena, Ergbd **2,** 1902, (11–16). [R 4500 P 2260].

Davidson, Otto. Ueber Cysten des menschlichen Ureters. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (60). 21 cm. [8180].

Delbanco. Zur pathologischen Anatomie der strichförmig angeordneten Geschwülste der Haut. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1549–1550). [8680].

Delorme, Ernst. Ueber primäres Lungencarcinom. Diss. Jena (Druck v. Frommann), 1901, (23). 22 cm. [6480 R 4500].

Dennemark, Ferdinand. Ueber Dermoide, insbesondere der Ovarien. Diss. Berlin (Druck v. Schmitz & Bukofzer), 1901, (43). 21 cm. [0880].

Dentler, Wilhelm. Ueber congenitale Tumoren der Schilddrüse nebst einem neuen Fall. (Cysto-Adeno-Chandro[!]-Sarkom.) Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (30). 21 cm. [7828 O 3180].

Denzinger, Hans. Ein Fall von Adenocarcinom der Niere, ausgehend von einem Grawitz'schen Tumor. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (27). 21 cm. [8080 R 4500].

Dick, Johannes Wilhelm. Zur Casuistik traumatischer Pankreascysten. Diss. Heidelberg (Druck v. K. Rössler), 1902, (56). 22 cm. [7580].

Disselhorst. Histogenetisches und Vergleichendes über Geschwülste. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (311–314). [R 4500].

Dobbert, Th. Beiträge zur Pathologie der Ovarialcysten. St. Peterburg. Med. Wochenschrift, **27,** 1902, (377–380). [0880].

Donati, M. Il sangue negli individui affetti da tumori maligni. Torino. Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (405–497). [5080].

Dorst, Cornelis Leendert. Ein Beitrag zur pathologischen Anatomie der streifenförmig ausgebreiteten Hautgeschwülste. (Holländisch.) Leiden (Eduard IJdo), 1902, (94 mit Taf.). 25 cm.

Dostert, Alfred. Ueber zwei Fälle von vereitertem Ovarialcarcinom mit Perforation in den Darm. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (44). 21 cm. [0880 R 4500].

Dubreuilh. [Leukokeratosen.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (111). [7180 8680].

Du Castel, [Leukoplasien] . . . Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (111). [7180 8680].

Dührssen, A. Die Verhütung und Heilung des Unterleibskrebses bei Frauen [in: Allgemeiner hygienischer Kalender für das Haus]. Berlin u. Leipzig, 1902, (184–194). [0880 R 4500].

Dünnwald, Bruno. Ein Fall von Dermoidcyste, ausgehend vom Ligamentum latum. Diss. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1901, (31.). 22 cm.

Eggel, Hugo. Ueber das primäre Carcinom der Leber. Diss. München. Jena (G. Fischer), 1901, (104). 25 cm. [7680 R 4500].

Egiazarianc, I. N. Ein Fall von Echinococcus cerebri. (Russ.) – Russ. med. vĕst., St. Peterburg, **4,** 15, 1902, (1–14). [2880].

Egiz, B. A. Ueber einige Tumoren des Darms bei Kindern. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58,** 1902, (423–429). [7480].

Eichel, Clemens. Ueber einen Fall von Melanom beim Pferde. Diss. Marburg (Druck v. H. Bauer), 1902, (34). 22 cm.

Eicke, W. Ueber den Zungenkrebs und dessen Heilbarkeit auf operativem Wege. Diss. Breslau (Genossenschaft-Buchdruckerei), 1901, (66). 22 cm. [7180 R 4500].

Eiselsberg, [Anton] *Freih.* von. Bemerkungen zu der Arbeit des Professors Adamkiewicz: „Neue Erfolge des Cancroin beim Krebse der Zunge, des Kehlkopfes, der Speiseröhre, des Magens und der Brustdrüse". Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (659–660). [9180 R 4500 3440].

Eisenstädt, J. Ueber Krebs der Thymus, ein Beitrag zur Kenntnis der Mediastinaltumoren. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1902, (30, mit Taf.). [7833 R 4500].

Engelbrecht, Erich. Ueber einen Fall eines branchiogenen Carcinoms. Diss. Freiburg i. Br. (Druck v. H. Epstein), 1902, (33). 21 cm. [R 4500].

Erbslöh, Walter. Fünf Fälle von osteoplastischem Carcinom. Arch. path. Anat., Berlin, **163,** 1901, (20–44). [R 4500].

Evelt, Wilhelm. Drei Fälle von Melanosarkom. Diss. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1901, (33). 22 cm. [R 4500].

Fabian, Erich. Die Bindegewebshyperplasie im Fibrom und im Fibroadenom der Mamma. Diss. Rostock (Druck v. Adler's Erben), 1901, (87). 22 cm. [0580].

Faehnrich, Bruno. Beitrag zur Kenntnis der typischen Bauchdeckenfibrome. Diss. Breslau (Genossenschafts-Buchdruckerei), 1901, (46). 24 cm. [8680].

Feilchenfeld, Josef. Beiträge zur Statistik und Casuistik des Carcinoms. Diss. Leipzig. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1901, (71). 21 cm. [R 4500].

Feinberg, [Ludwig]. Zur Lehre des Gewebes und der Ursache der Krebsgeschwülste. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (185–189). [R 4500 1200 N 0431].

Feldmann, Ludwig. Einfaches und multiples Primärsarkom des Dünndarms. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (29). 21 cm. [7480 R 4500].

Fels, H. Ein Fall von kongenitaler Cystenniere mit pararenalem Haematom bei einem Luetiker. Ein Beitrag zur Nierenpathologie. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1743–1746, 1799–1800). [8080 O 3510 1940 R 4600].

Ferf, Boele Jacobus. Ueber den knotigen Krebs am Cervix Uteri. (Holländisch.) Leiden (Eduard IJdo), 1902, (XII + 62, mit 1 Taf.). 25 cm.

Filippini, G. Sopra due resezioni di tutto il lobo sinistro del fegato per neoplasmi. Policlinico, Roma, **8-C,** 1901, (222–239). [7680].

Fortmann, H. Ueber retropharyngeale Lymphosarkome nebst Mitteilung eines Falles von Lymphosarkoma colli et pharyngis. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1902, (23). 24 cm. [7180 R 4500].

Fraenkel, Eug[en]. Ueber das sogenannte Pseudomyxoma peritonei. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (965–970). [7060 0880].

Friedmann, Friedrich Franz. Noch einige Erfahrungen über Exstirpation der Hypophysis cerebri und über Transplantation von Carcinom und Thyreoidea auf die Hypophysis. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (436–438). [7860 0430 R 4500].

Fröhlich, Fritz. Ein Fall von Rankenangiom der unteren Extremität. Diss. Breslau (Genossenschafts-Buchdruckerei), 1902, (32). 22 cm. [5780].

Fryszman, Aleksander. Sur le sarcome de la prostate. (Polish.) Medyc., Warszawa, **30,** 1902, (661–666, 688–693, 705–709, 728–733).

Fuchs, B. Die Oberkiefer- und Gaumengeschwülste aus den Jahren 1891–1901. Diss. Breslau (Druck v. H. Fleischmann), 1902, (42). 22 cm. [7180 R 4500].

Funk, W. Ueber ein Fibrosarcom des Samenstranges. Diss. Marburg (Druck von R. Friedrich), 1901, (24). 23 cm. [0880].

* **Funke,** A. Beitrag zur abdominalen Totalexstirpation bei Carcinom und Sarkom mit Rücksicht auf die Dauerresultate. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (209–212). [0880 R 4500].

Gebele, [Hubert]. Ueber Angiome und ihren Zusammenhang mit Karzinomen. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (139–140). [5780 R 4500].

Gebhardt, A[dolf]. Zur Kasuistik der Blutcysten. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1436–1439).

Geese, C. Zur Lehre vom Speiseröhrenkrebse. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1902, (13). 23 cm. [7180 R 4500].

Geirsvold, M[agnus]. The study of the ætiology of cancer. (Norw.) Kristiania, Tidssk. norsk. Lægef., **21,** 1901, (140–143).

Gennari, Carlo. Sopra un caso di sarcoma guarito in seguito all'innesto di risipola. Gazz. med., Torino, **52,** 1901, (968–973). [0590].

Gerstein, K. Ein Fall von primärem Krebs der rechten Ureterenmündung. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1902, (19). 23 cm. [8180 R 4500].

Giese, A. Ein Fall von Osteom der linken Stirnbeinhöhle und Orbita. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1902, (271). 23 cm. [3780].

Glaessner, K. Zur topischen Diagnostik der Magengeschwülste. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (675–677, 761–762). [7380 7340].

Gliński, L[eon] K[onrad]. Sur les lymphosarcomes du gros intestin. (Polish.) Przegl. lek., Kraków, **41,** 1902, (111–114). [7480].

——— Sur les néoplasies mixtes polypiformes de l'oesophage. (Polish.) Przegl. lek., Kraków, **41,** 1902, (160–162, 177–179). [7180].

Gloy, Hermann. Beitrag zum multiplen Auftreten primärer Carcinome. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1902, (30). 23 cm. [R 4500].

Goebel, [Wilhelm Ludwig]. Schwangerschaft kompliziert mit Portiokarzinom. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (2008). [0870 0880 R 4500].

Göbell, Rudolf. Zur Kenntniss der lateral-retroperitonealen Tumoren. Habilitationsschrift Kiel. Leipzig (Druck v. J. B. Hirschfeld), 1901, (92). 23 cm. [R 4500].

Golubinin, L. E. Ueber die Symptomatologie bei malignen Tumoren der Pleura. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58,** 1902, (27–37). [6480].

Gottschalk, Sigmund. Ueber das Folliculoma malignum ovarii. Berliner Klin. Wochenschr., **39,** 1902, (607–610). [0880].

Gouraud, F. X. et **Roche.** Kyste hydatique du foie; pleurésie hémorragique; absence d'éosinophilie. Paris, Bul. mém. soc. anat., (sér. 6. 4), **77,** (44–46). [5080].

Gravemann, Bernhard. Ein Beitrag zur Lehre der Pankreascysten. Diss. Kiel. Lübbecke (Druck v. F. Werneburg), 1902, (31). 23 cm. [7580].

Greve, Bruno. Ein Fall von Magencarcinom mit besonderen Metastasen. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1901, (20). 23 cm. [7380 R 4500].

Grimsgaard, W. An instance of sarcoma of the kidney and dilatatio ventriculi accompanied by polydipsia. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **63,** 1902, (605–612). [7380 8080].

Grohé, Berthold. Unsere Nierentumoren in therapeutischer, klinischer und pathologisch-anatomischer Beleuchtung. Habilitationsschr. Leipzig (Druck v. J. B. Hirschfeld), 1901, (63, mit 1 Taf.). 22 cm. [8080 R 4500].

Grohmann, A. Ein Fall von Hirntumor. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (23). 21 cm. [2880].

Grünfeld, Richard Leo. Zur Duplicität maligner protopathischer Tumoren. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, 1279–1284). [R 4500].

Günsel, G. Ueber die Entwickelung des Carcinoms in Narben, besonders in den Geschwürsnarben des Magens. Diss. Tübingen (Fr. Pietzcker), 1902, (18). 22 cm. [7380 R 4500].

Haacke, Robert. Ueber Geschwulstbildung endothelialen Ursprungs in einem Ovarialkystom. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (30, mit 2 Taf.). 22 cm. [0880 R 4500].

Haferland, Reinhold. Ueber die Dermoide des Beckenbindegewebes. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (18). 22 cm.

Hagen, K. Zur Kasuistik und Therapie der primären Carcinome des Ductus choledochus. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1902, (20). 23 cm. [7680 R 4500].

Hahn, W. Ueber die Beziehungen zwischen Blasenerkrankungen und Myomen mit Rücksicht auf die Prognose derselben. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1645–1646). [0880 8180 R 6350].

Hansemann, [David] v. Ueber pathologische Anatomie und Histologie des Carcinoms. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (554–556). [R 4500].

——— Ueber die parasitäre Aetiologie des Carcinoms. Bemerkungen zu der Diskussion der Herren Alexander Katz und Ribbert in No. 50 dieser Wochenschr. D. med. Wochenchr., Berlin, **28,** 1902, (44–45). [R 4500].

——— Die mikroskopische Diagnose der bösartigen Geschwülste. 2. Aufl. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (XII + 268). 26 cm. 8 M. [R 4500].

Hauffe, H. Ein Beitrag zur Kenntnis der Leberkolik durch *Echinococcus hepatis.* Diss. Breslau (Genossensch.-Buchdr.), 1901, (26). 22 cm. [7680 N 1231 1219].

Haupt, R. Drei Fälle von Echinococcusgeschwulst im weiblichen Becken. Diss. Halle (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1902, (31). 22 cm. [0880 N 1231].

Hegar, Alfred. Operation der Fibromyome des Uterus. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1946–1948). [0880].

Heine, [Gustav Emil Bernhard]. Ein Fall von Blutung aus der Carotis interna in Folge von Cholesteatom. Berliner klin Wochenschr., **38,** 1901, (619–622). [3580 5780 5050].

Heinleth, v. [Karl]. Ueber maligne Geschwülste der Tonsillen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1376–1378, 1418–1421). [5880 R 4500].

Heinrichs, Hugo. Ein Fall von primärem Gallenblasenkrebs. Diss. Kiel (Druck v. A. F. Jensen), 1901, (15). 24 cm. [7680 R 4500].

Heinsius, Fritz. Die Therapie des Carcinoma uteri an der Greifswalder Frauenklinik. Klin. Jahrb., Jena, Ergbd **2,** 1902, (23–32). [0880 R 4500].

Helbing, Carl. Ueber seltene extraperitoneal gelegene cystische Bauchtumoren. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (228–230). [R 4500].

Heller, L. Ueber Stieltorsion bei Ovarialtumoren. Diss. Berlin (Druck v. S. Scholem), 1902, (32). 22 cm. [0880 R 4500].

Hellmich, J. Zur Kasuistik der Nierensarkome bei Kindern. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1901, (27). 23 cm. [8080 R 4500].

Hempel, Karl. Ein Beitrag zur Pathologie der Glandula pinealis. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (33). 21 cm. [2600].

Hennicke, Hermann. Ueber einen Fall von Sarcoma uteri mit ausgedehnter sarcomatöser Thrombose der Venae uterinae und der Vena spermatici. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1902, (24). 22 cm. [0880 5780].

Hennig, Carl. Die Myxome der Ovarien. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1223–1225). [0880].

Herth, L. Ueber das embryonale Adeno-Sarkom der Niere. Diss. Freiburg i. Br. Heidelberg (Druck v. J. Hörning), 1902, (58). 22 cm. [8080].

Hertwig, Oscar. Ueber die Ursache der Krebsgeschwülste. Bemerkungen zu der Mittheilung des Herrn Dr. Feinberg. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (221). [R 4500 1200 N 0431].

Herzberger, Wilhelm. Ueber congenitale cystische Entartung des Pancreas. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1902, (33). 23 cm. [7580 O 3180].

Hirschberg, E[rnst]. Bericht über die Zählung der am 15. Oktober 1900 im deutschen Reiche in ärztlicher Behandlung gewesenen Krebskranken. Klin. Jahrb., Jena, Ergbd **1,** 1902, (1–63, mit 3 Kart.). [R 4500].

Hilschmann, Fritz und **Lindenthal,** Otto Th. Über die Schaumorgane und bakteriellen Schleimhautemphyseme. Wien, SitzBer. Ak. Wiss., **110,** 1901, Abt. III, (93–188). [0482 0885 5080 5880 7060 7080 7818 8080 8180 R 1800 1840 4440].

Höft, R. Ein Fall von Magenkrebs und krebsigem Duodenalgeschwüre. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1902, (16). 23 cm. [7380 7480 R 4500].

Höniger. Zur Diagnose der Geschwülste des Stirnhirns. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (740–743). [2880 2750].

Hoestermann, Gottlieb. Das primäre Scheidensarkom der Kinder und Erwachsenen. Diss. Bonn. Gummersbach (Druck v. F. Luyken), 1901, (45, mit Taf.). 22 cm. [0880 R 4500].

Höver, O. Ein seltener Fall von Magenkrebs mit sekundärer Lungengangrän. Diss. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1901, (31). 21 cm. [6480 7380 R 4500].

Hoffmann, Ludwig. Statistik der nicht diagnosticirten Krebse. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1902, (27). 23 cm. [R 4500].

Holzinger, J. Ueber ein Fibrom des Ductus hepaticus. Diss. München (Druck v. M. Ernst), 1901, (25). 22 cm. [7680].

Hoos, Eckhard. Beiträge zur Kenntnis der Tubo-Ovarialcysten. Marburg (Druck v. R. Friedrich), 1901, (34). 22 cm. [0880].

Hubert, R. Ueber Ovarialgeschwülste bei Kindern. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1901, (41). 23 cm. [0880 R 4500].

Hüffell, A. 50 Fälle von Speiseröhrenkrebs aus dem patholog. Institut zu München. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (64). 21 cm. [7180 R 4500].

Huizinga, Menno, **Nolen,** W. und **Veit,** J. Bericht der Holländischen Kommission über die am 15. Oktober 1900 im Königreich Holland in ärztlicher Behandlung gewesenen Krebskranken. Mit Plan von Anna Paulowna. Klin. Jahrb., Jena, Ergbd **1,** 1902, (67–77, mit 1 Kart.). [R 4500].

Hundt, P. Ueber Adnexerkrankungen bei Uterusmyomen. Diss. Erlangen (Druck v. F. Junge), 1901, (53). 22 cm. [0880].

Hymmen, H. von. Beitrag zur Casuistik der tiefsitzenden Lipome der Wange. Diss. Heidelberg (Druck v. Fr. Schulze), 1901, (22). 22 cm. [7180 8680].

Ibing, W. Ein seltener Fall von Papilloma lymphangiomatosum nach Trauma. Diss. Würzburg (Druck v. A. Boegler), 1901, (38). 22 cm. [5880].

Jakobson, V. L. Lipofibromyoma uteri. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **16,** 1902, (316–323). [0880].

Jensen, C. O. Some experiments on cancerous tumours. (Danish.) Kjöbenhavn, Biol. Forh., **1901–1902,** 1902, (6–8); Kjöbenhavn, Hosp. Tid., **45,** 1902, (489–502). [5480 9170].

——— Experiments on mouse-cancer. (Danish.) Kjöbenhavn, Biol. Forh., **1901–1902,** 1902, (20–22).

Jerochin, Michael. Zur Therapie der Haematocele retrouterina. Diss. Berlin (Druck v. G. Pöllner), 1902, (35). 21 cm. [0880].

Jordan, [Max]. Ueber die Entstehung von Tumoren, Tuberkulose und anderen Organerkrankungen nach Einwirkung stumpfer Gewalt (unter Ausschluss von Frakturen, Luxationen, Hernien und traumatischen Neurosen). Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1741–1746). [0190 R 4540 4500].

Jorritsma, Andreas Johannes. Zur Statistik des Gebärmutterkrebses. (Holländisch.) Hilversum (Gebrs. Wolff), 1902, (91). 24 cm.

Jürgens, G. Ueber einen Fall von Epithelion des Peritoneums im Kindesalter. Diss. Freiburg i. Br. (Druck v. C. Lehmann's Nachf.), 1902, (36). 22 cm. [7060].

Kadjan, A. A. Des kystes gazeux de l'intestin. (Russ.) Russ. chirurg. arch., St. Peterburg, **18,** 1902, (1183–1191). [7480].

Katsurada, Fujiro. Zur Lehre von den sogenannten Dermoidcysten oder Embryomen des Eierstocks. Diss. Freiburg i. B. Jena (G. Fischer), 1901, (41). 23 cm. [0880].

Keller, Carl. Hereditäre multiple Exostosen. Diss. Halle a. S. (Druck v. P. Nietschmann), 1901, (31). 22 cm. [0110 N 6023 O 1540].

Kemmler, A. Ueber einen Fall von Magencarcinom, kombiniert mit secundärer Oesophagustuberkulose. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (31). 21 cm. [7180 7380 R 2250 4500].

Kemp, Johannes. Beiträge zur Casuistik der diffusen symmetrischen Lipome des Halses (Madelung'scher Fetthals). Diss. Bonn (Druck v. J. Trapp), 1902, (50, mit Taf.). 22 cm. [O 0980].

Kessler, C. Bericht über 31 Fälle von Dickdarmtumoren. Diss. Jena (Druck v. H. Pohle), 1902, (48). 22 cm. [7480 R 4500].

Kessler, L. Ueber Myomotomie. 27 Fälle totaler Extirpation des Myomatösen Uterus per laparotomiam. (Russ). Žurn. akušer., St. Peterburg, **16,** 1902, (1152–1193). [0880].

Kilvington, B. Simple cysts of the liver. Intercol. Med. Journ. Austral., Melbourne, **7,** 1902, (557–564, with 4 figs.). [7680].

Kleinertz, Richard. Zwei primäre Krebse der Gallenwege. Diss. Kiel (Druck v. L. Handorff), 1901, (19, mit 1 Taf.). 24 cm. [7080 R 4500].

Kleinschmidt, Theodor. Zur Kenntnis der Mediastinaltumoren. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. Sohn), 1901, (47). 22 cm. [R 1500].

Klokow, Robert. Ueber Eierstocks-Dermoide mit Carcinom. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. H. Jaegar), 1901, (33). 22 cm. [0880 R 4500 O 4050].

Koepp, Ernst. Ein Fall von Magencarcinom um ein altes Magenulcus mit Pleura- u. Peritoneumcarcinose. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1901, (15). 24 cm. [7380 R 4500].

Kolbe, Victor Heinrich Johannes. Ueber Cysten im Oberkiefer. Diss. Erlangen (Druck u. E. Th. Jacob), 1901, (36). 22 cm. [7180].

Konstantinowitsch, W. Zur Frage der experimentellen Granulome. Arch. path. Anat., Berlin, **163,** 1901, (120–125, mit Taf.). [R 4500 M 6700].

Kramer, Georg. Ueber maligne Tumoren der Extremitäten. Diss. Bonn (Druck v. C. Georgi), 1901, (34). 22 cm. [4180 R 4500].

Krašeninnikov, I. Zur Kasuistik der Echinokokkencysten in den Lungen. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (2060–2090). [6480].

Kratz, Karl. Ueber einen Fall von primärem Lungencarcinom mit Metastasen im Gehirn. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (24). 21 cm. [6480 2880 R 4500].

Krause, Fedor. Zur Segmentdiagnose der Rückenmarksgeschwülste, nebst einem neuen durch Operation geheilten Fall. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (541–544, 583–585, 604–610). [2480 2431].

Krause, Johannes. Ein Fall von primären Krebs des Duodenum. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1901, (16). 23 cm. [7480 R 4500].

Kreibich, Karl. Ueber Geschwülste bei Xeroderma pigmentosum Kaposi, als Beitrag zur Kenntniss des Medullarkrebses der Haut. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57,** 1901, (123–141, mit 1 Taf.). [8680].

——— Carcinoma in lupo. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (287). [8680 R 4560].

Kretzmer, M. Ueber Behandlung des Krebses mit Cancroin Adamkiewič. St. Peterburg, med. Wochenschrift, **27,** 1902, (191–193). [9170].

Krever, L. R. Ueber Chorionepitheliom (Deciduoma malignum der Autoren). (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1525–1528, 1569–1572, mit 2 Taf.). [0880].

Kropeit, A. Ueber doppelseitige maligne Ovarialtumoren und doppelseitige Ovariotomie bei Schwangerschaft. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. H. Jaeger), 1901, (45). 22 cm. [0880 R 4500].

Krull, E. Eine neue Methode zur Heilung der Tuberkulose, der chronischen Nephritis und des Carcinoms mittelst subkutaner Injektionen einer sehr verdünnten wässerigen Lösung der offizinellen Ameisensäure. 2. Aufl. München (O. Gmelin), 1902, (12). 24 cm. 0,75 M. [9120 8080 R 4540 4500].

Kühne, H. Ein Fall von multiplen primären Carcinomen des Verdauungstractus. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (17), 24 cm. [7480 R 4500].

Kugel, L. Ueber einen Fall von Krebsheilung nach Injection von Serum Adamkiewicz. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (567–569). [9180 R 4500 3440].

Kuleša, G. S. Cas de psammosarcome endothélial de la pie mère spinale. (Russ.) Bolʹničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (41–49, av. 3 pl.). [2980].

——— Ueber maligne Neubildungen der Nebennieren und ihre Beziehung zu der Addison'schen Krankheit. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1684–1687, 1727–1729, 1768–1771, mit 7 Taf.). [7848].

Kupfer, K. Beiträge zur Casuistik der Lungengangrän. A. u. B. Lungengangrän nach Durchbruch eines Oesophaguscarcinoms. C. Lungengangrän nach Phthise. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (39). 21 cm. [7180 6480 R 4540 6200].

Laengenfelder, August. Ueber einen Fall von latent verlaufenem Ileumcarcinom. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (16). 21 cm. [7480 R 4500].

Laengner, Hans. Die angeborenen Geschwülste der Steissbeingegend und des Beckenbindegewebes, unter Verwendung von Fällen des königl. klinischen Instituts für Chirurgie. Diss. Berlin (Druck v. G. Heinicke), 1902, (54). 21 cm. [O 1940].

(o–536)

Landau, L[eopold]. Ueber eine bisher nicht bekannte Form des Gebärmutterverschlusses. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (205–208). [0880].

Langel, Willy. Ein Fall von Lymphosarcom des Mediastinums. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (38). 21 cm. [5880 R 4500].

Larass, Max. Beiträge zur Kenntnis der melanotischen Neubildungen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (33, mit 4 Taf.). 21 cm. [R 4500].

Laslett, E. E. Case of tumour of the pons associated with degeneration in the posterior columns of the cord. Brit. Med. J., London, **1902,** 1, (706–707). [2415 2600].

Lassar, O[skar]. Zur Therapie des Cancroid. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (249–250). [9115 R 4500].

La Torre, F. L'elettrolisi nella cura dei fibromiomi uterini. Arch. ital. ginec., Napoli, **4,** 1901, (472–496). [0890].

Laufenberg, Jakob. Ueber eine Dermoidcyste am Sternum. Diss. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1901, (33). 21 cm.

Lauro, V. Esito remoto di una isterectomia per cancro del collo eseguita col metodo addomino-vaginale. Napoli, Atti R. Acc. med. -chirurg., **55,** 1901, (141–153). [0890 0880].

Leefhelm, Friedrich. Ein Fall von Epitheliom des Unterkiefers nebst Bemerkungen über die Epitheliome der Kiefer im Allgemeinen. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1902, (27). 23 cm.

Lépine, J. Hémodiagnostic des kystes hydatiques. Eosinophilie. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (285–286). [7680].

Leser, [Edmund]. Ueber ein die Krebskrankheit beim Menschen häufig begleitendes, noch wenig gekanntes Symptom. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (2035–2036). [5780 R 4500].

Lessersohn, Hugo. Ein Beitrag zur Lehre von Lipoma multiplex symmetricum. Diss. Berlin (Druck v. E. Streisand), 1901, (30). 22 cm. [O 0980].

Leuchs, Georg. Ueber Kombination von Krebs und Tuberkulose im Anschluss an einen Fall von Lungentuberkulose und latentem Carcinom des Coecums. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (27). 21 cm. [0190 7480 R 4500 4540].

Lewy, B. Ein Fall von Magenkrebs mit ungewöhnlichem Verlauf. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (425–429). [7380 R 4500].

Leyden, E[rnst] v. Ueber die Parasiten des Krebses. Vortrag mit Demonstrationen. Klin. Jahrb., Jena, Ergbd **2,** 1902, (1–8, mit 1 Taf.). [0285 R 4500 1200 N 0431].

Liebermeister, G. Beitrag zur Casuistik des multiloculären Echinococcus. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1902, (40). 23 cm. [7680 N 1231].

Liebold, Johannes. Ueber Melanosarkome des harten Gaumens nebst Beobachtungen über das Schwanken der Pigmentbildung in Recidivtumoren und Metastasen. Diss. Leipzig (Druck v. W. Wigand), 1901, (31). 21 cm. [7180 R 4500].

Lindner, H. Die Chirurgie des Magencarcinoms. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (230–233). [7380 R 4500].

Linkenheld, Fritz. Zur Casuistik der Geschwülste der Schädeldecken. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1902, (35). 23 cm. [2980].

Lippmann, A. Kyste hydatique suppuré gazeux du foie. Pus strictement anaérobie. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (218–220). [0190 7680 R 6300].

Lobeck, Konrad Julius. Beitrag zur Kenntnis der diffusen Sarkome der pia mater. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (37). 21 cm. [2980 R 4500].

Loeffler, F[riedrich]. Eine neue Behandlungsmethode des Carcinoms. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (725–726). [1280 R 4500 4040 2250].

Lomer, G. Ueber die Verkalkung der Fibromyome des Uterus mit besonderer Berücksichtigung des gleichzeitigen Vorkommens von Pyosalpinx. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1901, (35). 22 cm. [0880].

Lossen, H. Ueber das primäre Carcinom und Sarkom der Vagina. Diss. Heidelberg. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1902, (77). 22 cm. [0880 R 4500].

Lubarsch, O[tto]. Pathologische Anatomie und Krebsforschung. Ein Wort zur Verständigung. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (61). 26 cm. 1,30 M. [R 4500].

Lühmann, Otto. Ein Fall von Spindelzellensarkom des Uterus mit multipler Metastasenbildung. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1902, (27). 23 cm. [0880 R 4500].

Lunz, M. A. Ein Fall eines grossen Psammoma des Gehirns. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (225–226). [2880 2980 R 4500].

Manujlov, A. S. Ueber primäre maligne Tumoren des Pancreas und begleitende Veränderungen in anderen Organen. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (108). 23 cm. [7580].

Maragliano, D. Il sangue dei carcinomatosi. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (52–55). [5080].

Matsuura, S. Ueber ausgedehnte Resektion der langen Röhrenknochen wegen maligner Geschwulst. Diss. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1902, (22). 22 cm. [4180 R 4500].

Meinel, A. Ein Fall von uniocularem Nierenechinococcus. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (389–391). [8080 N 1231 1219].

——— Ein Fall von Karzinom des Magens mit starker Entwicklung des elastischen Gewebes und über das Verhalten dieses Gewebes im Magen bei verschiedenem Alter. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (359–360). [7380 7310 O 0880 R 4500].

Meinert, W. A. E. Zur Naturgeschichte und Behandlung der Uterusmyome. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1279–1281). [0880].

Mel'nikov-Razvedenkov, N. F. Studien über den *Echinococcus alveolaris* sive *multilocularis* beim Menschen und bei Tieren. (Russ.) Charĭkov, 1902, (327, mit 6 Taf.). 26 cm. [7680 N 1231 1215].

Memmi, G. I leucociti eosinofili nelle cisti da echinococco. Riv. crit. Clin. med., Firenze, **2**, 1901, (233–234). [5280].

Mennacher, Theodor. Ueber einen Fall von Struma maligna sarkomatosa substernalis. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (28). 21 cm. [7828 R 4500].

Menschig, Carl Paul. Ueber die Contagiosität des Krebses. Leipzig (B. Konegen), 1902, (29). 24 cm. 1 M. [R 4500].

Mertens. Ueber einen Fall von Pemphigus chronicus der äusseren Haut und der Schleimhäute mit Horncystenbildung. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (141–144). [8680].

Meser, A. F. de. Vorkommen von Lycopodium-Sporen im Innern eines Carcinoms der Haut. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (111–120, mit Taf.). [0285 R 4500 M 6700].

Metz, M. Ein klinischer Beitrag zur Casuistik der Carcinome und Sarcome des Oberkiefers. Diss. Jena (Druck v. G. Neuenhahn), 1902, (42). 23 cm. [7180 R 4500].

Meyer, L. Beitrag zur Statistik der Totalexstirpation bei Uteruscarcinom. Diss. Bonn (Druck v. C. Georgi), 1902, (51). 22 cm. [0880].

Meyer, R. Das Ausscheidungsverhältniss der Kalium- und Natriumsalze bei Carcinomkachexie und Phthise. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (625–626). [7918 7969].

Meyerhoff, Isidor. Die Lipome des Rückenmarks. Diss. Giessen (Druck v. Ed. Ottmann), 1901, (36, mit 1 Taf.). 22 cm. [2480].

Mielert, B. Zur Casuistik der Ganglien. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1902, (27). 22 cm. [4180].

Mine, H. Psammom der Dura mater spinalis. Ein Beitrag zur Lehre von den Rückenmarks-Geschwülsten. Diss. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1901, (24, mit 2 Taf.). 22 cm. [2980].

Miranda, G. Alcune isterectomie totali per fibromiomi. Archivio ostetricia, Napoli, **8**, 1901, (581–596). [0880].

Model, Robert. Der primäre Krebs der Gallenblase. Diss. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1901, (57). 22 cm. [7680 R 4500].

Molk, M. Kritik der vaginalen und abdominalen totalen Hysterectomie in Fällen von Fybromyomen (!). Diss. Strassburg (J. Singer), 1901, (127). 22 cm. [0880].

Moltrecht, [Max]. Ueber Chorionepithelioma malignum bei intaktem Uterus. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2028). [R 4500].

——— Primäre Neubildungen der Milz. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (39). 22 cm. [7818].

Müller, Gustav. Ueber multiple primäre Carcinome. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1902, (27). 22 cm. 0,70 M. [R 4500].

Müller, H. Carcinoma ventriculi, kompliciert mit Pericarditis haemorrhagica und Pachymeningitis chronica haemorrhagica interna. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1902, (20). 23 cm. [7380 R 4500].

Müller, J. Demonstration eines Skirrhus des Magens, der unter dem Bilde einer Oesophagusstenose verlaufen war. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1901**, (11–13). [7380 R 4500].

——— Ueber congenitale Sacraltumoren. Diss. München. Bayreuth (Druck v. L. Elowanger), 1901, (30). 22 cm. [0885 O 2140 R 4500].

Muratov, V. A. Contribution à l'étude des gliomes du cerveau. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **13**, 1902, (513–526); rés. fr. (541–544). [2880].

Muus, Niels. Ueber die sogenannten embryonalen Mischgeschwülste der Niere. Bibl. med., Stuttgart, Abt. C., Heft **14**, 1901, (IX + 104, mit 4 Taf.). [8080 0885].

Nahmmacher, H[einrich] C[arl]. Zwei Fälle von primärem Carcinom der Vulva. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1901, (24). 24 cm. [0880 R 4500].

Naiman, S. Ein Beitrag zur Casuistik des Leberechinococcus. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1902, (31). 22 cm. [7680 N 1231].

Nehrkorn, [Hans]. Multiplicität primärer maligner Tumoren. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (581–585). [R 4500].

Nicola, De. Contributo alla cura chirurgica della cisti da echinococco. Clinica chirurg., Milano, **9,** 1901, (778–788). [7680].

Niemeyer, A. Ein Fall von Lymphangioma cysticum congenitum colli. Diss. München (Druck v. E. Mühlthaler), 1901, (25). 23 cm. [5880 O 2680].

Nothnagel, H[ermann]. Bemerkung zu dem Aufsatze von A. Adamkiewicz: „Neue Erfolge des Cancroin beim Krebs der Zunge, des Kehlkopfes, der Speiseröhre, des Magens und der Brustdrüse". Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (659). [9180 R 4500 3440].

Oppenheim, H[ermann]. Ueber einen Fall von Rückenmarkstumor. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (21–24). [2480].

Oszwaldowski, Alexander. Ueber Dermoidcysten der Kreuzsteissbeingegend. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (32). 21 cm. [0885 O 1940].

Parascandalo, C. La cura chirurgica dei neoplasmi del fegato. Clinica veter., Milano, **24,** 1901, (398–401, 412–415, 421–425, 431–434). [7680].

Perrin, Leon. [Leukoplasien.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (110). [8680 R 4600].

Petzold, Alexander. Zur Casuistik der Sehnenscheiden-Sarcome. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (49). 21 cm. [4180 R 4500].

Pfeiffer, H[ugo]. Ein Riesenlipom. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1502–1503).

Pfister, Eduard. Ein Fall von primärem Cervixmyom. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (36). 21 cm. [0880].

Pokrovskij, M. Ein angeborenes Lymphangiom der Nierencapsel. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17,** 1902, (158–161). [5880 8080].

Pólya, J. S. Casuistische Daten zur Operation der Wangencarcinome. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest. **46,** 1902, (51–53, 71–74, 90–93, 111–113, 131–133, 151–152). [7180].

Popov, D. D. Zur Entstehung der papillären Cystoadenome und neuere Daten zu Gunsten der paroophoralen Lehre. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (797–802, 839–844, mit 4 Taf.). [0840 0880].

Poten, [Wilhelm Anton]. Zur Krebsbehandlung mit Cancroin (Adamkiewicz). Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (660–661). [9180 R 4500 3440].

Prager. Die Verlagerungen und Geschwülste der weiblichen Unterleibsorgane. Ihre Ursachen, Verhütung und naturgemässe Behandlung. (Naturärztliche Hausbibliothek. Bd 4). Leipzig (R. Rossberg), 1901, (VI + 37). 22 cm. 1 m. [0880].

Przegendza, Adolf. Beitrag zur Lehre von den Doppelmissbildungen (Dicephalus tripus mit Sacralcyste). Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (16). 21 cm. [0885 O 1940].

Radestock. Zwei Fälle von Cancer à deux nebst einem Beitrage zur Statistik des Carcinoms. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (391–392). [4500].

Ramdohr, Walther. Ueber Milzcysten und ihre Beziehung zu Rupturen der Milzkapsel. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (24, mit 1 Taf.). 21 cm. [7818].

Rauch, Ferdinand. Zwei Fälle von Wangencarcinom auf Grund von Leukoplakia buccal. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (31). 22 cm. [8680 R 4500].

Raupp, Robert. Ueber einen Fall von primärem Carcinom der Leber. Diss. Kiel (Druck v. A. F. Jensen), 1901, (23). 24 cm. [7680 R 4500].

Recchi, G. Sulla cura dell'ergotina nei fibromiomi uterini. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1136). [9130].

Rehder, H. Beitrag zur Kenntnis der besonderen Augensymptome bei Tumoren des Stirnhirns und zur Beeinflussung der Stauungspapille durch die Lumbalpunction. Diss. Rostock. Erfurt (Druck v. Fr. Bartholomäus), 1901, (42, mit 1 Taf.). 24 cm. [2880 3780].

Reimann, Theodor. Ueber Milzcysten. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (36). 22 cm. [7818].

Reimers, H. Beitrag zur Casuistik der Tumoren des rechten Parietalhirns. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (39). 21 cm. [2880].

Reipen, W. Die Dauererfolge der vaginalen Totalexstirpation des karcinomatösen Uterus. Diss. Leipzig (Druck v. A. Georgi), 1901, (41). 24 cm. [0880 R 4500].

Reitz, Johannes. Beiträge zur Casuistik des Carcinoms im jugendlichen Alter. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (34). 22 cm. [0160 R 4500].

Reizenstein, Albert. Sind die im relativ frühen Alter und in verhältnissmässig grosser Zahl auftretenden Angiome der Haut für die Diagnose des Karzinoms zu verwerthen? Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902 (413). [5780 R 4500].

Remy, Heinz. Beiträge zur Kenntniss der Pankreascysten. Diss. Göttingen (Druck v. W. F. Kaestner), 1901, (54). 22 cm. [7580].

Rentsch, E. Ein Fall von Hirntumor bei einer Geisteskranken, nebst einem Beitrag über den Zusammenhang zwischen Hirntumor und Psychosen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (23). 21 cm. [2880].

Ribbert, Hugo. Ueber die parasitäre Natur des Carcinoms. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (811–813). [R 4500].

Richter, F. Zur Casuistik der Sarkome der Samenstranghüllen. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (19). 22 cm. [0880 R 4500].

Riechelmann, W[ilhelm]. Eine Krebsstatistik vom pathologisch-anatomischen Standpunkt. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (728–732, 758–761); Diss. Rostock (Druck v. C. Hinstorff), 1902, (51). 22 cm. [R 4500].

Riedinger, F[erdinand] und **Kümmell,** H[ermann]. Die Verletzungen und Erkrankungen des Thorax und seines Inhaltes [in: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a., Bd. 2). Stuttgart, 1902, (373–568). [5680 6480 4180 R 6200 4500].

Rimann, H. Die Endotheliome des Utero-vaginal-Schlauches Erwachsener. Diss. Breslau (Druck v. Th. Schatzky), 1902, (63). 22 cm. [0880 R 4500].

Rindfleisch, [Georg Eduard] v. Sekundäre Epitheliome bei Lebercirrhose. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1901,** (2–4). [7680 R 4500].

Röhmer, W. Latente Magenkrebse. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (40). 21 cm. [7380 R 4500].

Rollwage, Hermann. Ein Fall von primärem Nierensarkom im Kindesalter. Diss. Erlangen. Braunschweig (Druck v. A. Limbach), 1901, (26). 24 cm. [8080 R 4500].

Rosenbaum. Ueber die diagnostische Bedeutung der Angiome der Haut [für Carcinom]. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (658–659). [8680 5780 R 4500].

Rosenbaum, Alex. Ueber die Melanome der Vulva. Ein Fall von Melano-Sarcoma clitoridis. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1901, (33). 23 cm. [0880 R 4500].

Rost, G. Ein Beitrag zu den Vaginalcysten. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1902, (24). 23 cm. [0880].

Rueck, David. Ein Fall von Bauchdeckendesmoid bei einem Manne, mit spezieller Berücksichtigung der Aetiologie. Diss. München (Druck von C. Wolf & S.), 1902, (24). 21 cm.

Ruppel, Ludwig. Ueber einen Fall von Darmcarcinom nach Unterleibstrauma (sekundärer subphrenischer Abscess, Peritonitis diffusa). Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (21). 21 cm. [7840 R 4500 6300].

Sachs, Baruch. Zur Diagnose der Bauchdeckentumoren. Diss. Berlin (M. Günther), 1902, (32). 22 cm. [R 4500].

Salmanoff, Abraham. Ein Beitrag zur Casuistik der Rectaldermoide. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (32). 21 cm. [7480].

Sames, Fritz. Beitrag zur Aetiologie der Uterusmyome und ihrer Histogenese. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (40). 21 cm. [0880].

Sanfelice, Francesco. Zelleinschlüsse, Zellentartungen und endocelluläre Parasiten bei bösartigen Geschwülsten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31**, Originale, 1902, (254–267, mit 2 Taf.). [0285 R 1150 4500].

Santlus, Theodor. Ueber Pseudomyxoma peritonaei. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (34). 21 cm. [7060 0880].

Schaller, L. Ueber die Anzeige zur palliativen und radicalen Behandlung der Uterusmyome. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (255–258). [0880].

Schede, [Max Eduard Hermann]. Verletzungen und Erkrankungen der Nieren und Harnleiter [in: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann, P. von Bruns u. J. von Mikulicz, Bd 3, Tl 2]. Stuttgart, 1901, (283–577). [8080 8180 R 6350 4500 O 3510].

Schicke, G. Ueber Nierentumoren und deren Exstirpation. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (46). 22 cm. [8080 R 4500].

Schirokauer, Hans. Der traubige Schleimpolyp der Cervix uteri. (Ein Beitrag zur Lehre von den Geschwülsten des Uterus). Diss. Breslau. Berlin (Druck v. Fraenkel u. Stroh), 1902, (28). 20 cm. [0880].

Schlüter, B. Ein Fall von Carcinom des Pharynx und Exstirpation des Pharynx und Larynx. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1902, (31). 24 cm. [4180 7180 R 4500].

Schmidt, Albert. Ein Fall von vierfachem Darmkrebs. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (17). 23 cm. [7480 R 4500].

Schmieden, Victor. Ueber den Werth der Theorie von der traumatischen Geschwulstgenese und über einen geheilten Fall von centralem Riesenzellensarkom der Tibia. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (6–9). [4180 R 4500].

Schnabel, H. Ueber Lymphangioma circumscriptum cutis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **56**, 1901, (177–196, with 3 Taf.). [5880 8680].

Schönstadt, A[lfred]. Nierentumor bei einen 6 Monate alten Knaben. Operation. Berlin klin. Wochenschr., **38**, 1901, (999–1000). [8080 R 4500].

Schopp, L. Zur Casuistik der primären Sarkome der Ileocoecalgegend. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1901, (36). 23 cm. [7480 R 4500].

Schramm, Erich. Ein seltener Fall von Colon-Carcinom als Beitrag zur Casuistik des Dickdarmkrebses. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (22). 21 cm. [7480 R 4500].

Schüller, M[ax]. Das Wesen der Schüller'schen Krebsparasiten. Einige Bemerkungen zu dem Artikel von Dr. Fr. Völcker . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (623–624). [0285 R 4500].

Schultze, Kurt. Ein Beitrag zur Histogenese des Myosarkom. Diss. München (Druck v. R. Oldenbourg), 1901, (42, mit 1 Taf.). 24 cm. [R 4500].

Schultz-Schultzenstein, C. H. Ein grosses carcinomatös entartetes Uterus-Myom mit Cancroin-Adamkiewicz erfolglos behandelt. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (661–663). [9180 R 4500 3440].

Schulz, H. Ueber gutartige Penistumoren. (Ein Fall von Fibromyom des Penis.) Diss. Freiburg i. Br. (Druck v. E. Kuttruff), 1902, (25). 22 cm. [0880 8180].

Schuster, Paul. Psychische Störungen bei Hirntumoren. Klinische und statistische Betrachtungen. Mit einer Vorrede von Professor Dr. E[manuel] Mendel. Stuttgart (F. Enke), 1902, (VIII + 368). 25 cm. 10 M. [2880 R 6150].

Senator, M. Ein Fall von cystischem Tumor der Epiglottis, nebst kurzen Bemerkungen über die Funktion der Epiglottis beim Schluckakt. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (173). [4180 6380].

Senger, R. Zur Casuistik der primären Dünndarmsarkome im Kindesalter. Diss. Halle (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1902, (23). 22 cm. [7480].

Seyffert, Paul. Ueber die Aetiologie, den Sitz und den klinischen Verlauf primärer Vaginalcarcinome und die Erfolge nach Operationen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (53). 21 cm. [0880 R 4500].

Siefert, Ernst. Ueber die multiple Karzinomatose des Zentralnervensystems. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (826–828). [2080 R 4500].

Sonnenburg, E. Die Verletzungen und Erkrankungen der Blase und der Vorsteherdrüse [in: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann, P. von Bruns u. J. von Mikulicz, Bd 3, Tl 2]. Stuttgart, 1901, (135–282). [8180 0880 R 4500 6350].

Spangenthal, Hermann. Ueber primären Gallertkrebs des Omentum maius. Ein Beitrag zur Lehre von dem primären Endothel-Carcinom der serösen Häute. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (25). 22 cm. [5880 R 4500].

Spethmann, H. Ueber Mammacarcinome. 42 Fälle aus der chirurgischen Klinik zu Kiel. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1902, (40). 23 cm. [0880 R 4500].

Stamm, Walter. Ein Fall von subduraler Dermoidcyste und mehreren vereiternden des Kleinhirns. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (20). 23 cm.

Stein, Adolf. Die Dermoidcysten am Schädel. Diss. Königsberg (Druck v. E. Rautenberg), 1902, (36, mit Taf.). 22 cm. [8680].

Steinberg, S. Eine Geburt bei Carcinom der Portio vaginalis uteri. Diss. München. Breslau (Druck v. S. Lilienfeld), 1901, (27). 22 cm. [0880 R 4500].

Stewart, James. A case of subcortical glioma of the left-ascending frontal convolutions successfully removed: a contribution to the nature of the speech disturbance arising from lesions in this situation. Med. J., Montreal, **31**, 1902, (1–16). [2753].

Stoelzel, O. Ein Fall von primären Lebercarcinom. Diss. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1901, (25), 22 cm. [7680 R 4500].

Stoess, L. Ein Fall von Cysticercus racemosus des Gehirns. Diss. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1901, (20, mit 1 Taf.) 22 cm. [2880 N 1231 1219].

Stoffels, Heinrich. Ueber einen Fall von Osteoidsarcom der Tibia. Diss. Bonn (Druck v. S. Foppen), 1902, (30). 21 cm. [R 4500].

Strauss, H. Zur Prognose des Pyloruscarcinoms nach Gastroenterostomie. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (257–260). [7380 7010 R 4500].

Sugár, K. Márton. Zur Pathologie der Otogen-Abscesse. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13**, 1902, (564–566).

Sundt, Halfdan. An instance of Lymphangioma circumscriptum cutis. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **63**, 1902, (1003–1004). [8680].

Sweet, J. Edwin. Die Mischgeschwülste am unteren Ende des Urogenitalapparates der Kinder. Diss. Giessen (Druck v. O. Kindt), 1901, (96, mit 1 Taf.). 25 cm. [0880 R 4500].

Tabora, D. R. von. Zur Kasuistik der Leberechinococcen mit Durchbruch in die Gallenwege. Diss. Giesen (Druck v. von Münchow), 1902, (31, mit 3 Taf.). 23 cm. [7680 N 1231].

Tashiro, Akitaro. Ueber Bau und Pigmentierung der Aderhautsarkome. Diss. Halle (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1902, (61, mit 3 Taf.). 22 cm. [3780].

Thaler, O. Ueber die in der Heidelberger chirurgischen Klinik des Geh. R. Czerny 1889–1899 behandelten Fälle von Carcinoma penis. Diss. Heidelberg. Salzungen (Druck v. L. Scheermesser), 1901, (32). 22 cm. [8180 R 4500].

Thallmayr, Max. Zur Casuistik der Hypophysis-Tumoren. Diss. Erlangen (Druck v. A. Vollrath), 1901, (16, mit 1 Taf.). 22 cm. [7860 R 4500].

Thiele, W. Ueber einen Fall von Gliom und Sarkom des Rückenmarks mit Höhlenbildung und sekundären Strangdegenerationen. Diss. Erlangen. Leipzig (Druck v. C. Grumbach), 1902, (20, mit 1 Taf.). 23 cm. [2480 R 4500].

Titov, N. D. Ueber Pleuritis carcinomatosa. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (139–141). [6480].

Tobias, G. Ein Beitrag zur Kenntnis der Thränendrüsentumoren und ihre Operation nach der Krönleinschen Methode. Diss. Freiburg i. Br. (Speyer u. Kaerner), 1902, (43). 21 cm. 1 M. [3780].

Torggler, F. Beitrag zur palliativen Behandlung des inoperablen Gebärmutterkrebses. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1212–1215). [0880 R 4500].

Tóth, István. Ein Dermoidtumor als Geburtshinderniss; nach erfolgter Punctation normale Geburt. (Ungarisch.) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902,** (25–26).

———— Nierenechinococcus nephrectomia. (Ungarisch.) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902,** (26–28).

Trautmann, H. Myom und Schwangerschaft. Diss. Bonn (Druck v. K. Drobnig's Nachf.), 1901, (59). 22 cm. [0870 0880].

Trovati, G. I metodi operativi nei tumori fibrosi dell'utero. Pommatone, Genova, **5,** 1901, (40–52). [0890 0880].

Tusini, F. Ricerche sull'azione dei succhi di alcuni tumori. Ann. Igiene, Roma, **11,** 1901, (525–528). [9175].

Ulezko-Stroganova, K. P. Leiomyoma malignum uteri. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **16,** 1902, (1209–1241, mit 5 Taf.). [0880].

Uliszewski, H. Ueber primäres Carcinom der Gallengänge. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1902, (55). 22 cm. [7680 R 4500].

Ullmann, Isidor. Ueber Tubercula dolorosa. Diss. Freiburg i. Br. (Druck v. H. Epstein), 1902, (38). 22 cm.

Ulrich, Otto. Nierenkapselgeschwülste und ihre chirurgische Behandlung. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (51). 22 cm. [8080 R 4500].

Urban, Franz. Ein Fall von Adenoma malignum uteri bei einem einundzwanzigjährigen Mädchen. Diss. Halle (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1902, (28, mit Taf.). 22 cm. [0880].

Urso (D'), Gaspare. Cisti da echinococco del mesentere: estirpazione, guarigione. Policlinico, Roma, **8-C,** 1901, (551–569). [7060].

Usemann, Karl. Drei Fälle von primärem Carcinom der weiblichen Urethra. Diss. Strassburg (Druck v. C. & J. Goeller), 1901, (29). 22 cm. [8180 R 4500].

Utz, F. Ein Fall von Cysticercus racemosus der Gehirnbasis. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (40). 21 cm. [2880 N 1231].

Vestenrik, N. N. Zur Casuistik der Mediastinalcysten. (Russ.) Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1902,** (143–151).

Vladimirov, V. V. Cyste der kleinen Schamlippe. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1901, (573–574, 602–605). [0880].

Vlasov, G. V. Ueber Sarcome angioplastique Malasset und Monod. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58,** 1902, (304–317, mit 3 Taf.). [0880].

Völcker, Friedrich. Das Wesen der Schüllerschen Krebsparasiten. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (494–496). [0285 R 4500].

Voges, O. Panophthalmia bovina carcinomatosa. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (142–145). [R 6400 8300 4500].

Vysokovič, V. K. Pathologische Anatomie. Vorlesungen. 1-te Lieferung. 2-te verbesserte und ergänzte Auflage. (Russ.) Kiev, 1901, (174, mit 31 Abb.). 23 cm. [0030 0482 R 4000].

Waldmann, Anton. Ueber primäres Carcinom des Lungenparenchyms. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (40). 21 cm. [6480 R 4500].

Walz, Carl. Ein Beitrag zur Kenntniss der Nabelcysten. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (959–960).

Weber, Jakob. Ein Fall von primärem Milzsarkom. Diss. Erlangen (Druck v. F. Junge), 1901, (28). 22 cm. [7818 R 4500].

Weinberg, Rudolf. Ueber primäre Sarkome des Magens. Diss. München. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1901, (59). 22 cm. [7380 R 4500].

Weingärtner, Max. Ein Fall von Carcinom in den Bauchdecken nach Exstirpation eines gutartigen Kystoma ovarii papillare. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (32). 21 cm. [0880 R 4500].

Werner, J. Statistischer Beitrag zur Therapie der Unterschenkelsarkome. Diss. Erlangen. Köln (Druck von J. P. Bachem), 1901, (32). 21 cm. [4180 R 4500].

Werner, M. Drei Fälle von primärem Nierensarkom. Diss. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1901, (42). 22 cm. [8080 R 4500].

Wichern, Heinrich. Ueber primäre Endotheliome der Pleuroperitonealhöhle. Diss. Tübingen. Hamburg (W. Mauke), 1902, (53). 22 cm. [7060 6480].

Wienecke, H. Ein Fall von Prostatacarcinom. Diss. Göttingen (Druck v. L. Hofer), 1901, (31). 22 cm. [0880 R 4500].

Wilms, M[ax]. Die Mischgeschwülste. 3. (Schluss-)Heft. Tl 1: Mischgeschwülste der Brustdrüse. Tl 2: Mischgeschwülste der Speicheldrüsen und des Gaumens. Tl 3: Allgemeine Geschwulstlehre. Berlin u. Leipzig (A. Georgi), 1902, (III + 169–275). 25 cm. 5 M. [R 4500].

Witthauer, K. Intermittirendes Fieber als Symptom eines Mediastinaltumors. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (224–225). [6981 5680 R 4500].

Wittkampf, H. Peter. Zur Statistik der Mammacarcinome. Diss. Bonn (Druck v. P. Bieberstein), 1901, (51). 22 cm. [R 4500].

Wolff, H. Ueber einen Fall von circulärem Condylom der Urethra mit Gefäss-, Drüsen- und Epithelwucherung. Diss. Freiburg i. Br. (Speyer u. Kaerner), 1902, (23). 22 cm. 0,80 M. [8180].

Wolff, Walter. Hämatangiome und Carcinom. Klin. Jahrb., Jena, Ergbd **2,** 1902, (9–10). [5780 R 4500].

Wolters, M[ax]. Epithelioma adenoides cysticum. Arch. Dermat. Syph., Wien, **56,** 1901, (89–100, 197–218, mit 4 Taf.). [8680].

Woskresensky, M. A. Uterus cysticus. Arch. path. Anat., Berlin, **163,** 1901, (107–111, mit 1 Taf.). [0880 O 4050].

Wrobel, A. Beiträge zur Kenntnis der malignen Hodengeschwülste. Diss. Breslau (Druck der Genossensch.-Buchdr.), 1902, (34). 22 cm. [0880 R 4500].

Wulkow, Felix. Ueber einen Fall von multiplen Embryomen des Ovariums. Diss. Marburg (Druck v. R. Friedrich), 1901, (24). 22 cm. [0880].

Wurm, Stefan. Beitrag zur Kasuistik des Carcinoma duodeni. Diss. München (Druck v. M. Ernst), 1902, (35). 22 cm. [7480 4500].

Wutzdorff, [Alb. Theod. Edg.]. Ueber die Verbreitung der Krebskrankheit im deutschen Reiche. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (161–166). [R 4500].

Zervos, S. Sechs Fälle von Leberechinococcen mit Durchbruch in die Lunge. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (147–149). [7680 N 1231 1219].

Zieschank, Hugo. Ueber Sarkome der langen Röhrenknochen. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1901, (43). 24 cm. [4180 R 4500].

THE CONNECTIVE TISSUES.

(*See also* O 0850–0920.)

0500 GENERAL.

Mann, Gustav. Physiological Histology, Methods and Theory. Clarendon Press (Oxford), 1902, (vii + 488). 22 cm. [0030 0090 0400 1080].

Maximow, Alexander. Experimentelle Untersuchungen über die entzündliche Neubildung von Bindegewebe. Beitr. path. Anat., Jena, Suppln. **5,** 1902, (VII + 262, mit 13 Taf.). [0510 5736 O 0920].

0510 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Banchi, G. L'influenza delle cause meccaniche sullo sviluppo delle ossa. Sperimentale, Firenze, **55,** 1901, (311–390, con 1 tav.).

Cocchi, A. e **Santi,** E. Richerche sul tessuto elastico. Ann. Ostetricia, Milano, **23,** 1901, (811–817).

Engel, H. Glomerulitis adhaesiva. Arch. path. Anat., Berlin, **163,** 1901, (209–226). [8080 O 0920].

Mall, Franklin B. On the development of the connective tissues from the connective tissue syncytium. Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **1**, 1902, (329–365, with 18 fig.).

Maximow, Alexander. Experimentelle Untersuchungen über die entzündliche Neubildung von Bindegewebe. Beitr. path. Anat., Jena, Supplh. **5**, 1902, (VII + 262, mit 13 Taf.). [0500 5736 O 0920].

Pensa, A. Osservazioni sulla struttura delle cellule cartilaginee. Milano, Rend. Ist. lomb., **34**, 1901, (443–448).

Pezzolini, F. Contributo allo studio della rigenerazione del tessuto elastico. Gazz. osp. clin., Milano, **22**, 1901, (1572–1573). [0430].

0520 PHYSICAL PROPERTIES.

Zachariadès, P. A. Influence des différentes eaux sur le gonflement des tendons. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (66–69). [0024 0590].

——— Sur le gonflement des tendons dans l'eau distillée. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (121–123). [0224].

——— Sur le gonflement acide des tendons. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (65–66). [0224 0590].

0525 CHEMISTRY.

Buerger, Leo and **Gies,** William J. The chemical constituents of tendinous tissue. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **6**, 1901, (219–231). [4025 D 8000].

Hutchison, Robert and **Macleod,** J[ohn] J. R[ickard]. A contribution to our knowledge of the chemistry of the red bone marrow. J. Anat. Physiol., London, **36**, 1902, (292–295).

Pitini, A. Poteri di riduzione del connettivo sottocutaneo prima e dopo la morte. Archivio farmac. terap., Palermo, **9**, 1901, (336–350). [0590 0425].

Siegfried, M. Reticulin and collagen. J. Physiol., Cambridge, **28**, 1902, (317–324). [1170].

Tebb, M. Christine. Reticulin and collagen. J. Physiol., Cambridge, **27**, 1902, (461–472). [1170].

0545 CIRCULATION IN CONNECTIVE TISSUES.

Meyer, Hans. Ueber subcutane Paraffininjectionen. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (417–418). [7992–9120].

0580 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Apert, E. Le myxœdème et l'achondroplasie sont deux affections totalement différentes. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (127–129). [7828 O 1030].

Fabian, Erich. Die Bindegewebshyperplasie im Fibrom und im Fibroadenom der Mamma. Diss. Rostock (Druck v. Adler's Erben), 1901, (87). 22 cm. [0484].

Himmel, I. M. Plasmazellen. (Russ.) Journ. russ. malad. cutan. vénér., Charĭkov, **3**, 1902, (10–18, 163–170, 539–548, mit 1 Taf.).

Ricker, G[ustav]. Die Verflüssigung der Bindegewebsfasern. Zugleich ein Beitrag zur Kenntniss der fibrinoiden Degeneration. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (44–75). [0482 O 0920].

0590 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Bordier. Mécanisme de l'action de l'arc électrique sur les tissus dans la photothérapie. Paris, C.-R. ass. franç. avanc. sci., **30**, (Ajaccio, 1901, 2e part.), 1902, (790–793). [0150 0420 0480 C 6830].

Bufalini, Giovanni. Nuovo metodo per la determinazione del potere riducente dei tessuti. Archivio farmac. terap., Palermo, **9**, 1901, (397–409). [0090 0425 1010].

Gennari, Carlo. Sopra un caso di sarcoma guarito in seguito all' innesto di risipola. Gazz. med., Torino, **52,** 1901, (968–973). [0484].

Harris, H. F. A new method of staining elastic tissue. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **18,** 1902, (290–291). [O 0880 0130 L 0300].

Minervini, R. Modificationen der Weigertschen Methode zur specifischen Färbung des elastischen Gewebes. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **18,** 1901, (161–165, mit 1 Taf.). [O 0880 0130 L 0300].

Pitini, Andrea. Poteri di riduzione del connettivo sottocutaneo prima e dopo la morte. Archivio farmac. terap., Palermo, **9,** 1901, (336–350). [0425 0525].

——— Ossidazioni e riduzioni nei tessuti, nelle asfissie e per azione dei veleni. Archivio farmac. terap., Palermo, **9,** 1901, (419–425).

Remedi, Vittorio. Dell'influenza che gli antisettici spiegano sullo sviluppo degli schizomiceti nelle ferite. Cagliari (Dessi), 1901. (23). 25 cm.

Zachariadès, P. A. Sur le gonflement acide des tendons. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (65–66). [0224 0520].

——— Influence des différentes eaux sur le gonflement des tendons. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (66–68). [0520 0224].

REPRODUCTION.

(*See also* L 2050–4500; O 0520.)

0800 GENERAL.

Die Geburten, Eheschliessungen und Sterbefälle im preussischen Staate während des Jahres 1900. Berlin, Zs. stat. Bur., **41,** 1901, (209–216). [0180 P 2150].

Handbuch der vergleichenden und experimentellen Entwickelungslehre der Wirbeltiere, bearb. v. [Dietrich] Barfurth [u. A.] . . . , hrsg. v. Oscar Hertwig. Lfg 3, Jena (G. Fischer), 1902, (145–288). 4,50 M. [N 5215 O 1500 L 4500].

Preussische Statistik. (Amtliches Quellenwerk.) Hrsg. in zwanglosen Heften von kgl. statistischen Bureau in Berlin. 169. Die Geburten, Eheschliessungen und Sterbefälle im preussischen Staate während des Jahres 1900. Berlin (Kgl. stat. Bur.), 1902, (XXII + 352). 33 cm. 9,60 M. [0180 P 2150 2260].

Studien über Entwickelungsgeschichte der Tiere, hrsg. v. Emil Selenka, Heft 9: Menschenaffen (Anthropomorphae), Studien über Entwickelung und Schädelbau. Lfg 4: Walkhoff, Der Unterkiefer der Anthropomorphen und des Menschen in seiner funktionellen Entwickelung und Gestalt. Wiesbaden (C. W. Kreidel), 1902, (207–327). 30 cm. In Mappe 22,60 M. [N 0215 6015 6031 O 1500 P 2520].

Beard, John. The determination of sex in animal development Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., **16,** 1902, (703–764, mit 1 Taf.). [O 1660 N 0211 0215 L 2300].

Chambrelent. Étude radiographique du bassin de la femelle de cobaye pendant la gestation. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (671–673). [0870 N 6007 6019 6031].

Dewitz, J. La suppression de la métamorphose chez des larves d'insectes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (747–748). [N 2415].

——— Recherches expérimentales sur la métamorphose des insectes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (44–45). [1240 N 2415].

——— Sur l'action des enzymes (oxydases) dans la métamorphose des insectes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (45–47). [1240 N 2415].

Dubois, R. Sur le mécanisme comparé de l'action du froid et des anesthésiques sur la nutrition et la reproduction. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1250–1252). [0224 0150 9195 0890 L 8300 4200].

Duehren, Eugène. Le Marquis de Sade et son temps. Études relatives à l'histoire de la civilisation et des moeurs du XVIII^me^ siècle. Traduit de l'allemand par A. Weber. Avec une préface: L'idée de Sadisme et l'érotologie scientifique par Octave Uzanne. Berlin (H. Barsdorf), 1901, (XXVIII + 501). 21 cm. 8 M. [2880].

Fischer-Dückelmann, Anna. Das Geschlechtsleben des Weibes. Eine physiologischsoziale Studie, mit ärztlichen Ratschlägen. 7. verb. Aufl. Berlin (H. Bermühler), 1902, (220). 20 cm. 1,50 M.

Gies, William J. Do spermatozoa contain enzymes having the power of causing development of mature ova? Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **6,** 1901, (53–76). [0830 1200 L 2000 N 0215].

Hart, D. Berry. . . . The development of the human urino-genital tract. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (773–776). [8100].

Harvey, Geoffrey. Sex and its relation to evolution. J. Med. Sci., Dublin, **114,** 1902, (329–342). [0110].

Hertwig, Oscar. Lehrbuch der Entwicklungsgeschichte des Menschen und der Wirbelthiere. 7. umgearb. u. erweit. Aufl. Jena (G. Fischer), 1902, (XIX + 676). 26 cm. 13 M. [O 1500 N 5215].

Hoppe, [Hugo]. Hat der Vater oder die Mutter auf die Vitalität des Kindes den grösseren Einfluss? D med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (582–583). [0110 P 2200].

Jung, P. Was muss man von der Entstehungsgeschichte des Menschen wissen? Berlin (H. Steinitz), 1902, (72). 21 cm. 1 M. [O 1500].

Lenhossék, M[ihaly] von. Das Problem der geschlechtsbestimmenden Ursachen. Jena (G. Fischer), 1903, (III + 99). 24 cm. 2 M. [L 2300 4000 N 0211 O 1500].

Lenz, Otto. Die Hygiene nach den Flitterwochen. Ein Handbuch für das körperliche und geistige Wohlbefinden in der Ehe. 2. Aufl. Berlin (H. Steinitz), 1902, (88). 22 cm. 2 M.

Loeb, Jacques. The physiological effects of electrically-charged molecules. ("Studies on the physiological effects of the valency . . . of ions:" Introduction and conclusion of Part I. In Amer. J. Physiol. Boston, Mass., Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., **61,** 1902, (76–80). [4500].

Mantegazza, Paul. Die Physiologie der Liebe. Aus dem Italienischen von Eduard Engel. 11. Aufl. Autorisierte, wesentl. verm. u. einzig vollständige Ausg. Berlin (Neufeld u. Henius), [1902], (X + 404). 20 cm. 4 M.

Poeche, Isidor. Sünden gegen das VI. und IX. Gebot. Geschlechtliche Ausschweifungen, besonders Onanie, Vorbeugung und naturgemässe Heilung ihrer verderblichen Folgen . . . . Leipzig (E. Fiedler), 1901, (155). 21 cm. 2 M.

——— Geschlechtliche Neurasthenie und andere sexuell-nervöse Schwäche- und Erschöpfungszustände, ihr Wesen, ihre Ursachen und naturgemässe Heilung, zur Belehrung und zum Troste Leidenden und Hilfesuchenden gewidmet. Leipzig (E. Fiedler), [1902]. (195). 21 cm. 2,40 M. [2880].

Pussep, L. M. La circulation cérébrale pendant le coïtus. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (739–754). [2945].

Ribbing, Seved. Die sexuelle Hygiene und ihre ethischen Konsequenzen. 3 Vorträge. Deutsch hrsg. v. Oskar Reyher. Neuer Abdruck. (33.—35. Taus.) Stuttgart (Hobbing & Büchle), 1902, (VIII + 215, mit Portr.). 21 cm. Geb. 2 M.

Rohleder, K. Vorlesungen über Sexualtrieb und Sexualleben des Menschen. Aus dem Deutschen übersetzt von Dr. M. Orlovskij. (Russ.) Sovrem. med., St. Peterburg, **7,** 1902, (1–160).

Runge, Max. Lehrbuch der Gynäkologie. Berlin (J. Springer), 1902, (VIII + 468). 24 cm. Geb. 10 M. [0880 R 6350].

——— Lehrbuch der Gynäkologie. Aus dem Deutschen übersetzt von Dr. M. B. Blumenau. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (VIII + 361). 26 cm. [0880 R 6350].

Ruppin, Arthur. Hat der Vater oder die Mutter auf die Vitalität des Kindes den grössern Einfluss; D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (434). [0110 P 2200].

Schenk, L. Lehrbuch der Geschlechtsbestimmung. (Dokumente zu meiner Theorie.) Halle (C. Marhold), 1901 (176). 23 cm. 7,50 M.

Schönenberger, Franz und **Siegert,** W. Das Geschlechtsleben und seine Verirrungen. Was junge Leute davon wissen sollten und Eheleute wissen müssten. 3. Aufl. Berlin (W. Möller), [1902], (VIII + 287). 21 cm. Geb. 3 M.

Siebold, Ed. Casp. Jac. von. Versuch einer Geschichte der Geburtshülfe. 2. Aufl. Bd 2. Tübingen (F. Pietzcker), 1902, (XVIII + 802). 20 cm. 12 M.

Steingiesser, Ferd. Sexuelle Irrwege. Eine vergleichende Studie aus dem Geschlechtsleben der Alten und Modernen. Berlin (H. Bermühler), 1901, (XVIII + 192). 20 cm. 2 M.

Stéphan, P. Sur quelques adaptations fonctionnelles des cellules génitales des poissons osseux. Bibliogr. anat., Nancy, **10,** 1902, (121–127). [N 5411].

T[homson], J. A[rthur]. Reproduction. Encycl. Brit. Suppl., London, **32,** 1902, (209–215).

Weinberg, Wilhelm. Beiträge zur Physiologie und Pathologie der Mehrlingsgeburten beim Menschen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **88,** 1901, (346–430). [P 2150 N 6015].

Williams, W. Roger. Precocious sexual development. Brit. Gyn. J., London, **18,** 1902, (85–114). [0160].

0810 CELL DIVISION.

(*See also* (L) General Biology.)

Bataillon, E. Nouveaux essais de parthénogenèse expérimentale chez les amphibiens. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (918–920). [0820 N 0211 5611 L 2450 O 1580].

Giardina, Andrea. Note sul meccanismo della fecondazione e della divisione cellulare, studiato principalmente in uova di echini. I. Sulla divisione cellulare. II. Sulla fecondazione. Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (561–581); **22,** 1902, (40–58). [0850 L 2400 8000 N 1015 0215 O 1660].

Häcker, V[alentin]. Ueber die Autonomie der väterlichen und mütterlichen Kernsubstanz vom Ei bis zu den Fortpflanzungszellen. Anat. Anz., Jena, **20,** 1902, (440–452). [L 2700 N 0215 O 1540].

Jolley, J. Sur la durée des phases de la division indirecte. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1338–1340). [L 8000 O 0530].

Lerat, Paul. La première cinèse de maturation dans l'ovogenèse et la spermatogenèse du *Cyclops strenuus*. Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (407–411). [N 2615 2631 L 8000 O 1620].

Werner, Richard. Ueber einige experimentell erzeugte Zellteilungsanomalieen. Arch. mikr. Anat., Bonn, **61,** 1902, (85–122, mit 1 Taf.). [0295 0280 L 8000 8500 O 0530].

Wilson, E. B. Experimental studies in cytology. II. Some phenomena of fertilization and cell-division in etherized eggs. III. The effect on cleavage of artificial obliteration of the first cleavage-furrow. Arch. EntwMech., Leipzig, **13,** 1901, (353–395, mit 5 Taf.). [0895 0850 N 0245 L 4200 6000 O 1580].

0820 ASEXUAL AND SEXUAL REPRODUCTION.

(*See also* L 2050, 2300.)

Bataillon, E. Nouveaux essais de parthénogenèse expérimentale chez les amphibiens. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (918–920). [0810 N 0211 5611 L 2450 O 1580].

Delage, Yves. Sur le mode d'action de l'acide carbonique dans la parthénogenèse expérimentale. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (605–608). [9115 N 0211 1011].

Léger, Louis et **Duboscq,** Octave. Les éléments sexuels et la fécondation chez les *Pterocephalus*. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1148–1149). [N 0415 0431 R 1200].

Loeb, Jacques. Ueber Methoden und Fehlerquellen der Versuche über künstliche Parthenogenese. Arch. EntwMech., Leipzig, **13,** 1902, (481–486). [0850 N 0211 0215 L 2450 O 1580].

Mathews, Albert P. The so-called cross fertilization of *Asterias* by *Arbacia*. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **6,** 1901, (216–231). [0850 N 0211 1023 1031].

Tichomirow, A[leksandr]. Eigenthümlichkeiten der Entwicklung bei künstlicher Parthenogenese. Zool. Anz., Leipzig, **25,** 1902, (386–391, 520). [0850 N 0215 0211 4415 L 4200 2450].

Trouessart, E. Existence de la parthénogenèse chez le *Gamasus auris*, Leidy. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (806–809). [N 3011 3015 3031].

Viguier, C. Influence de la température sur le développement parthénogénétique. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (60–62). [N 0211 0215].

———— Sur la parthénogenèse artificielle. Paris, C.-R, Acad. sci., **135,** 1902, (197–199). [N 0211 1011 L 2450 O 1580].

Wetzel, Hermann. Zur Kenntnis der natürlichen Theilung von *Chaetogaster diaphanus*. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **72,** 1902, (100–125, mit 2 Taf.). [N 1815 1831 L 2100].

Wilson, Edmund B. Experimental studies in cytology. I. A cytological study of artificial parthenogenesis in sea-urchin eggs. Arch. EntwMech., Leipzig, **12,** 1901, (529–596, mit 7 Taf.). [0850 N 1011 1015 0215 L 2450 6000 O 1580].

0830 THE TESTIS AND SPERMATOZOA.

(*See also* O 1680, 3540.)

Ballowitz, E[mil]. Ueber das regelmässige Vorkommen zweischwänziger Spermien im normalen Sperma der Säugetiere. Anat. Anz., Jena, **20,** 1902, (561–563). [N 6015 O 1680].

Bocarius, N. Zur Kenntniss der Substanz, welche die Bildung von Florence'schen Krystallen bedingt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **34,** 1902, (339–346); (Russ.) Russ. med. vêst., St. Peterburg, **4,** 8, 1902, (29–36). [1640 D 1610 6500].

———— [Bokarius]. Florence's Krystalle, ihre chemische Natur und forensische Bedeutung. Diss. (Russ.) Charĭkov, 1902, (163, mit 3 Taf.). 26 cm.; Charĭkov, Ann. Univ., **1902,** (1–163). [1640].

Broman, Ivar. Berichtigung zu meinem Aufsatz: „Ueber Bau u. Entw. v. physiologisch vorkommenden atypischen Spermien". Anat. Hefte, Wiesbaden, **19,** 1902, (479). [O 1680].

———— Ueber atypische Spermien (speciell beim Menschen) und ihre mögliche Bedeutung. Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (497–531). [O 1680 N 0215].

———— Ueber Bau und Entwickelung von physiologisch vorkommenden atypischen Spermien. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **18,** 1902, (507–547, mit 11 Taf.). [N 0215 O 1680].

Capurro, Mariano Agostino. Sulla circolazione sanguigna normale e di compenso del testicolo. (Contribuzione sperimentale.) Anat. Anz., Jena, **20,** 1902, (577–598). [5500 N 6007].

———— Sulla questione degli spazi linfatici peritubulari del testicolo. Anat. Anz., Jena, **20,** 1902, (563–570). [O 3540 2720 N 6007].

Cavalié. Terminaisons nerveuses dans le testicule chez le lapin et chez le poulet, et dans l'épididyme chez le lapin. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (298–300). [0835].

Eccles, W. Mc Adam. The anatomy, physiology, and pathology of the imperfectly descended testis. Lancet, London, **1902,** 1, (569–576).

Fabrini, F. Ricerche sulle conseguenze che si verificano nel testicolo per la interruzione delle vie di emissione dello sperma. Clinica moderna, Firenze, **7,** 1901, (274–276). [0890].

Félizet, G. et **Branca,** Albert. Origine des cellules interstitielles du testicule. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (917–918). [N 5215].

———— ———— La spermatogenèse dans le testicule ectopique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (918–919). [0880 N 6015].

Foà, C. Sul trapiantamento dei testicoli. Riv. biolog. gen., Como, **3,** 1901, (321–329); Arch. ital. biol., Torino, **35,** 1901, (337–348, 364–372). [0430].

Ganfini, C. La struttura e lo sviluppo delle cellule interstiziali del testicolo. Monitore zool. ital., Firenze, **12,** 1901, (327–332).

Giard, Alfred. Sur la spermatogenèse des Diptères du genre *Sciara*. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1124–1127). [N 4215 4231].

Gies, William J. Do spermatozoa contain enzymes having the power of causing development of mature ova? Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **6,** 1901, (53–76). [0800 1200 L 2000 N 0215].

Göbell, Rudolf. Ueber die Bedeutung des Descensus testiculorum für die chirurgische Pathologie. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (2135–2137). [O 3780].

Grigorjev, A. Zur Technik der Untersuchung von Blut- und Samenflecken zu gerichtlich medicinischen Zwecken. (Russ.) Vést. obšč. gigieny, St. Peterburg, **1902,** (307–324). [0090 5480].

Kiselev, K. Die Anwendung der testiculären Emulsion bei Hunden. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Peterburg, **32.** 1902, (794–795). [9175].

Kopp, C. Ueber Dymal. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (81–82). [9175 9125].

Korff, K. von. Zur Histogenese der Spermien von *Phalangista vulpina*. Arch. mikr. Anat., Bonn, **60,** 1902, (232–260, mit 2 Taf.). [N 6015 O 1680].

Loisel, Gustave. Sur l'origine embryonnaire et l'évolution de la sécrétion interne du testicule. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (952–956). [7800 N 5215].

——— Sur l'origine épithélio-glandulaire des cellules séminales. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (853–855).

——— Terminaisons nerveuses et éléments glandulaires de l'épithélium séminifère. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (346–348). [N 5207 5215].

——— La sécrétion interne du testicule chez l'embryon et chez l'adulte. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (250–252). [N 5211 5215].

——— Sur l'origine du testicule et sur sa nature glandulaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (57–59). [O 3540].

——— Sur le lieu d'origine, la nature et le rôle de la sécrétion interne du testicule. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1034–1038).

Meves, Friedrich. Ueber oligopyrene und apyrene Spermien und über ihre Entstehung, nach Beobachtungen an *Paludina* und *Pygaera*. Arch. mikr. Anat., Bonn., **61,** 1902, (1–84, mit 8 Taf.). [N 0215 2231 4431].

Pantel, J. et **Sinéty,** R. de. Sur l'evolution de la spermatide chez le *Notonecta glauca*. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (997–1000). [N 0215 L 8000 O 1680].

Policard, A. Constitution lymphomyéloïde du stroma conjonctif du testicule des jeunes Rajidés. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (297–299); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (148–150). [N 5407 5431].

Preis, N. P. Praktische Bemerkung über therapeutische Wirkung von Sperminum Poehl bei Syphilitikern und nicht Syphilitikern. (Russ.) Russ. med. vést., St. Peterburg, **4,** 9, 1902, (1–14). [9175].

Prowazek, S. Ein Beitrag zur Krebsspermatogenese. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **71,** 1902, (445–456, mit 1 Taf.). [N 2615 2631].

Pruškovskij, I. Zur Frage über die Wirkung des Spermins auf den tierischen Organismus. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Peterburg, **32,** 1902, (781–794). [9175].

Regaud, Cl. Sur l'existence de cellules séminales dans le tissu conjonctif du testicule, et sur la signification de ce fait. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (745–747). [N 6007 6031].

——— Note historique sur la sécrétion séminale du moineau domestique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (583–586). [N 5815 5831].

Retzius, Gustaf. Weitere Beiträge zur Kenntniss der Spermien des Menschen und einiger Säugethiere [in: Retzius, Biologische Untersuchungen, N. F. 10]. Jena, 1902, (45–60, mit 3 Taf.). [O 1680 N 6015].

——— Ueber einen Spiralfaserapparat am Kopfe der Spermien der Selachier. [In: Retzius, Biologische Untersuchungen, N. F. 10] Jena, 1902, (61–64, mit 1 Taf.). [N 5415 O 1680].

Roščinin, F. A. Ueber die Anwendung von Sperminum Poehl bei organischen Affectionen des Nervensystems. (Russ.) Žurn. med. chimii., St. Peterburg, **1902**, 25–26, (86–90). [9175].

Slovcov, B. I. Beitrag zur Chemie des menschlichen Sperma. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **4**, 1902, (215–221). [1145].

——— [**Slowtzoff**]. Zur Chemie des menschlichen Sperma. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35**, 1902, (358–363). [D 6500].

Snegirev, K. V. Ueber die Anwendung von Sperminum-Poehl pro injectione bei Atrophien des Sehnerven. (Russ.) Žurn. med. chimii, St. Peterburg, **1902**, 25–26, (117–122). [9175 3790].

Spangaro, Saverio. Ueber die histologischen Veränderungen des Hodens, Nebenhodens und Samenleiters von Geburt an bis zum Greisenalter, mit besonderer Berücksichtigung der Hoden-Atrophie, des elastischen Gewebes und des Vorkommens von Krystallen im Hoden. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **18**, 1902, (593–771, mit 2 Taf.). [0160 O 3520 N 6015].

Stéphan, P. L'evolution de la cellule de Sertoli des Sélaciens après la spermatogenèse. Paris, C.-R. soc. biol., **53**, 1902, (775–776). [N 5415 5431].

——— Sur les homologies de la cellule interstitielle du testicule. Paris, C.-R. Acad. sci., **134**, 1902, (299–302); Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (146–148). [O 1680 N 5215].

——— Remarques sur les formes tératologiques des cellules séminales. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (634–636). [N 0215 5415 5431].

——— Sur le développement de la cellule de Sertoli chez les Sélaciens. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (773–775). [N 5415 5431].

Voïnov, D. N. La spermatogenèse chez les *Cybister Roeselii*. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (201–203). [N 0215 4815 L 2300 O 1680].

0835 THE ACCESSORY MALE GENITAL ORGANS.

Alexander, Carl. Die hygienische Bedeutung der Beschneidung. Vortrag. . . Frankfurt a. M. (J. Kauffmann), 1902, (20). 22 cm. 0,60 M. [P 1750].

Cavalié. Terminaisons nerveuses dans le testicule chez le lapin et chez le poulet, et dans l'épididyme chez le lapin. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (298–300). [0830].

Fuchs, H. Ueber das Epithel im Nebenhoden der Maus. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **19**, 1902, (311–347, mit 3 Taf.). [0245 N 6007 O 0750].

Georgievskij, I. V. Ueber die Topographie der Nervenganglien vom Plexus prostaticus und ihre Veränderungen bei einigen Erkrankungen des Organismus. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 1902, (1177–1178). [2343 2380].

Kolster, Rud. Ueber einen eigenartigen Process in den Samenblasen von *Cervus alces*. Arch. mikr. Anat., Bonn, **60**, 1902, (100–111, mit 1 Taf.). [N 6031 6007].

Pussep, L. M. Ueber die Gehirncentren der Erection und Ejaculation. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (180, mit 3 Taf.). 23 cm. [2755].

——— Die Innervation der Prostata. (Russ.) Bolʹničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13**, 1902, (2155–2161, 2212–2215). [2343 2755].

Schepens, O. À propos de prostates. Verh. intern. ZoolCongr., Jena, **5**, 1902, (1016). [N 6007].

0840 THE OVARY AND OVUM.

(*See also* O 1600 3840.)

Amico-Roxas, S. La trapiantazione ovarica in rapporto al processo dell'ovulazione, della gravidanza e del metabolismo organico. Archivio ostetricia, Napoli, **8**, 1901, (263–285, 344–368, con fig.). [7916 0890 0430].

Beard, J. The numerical law of the germ-cells. Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (189–200). [N 0215 O 1600 L 2300].

——— The germ-cells. Part I. *Raja batis.* Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., **16,** 1902, (615–702, mit 2 Taf.). [N 5415 5431 0215 O 1600 L 2300].

Bergmann, W[illy]. Untersuchungen über die Eibildung bei Anneliden und Cephalopoden. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **73,** 1902, (278–301, mit 3 Taf.). [N 0215 1815 2215].

Bollenhagen, Heino. Die Menstruation und ihre Störungen [Schumann's medizinische Volksbücher]. Leipzig (J. F. W. Schumann), 1902, (103). 18 cm. Geb. 1,50 M. [0845 0880].

Brennecke, H. Ueber die Menstruation. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (81–82). [0845].

Bünting. Ein Beitrag zu dem Kapitel Menstruatio vicaria. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (376–377).

Ceconi, A. e **Robecchi,** P. Di una citotossina ovarica. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (540–546). [1260].

Clerc, L. Scissioni dirette e follicoli pluriovulari nel parenchima ovario. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (177–189).

Cocchi, A. Nuove ricerche sperimentali sulla placenta. Ann. Ostetricia, Milano, **23,** 1901, (274–276).

Doran, Alban. Pregnancy after removal of both ovaries for cystic tumours. London, Trans. Obst. Soc., **44,** 1902, (231–249). [0880].

Engelmann, G. S. Ueber den Zeitpunkt der ersten Menstruation bei Frauen in der Nähe der Polen und am Aequator. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (1054–1056). [0160].

Erchia (D'), E. Lo strato cellulare del Langhaus ed il sincizio dei villi coriali di un giovane uovo umano. Ann. Ostetricia, Milano, **33,** 1901, (628–632).

Erchia (D'), F. Sull'annidazione dell'uovo e sullo sviluppo e struttura della placenta allantoidea e vitellina nel topo bianco. Ann. Ostetricia, Milano, **23,** 1901, (173–214, con 2 tav.).

Féré, Ch. Œuf de poule contenant un autre œuf. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (348–349). [N 5815 O 1600].

Flockemann, A. Zur Beeinflussung der Ausfallserscheinungen beiderseitig kastrirter Frauen durch Ovarialpräparate. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1912–1915). [9175 7800].

Foà, C. Sull'innesto delle ovaie. Riv. biolog. gen., Como, **3,** 1901, (321–329); Archivio ital. ginec., Napoli, **4,** 1901, (314–316). [0890 0430].

——— Sullo sviluppo extrauterino dell'uovo di mammifero. Sperimentale, Firenze, **55,** 1901, (363–371).

Gavrilov. Ovariinum- und Mamminum-Poehl bei Erkrankungen der weiblichen Geschlechtsorgane. (Russ.) Žurn. med. chimii, St. Peterburg, **1902,** 25–26, (122–130). [9175].

Halban, Josef. Ovarium und Menstruation. Wien, SitzBer. Ak. Wiss., **110,** 1901, Ab. III, (71–92). [0430 7916 N 6011 6031].

Hartmann, Max. Studien am thierischen Ei. I. Ovarialei und Eireifung von *Asterias glacialis.* Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., **15,** 1902, (793–812, mit 2 Taf.). [N 1015 0215 O 1600 L 8000].

Henneguy, L. F. Sur la formation de l'œuf, la maturation et la fécondation de l'oocyte chez le *Distomum hepaticum.* Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1235–1238). [N 1215 1231 0215 L 2400].

Holländer, Eugen. Osteomalacie bei einer Nullipara, geheilt durch Kastration. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (244–245). [4180 7800].

King, Helen Dean. The follicle sacs of the amphibian ovary. Bryn Mawr, Pa., Byrn Mawr Coll. Monogr., 1902, (245–254). [Reprint Ser.]

——— Preliminary note on the formation of the first polar spindle in the egg of *Bufo lentiginosus.* Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (414–417). [N 5615 O 1610].

Krafft-Ebing, R. v. Psychosis menstrualis. Eine klinischforensische Studie. Stuttgart (F. Enke), 1902, (III + 112). 25 cm. 3 M. [0845 2880].

Le Dantec, Félix. La maturation de l'œuf. Rev. gén. sci., Paris, **13,** 1902, (290–293). [O 1640 L 2300 2400 N 0215].

Lubosch, Wilhelm. Ueber die Nukleolarsubstanz des reifenden Tritoneneies nebst Betrachtungen über das Wesen der Eireifung. Jenaische Zs. Natw., **37,** 1902, (217–296, mit 5 Taf.). [N 5615 0215 O 1640 L 6300].

Mazzi, A. Castrazione e mestruazione. Siena, Atti Acc. fisiocritici, (Ser. 4), **13,** 1901, (204–211). [0845].

Neumann, S. und **Vas,** B. Ueber den Einfluss der Dosirung von Ovariumpräparaten auf den Stoffwechsel des Organismus. (Ungarisch.) M. Orv. Archiv., Budapest, **3,** 1902, (96–117). [9175].

——— Ueber den Einfluss der Ovariumpräparate auf den Stoffwechsel. Ungar. Med. Rev., Budapest, **2,** 1902, H. 8, (1–9). [9175 7919].

Ovčinnikov, N. P. Ueber Ovarien bei Kindern. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (88, mit 1 Taf.). 23 cm.

Paladino, G. Della decidua e della sostituzione alla mancanza del vitello nutritivo nell'uovo dei mammiferi durante i primi tempi dello sviluppo ed avanti la circolazione placentare. Archivio ostetricia, Napoli, **8,** 1901, (193–199).

Petrunkewitch, Alexander. Die Reifung der parthenogenetischen Eier von *Artemia salina*. Anat. Anz., Jena, **12,** 1902, (256–263). [N 2615 2611 2631 L 2450 O 1640].

Popov, D. D. Zur Entstehung der papillären Cystoadenome und neuere Daten zu Gunsten der paroophoralen Lehre. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (797–802, 839–844, mit 4 Taf.). [0484 0880].

Šerševskij, I. Zur Frage über die Theorie der Menstruation. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (696–699, 720–723). [0845].

Sobolev, L. V. Contribution à la morphologie de la sécrétion interne de quelques glandes. (Russ.) Bolĭničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (217–221). [7500 7800].

Stömmer, Otto. Ein Fall von Menstruatio praecox. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1541–1542).

Traina, R. Sugli innesti di tessuti embrionali nell' ovaio e sulla produzione di cisti ovariche. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (305–308). [0430].

Vas, B. Daten über Untersuchung der Einwirkung von Ovariumpräparaten auf den Stoffwechsel. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (4–6). [9175].

Wieners, A. Die erste Menstruation nach der Entbindung. Diss. Rostock (Druck v. H. Winterberg), 1901, (39). [0845].

Zanoni, G. Cura della neurastenia femminile cogli estratti ovarici. Cronaca della Clinica medica di Genova, Genova, **7,** 1901, (310–315); Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1190–1192). [9175].

0845 THE ACCESSORY FEMALE GENITAL ORGANS. (UTERUS, Etc.)

Bollenhagen, H. Die Menstruation und ihre Störungen [Schumann's medizinische Volksbücher]. Leipzig (J. F. W. Schumann), 1902, (103). 18 cm. Geb. 1,50 M. [0880 0840].

Brennecke, [Hans]. Ueber Die Menstruation. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (81–82). [0840].

Cushing, Arthur R. On the glands of the oviduct in the fowl. Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **6,** 1902, (xviii–xix). [N 0211 5811].

Ferroni, E. Sulla struttura dell' utero senile. Ann. Ostetricia, Milano, **33,** 1901, (773–810).

Gentes, L. Notes sur les nerfs et les terminaisons nerveuses de l'utérus. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (425–427). [2220 N 6007 6031 O 1330].

Gusakov, L. A. Ueber den Einfluss der Unterbindung der Uteringefässe auf das Gewebe der Gebärmutter. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **16,** 1902, (221–303, 428–484, mit 2 Taf.) [0890].

Krafft-Ebing, R[ichard] v. Psychosis menstrualis. Eine klinisch-forensische Studie. Stuttgart (F. Enke), 1902, (III + 112). 25 cm. 3 M. [0840 2880].

Kurdinovskij, E. M. Ueber Isolirung des lebenden Uterus. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1933–1934). [0890].

Mazzi, A. Castrazione e mestruazione. Siena, Atti Acc. fisiocritici, (Ser. 4), **13,** 1901, (204–211). [0840].

Michin, P. V. Trimethylamin und seine Rolle in den weiblichen Geschlechtsorganen. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **16,** 1902, (754–802). [0120].

Okinčic, L. L. Ueber die Veränderungen des Hymens in verschiedenem Alter. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (45, mit 2 Taf.). 24 cm.

Pestalozza, E. Contributo allo studio della formazione dell'imene. Ann. Ostetricia, Milano, **23,** 1901, (841–850).

Plochinskij, N. M. L'influence de l'écorce cérébrale et des ganglions sous-corticaux sur les contractions de l'utérus des lapins. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (502–518). [2751].

Polënov, A. L. Zur Frage über die Aetiologie spontaner Uterusrupturen. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **16,** 1902, (814–855). [0880].

Šerševskij, I. Zur Frage über die Theorie der Menstruation. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (696–699, 720–723). [0840].

Stuffler, G. Come sono espulse le uova degli uccelli. Modena, Boll. Soc. med. chirurg., **4,** 1901, (85–91).

Sudakov, I. V. Ueber die Veränderungen der Uterushörner bei Kaninchen und Hunden infolge von einigen mechanischen Einwirkungen. Diss. (Russ). St. Peterburg, 1902, (136, mit 1 Taf.). 23 cm. [0890].

Theilhaber, A[dolf]. Die Ursachen und die Behandlung der Menstrualkolik (Dysmenorrhoe). Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (882–885, 935–937). [0880].

Thorn, [Wilhelm]. Ueber Dysmenorrhoe. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (858–861). [0880].

Wieners, Aloys. Die erste Menstruation nach der Entbindung. Diss. Rostock (Druck v. H. Winterberg), 1901, (39). 21 cm. [0840].

0850 FERTILIZATION AND CROSS-FERTILIZATION.

(*See also* L 2400; O 1660.)

Ariola, V. La pseudogamia osmotica nel *Dentalium entalis* L. Nota I. Mitt. zool. Stat. Neapel, Berlin, **15,** 1901, (408–412). [N 2231 2215 L 4200].

Boveri, Theodor. Das Problem der Befruchtung. Jena (G. Fischer), 1902, (48). 24 cm. 1,80 M.; Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73,** (1901), I, 1902, (44–64). [L 2400 N 0215 M 3500].

Delage, Yves. Les théories de la fécondation. Verh. intern. ZoolCongr., Jena, **5,** 1902, (121–140). [L 2400 N 0215 O 1660].

Dungern, Emil, *Freiherr* von. Neue Versuche zur Physiologie der Befruchtung. Zs. allg. Physiol., Jena, **1,** 1902, (34–55). [L 2400 N 1015 0215].

Freeborn, James S. The production of the sex at will. Canad. Practitioner, Toronto, **27,** 1902, (431).

Giardina, Andrea. Note sul meccanismo della fecondazione e della divisione cellulare, studiato principalmente in uova di echini. I. Sulla divisione cellulare. II. Sulla fecondazione. Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (561–581); **22,** 1902, (40–58). [0810 L 2400 8000 N 1015 0215 O 1660].

Guaita, Georg von. Versuche mit Kreuzungen von verschiedenen Rassen der Hausmaus. Diss. Freiburg i. Br. (Druck v. C. A. Wagner), 1902, (24, mit Taf.). 24 cm. [N 6031 6023 O 1540 L 2700].

Hertwig, Richard. Ueber Wesen und Bedeutung der Befruchtung. München, SitzBer. Ak. Wiss., math.-phys. Cl., **32,** 1902, (57–73). [N 0215 O 1660 L 2300].

Loeb, Jacques. Ueber Methoden und Fehlerquellen der Versuche über künstliche Parthenogenese. Arch. Entw-Mech., Leipzig, **13,** 1902, (481–486). [0820 N 0211 0215 L 2450 O 1580].

Mathews, Albert P. The so-called cross fertilization of *Asterias* by *Arbacia*. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **6,** 1901, (216–231). [0820 N 0211 1023 1031].

Rawitz, Bernhard. Versuche über Ephebogenesis. Arch. EntwMech., Leipzig, **11,** 1901, (207–221, mit 1 Taf.). [N 1015 0215 O 1660 L 2400].

———— Neue Versuche über Ephebogenesis. Arch. EntwMech., Leipzig, **12,** 1901, (454–470, mit 1 Taf.). [O 1660 N 0215 1015 L 2400].

Schmidt, P. Ju. Die Befruchtung im Tierreiche. (Russ.). Mir. Bož., St. Peterburg, **1902,** 11, (75–88).

Teichmann, Ernst. Ueber Furchung befruchteter Seeigeleier ohne Beteiligung des Spermakerns. Jenaische Zs. Natw., **37,** 1902, (105–132, mit 4 Taf.). [N 1015 L 2400].

Tichomirow, A[leksandr]. Eigenthümlichkeiten der Entwicklung bei künstlicher Parthenogenese. Zool. Anz., Leipzig, **25,** 1902, (386–391, 520). [0820 N 0215 0211 4415 L 4200 2450].

Weill, L[ucien]. Ueber die kinetische Korrelation der beiden Generationszellen. Arch. EntwMech., Leipzig, **11,** 1901, (222–224). [N 0215 O 1660 L 2400].

Wilson, Edmund B. Experimental studies in cytology. I. A cytological study of artificial parthenogensis in sea-urchin eggs. Arch. EntwMech., Leipzig, **12,** 1901, (529–596, mit 7 Taf.). [0820 N 1011 1015 0215 L 2450 6000 O 1580].

———— Experimental studies in cytology. II. Some phenomena of fertilization and cell-division in etherized eggs. III. The effect on cleavage of artificial obliteration of the first cleavage-furrow. Arch. EntwMech., Leipzig, **13,** 1901, (353–395, mit 5 Taf.). [0895 0810 N 0245 L 4200 6000 O 1580].

0860 PHYSIOLOGY OF THE EMBRYO.

Arcangelis, (De), E. Sull'arteria ombelicale unica nel feto umano normale. Archivio ostetricia, Napoli, **8,** 1901, (419–438).

Bardeen, Charles Russell and **Lewis,** Warren Harmon. Development of the limbs, body-wall and back in man. Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **1,** 1901, (1–35, with 9 pl. and 27 fig.).

Beard, J. The determination of sex in animal development. Anat. Anz., Jena, **20,** 1902, (556–561). [N 0211 0215 O 1500].

Becker. Zur Diätetik neugeborener Tiere. Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **51,** 1902, (203–206, 233–238). [0160 1810 0120].

Bonnamour et **Pinatelle.** Notes sur les organes para-sympathiques de Zuckerkandl. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (924–925). [7800].

———— Note sur la structure des organes parasympathiques de Zuckerkandl. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (925–926). [7800 O 2660 2800].

Chipman, Walter W. Observations on the placenta of the rabbit, with special reference to the presence of glycogen, fat and iron. Montreal, Stud. R. Vic. Hosp., **1,** 1902, (229–485). [0870 7931 7940 7960].

Cocchi, A. Sopra il nucleoproteide della placenta umana. Sperimentale, Firenze, **55,** 1901, (503–509). [1151].

D[riesch], H. A. E. Embryology. Physiology of Development. Encycl. Brit. Suppl., London, **28,** 1902, (148–150).

Edwards, Charles Lincoln. The physiological zero and the index of development for the egg of the domestic fowl, *Gallus domesticus.* A contribution to the subject of the influence of temperature on growth. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **6,** 1902, (351–397). [N 0215].

Fourman, Fritz. Wovon ist das Gewicht der Neugeborenen abhängig? Diss. Bonn (Druck v. C. Georgi), 1901, (68). 22 cm. [7911].

Galaktionov, N. Zur Frage über die morphologische Zusammensetzung des Blutes bei der Mutter und ihrem Kinde. (Russ.) Moskva, 1902, (33). 23 cm. [0870 5000].

Glaser, Otto C. The law of von Baer. Based on Scholion V. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **15,** 1902, (976–982). [0110].

Gliński, I.[eon] K.[onrad] et **Horoszkiewicz,** S.[tefan]. Sur les altérations microscopiques dans la base du cordon ombilical en détachement, et sur l'importance de ces altérations pour la médecine légale. (Polish). Przegl. lek., Kraków, **41,** 1902, (463–465, 481–483, 495–498, 506–509). [0870].

Godlewski, Emil, *jun.* Die Einwirkung des Sauerstoffes auf die Entwickelung von *Rana temporaria* und Versuch der quantitativen Bestimmung des Gaswechsels in den ersten Entwickelungsstadien. Arch. EntwMech., Leipzig, **11,** 1901, (585–616, mit 2 Taf.). [0895 6260 9115 N 5615 5611 O 1580].

Halban, J. und **Landsteiner,** K. Ueber Unterschiede des fötalen und mütterlichen Blutserums und über eine agglutinations- und fällungshemmende Wirkung des Normalserums. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (473–476). [1131 5480 5180 1280 9170 R 3600 3650].

Hasselbalch, K. A. The relation of the oxygen to the cell-division in the egg of the common fowl. (Danish). Kjöbenhaven, Biol. Forh., **1901–1902,** 1902, (17–18); Kjöbenhavn, Vid. Selsk. Overs., **1902,** (43–67). [6260 0895 9115].

Hatai, Shinkishi. On the presence in human embryos of an interscapular gland corresponding to the so-called hibernating gland of lower Mammals. Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (369–373). [O 2800 N 6007 6031].

Herbst, Curt. Ueber die zur Entwickelung der Seeigellarven nothwendigen anorganischen Stoffe, ihre Rolle und ihre Vertretbarkeit. Tl 2: Die Vertretbarkeit der notwendigen Stoffe durch andere ähnlicher chemischer Natur. Arch. EntwMech., Leipzig, **11,** 1901, (617–689, mit 1 Taf.). [0895 9115 N 1015 1011].

Hofmeier, M.[ax]. Zur Anatomie der Placenta praevia. Würzburg. SitzBer. physik. Ges., **1901,** (28–30). [O 1900].

Jurevič, V. A. Ueber hereditäre und intrauterine Uebertragung der Agglutinationsfähigkeit und die Teilnahme der Frucht an der Agglutinine-Produktion bei der Infection der Mutter. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (139). 24 cm. [0110 0190 0195 0297 R 3650].

Jurevič, V. A. Ueber hereditäre und intrauterine Uebertragung der Agglutinationseigenschaften und über Production der Agglutinine durch die Frucht. (Russ.) Bolĭničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (2009–2115). [0110 0195 0297 R 3650].

Kannegiesser, N. E. Zur Frage über die Entwickelung der Placenta. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **16,** 1902, (573–576).

King, Helen Dean. Experimental studies on the formation of the embryo of *Bufo lentiginosus.* Bryn Mawr, Pa., Bryn Mawr Coll. Monogr., **1,** 1902, (545–564). [Reprint Ser.] [0200].

——— The gastrulation of the egg of *Bufo Lentiginosus.* Bryn Mawr, Pa., Bryn Mawr Coll. Monogr., **1,** 1902, (527–548). [Reprint Ser.] [0200].

Kopsch, Fr.[iedrich]. Bemerkungen zu Mitrophanows Berichtigungen [betr. Hühnerembryonen]. Anat. Anz., Jena, **22,** 1902, (305–308). [N 5815 O 1580].

——— Zur Abwehr [gegen Mitrophanow, betr. Hühnerembryonen]. Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (21–27). [N 5815 O 1580].

Kusuda, Kenzō. Ueber die Schwangerschaftsdauer bei den Japanerinnen. (Japanisch.) Tokyo, Sankwa Fujinkwa Gakkwai Zasshi [Zeitschrift für Tocologie und Gynaecologie], **4,** 1902, (153–157). [0870].

Lenhossék, M. Ueber die Entwicklung des Geschlechtes im Thierreiche. (Ungarisch.) Termt. Közl., Budapest, **34,** 1902, (97–136).

Levene, P. A. Embryochemische Untersuchungen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (80–83). [1610 D 6500].

Lewis, Warren Harmon. The development of the arm in man. Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **1,** 1902, (145–183, with 2 pl. and 14 fig.). [O 1500].

Litinskij, O. Ueber den Saugakt bei Säuglingen. Diss. (Russ.) St. Peterburg, (116). 23 cm. [0875 4150].

Loisel, Gustave. Sur les fonctions du corps de Wolff chez l'embryon d'oiseau. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (956–959). [N 5807 5815 5831].

Mann, F. A. R. Die Pflege der Wöchnerin und des Säuglings. Ein Handbuch für den Unterricht. Paderborn (Junfermann), 1902, (119). 18 cm. Geb. 1,50 M. [0870].

Martin, Ernst August. Zur Pathologie der Placenta. Diss. Halle. Leipzig (A. Georgi), 1901, (32). 24 cm. [0880].

Mitrophanow, P[avel]. Berichtigungen [betr. Hühnerembryonen]. (Antwort auf Kopsch's „Zur Abwehr".) Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (668–680). [N 5815 O 1580].

Morgan, T[homas] H. The proportionate development of partial embryos. Arch. EntwMech., Leipzig, **13,** 1901, (416–435); Bryn Mawr, Pa., Bryn Mawr Coll. Monogr. (Reprint Ser.), **1,** 1902, (416–435).

———— The relation between normal and abnormal development of the embryo of the frog, as determined by injury to the yolk-portion of the egg. Bryn Mawr, Pa., Bryn Mawr Coll. Monogr., (Reprint Ser.), **1,** 1902, (238–313, with pl.).

Neelov, N. K. Zur Frage der Permeabilität der Placenta für Mikroorganismen und ihrer phagocytären Fähigkeit. (Russ.) Kiev, Izv. Univ., **42,** 5, 1902, (1–29); Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (691–693). [0195 R 3550].

Neumann, E[rnst]. Einige Bemerkungen über die Beziehungen der Nerven und Muskeln zu den Centralorganen beim Embryo. Arch. EntwMech., Leipzig, **13,** 1901, (448–472). [2070 O 1500 N 0215].

Nicloux, [Maurice] et **van Vyve.** Le fer dans le sang des nouveau-nés. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (581–583). [1070 5025].

Palotai, Andor. Ueber Gesichtlagen des Foetus. (Ungarisch.) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902,** (1–9).

Raineri, G. Il tessuto elastico negli annessi fetali a varie epoche della gravidanza. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (393–396).

Resinelli, G. Ricerche comparative fra la pressione osmotica del sangue materno, del sangue fetale e del liquido amniotico. Ann. Ostetricia, Milano, **23,** 1901, (1029–1056). [0870].

Retterer, [Ed.]. Structure et évolution de l'ébauche squelettogène des membres des Mammifères. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1149–1152). [N 6015 O 1800 2060].

Römer, [Paul]. Untersuchungen über die intrauterine und extrauterine Antitoxinübertragung von der Mutter auf ihre Descendenten. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1150–1157). [0195 1270 7720 0875 R 3200].

Schaper, A[lfred]. Ueber die Fähigkeit des fertigen Dottersackepithels, geformte Dotterelemente in sich aufzunehmen. Eine experimentelle Untersuchung. Anat. Anz., Jena, **22,** 1902, (129–142, mit 2 Taf.). [N 5815 O 1700].

Schmitt, Franz. Systematische Darstellung der Doppelembryonen der Salmoniden. Arch. EntwMech., Leipzig, **13,** 1901, (34–134, mit 1 Taf.). [N 5415 O 1940].

Schwarzwaeller, G. Zur Fruchtabtreibung durch Gifte. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (194–195). [0890 0870 9115].

Se[dgwick], A[dam]. Embryology. Encycl. Brit. Suppl., London, **28,** 1902, (137–148). [0160].

Sfameni, P. Sul peso delle secondine e del feto a termine e sui loro rapporti reciproci. Ann. Ostetricia, Milano, **23,** 1901, (933–977).

Sobotta, [Johann]. Ueber den Uebergang des befruchteten Eies der Maus aus dem Eileiter in den Uterus, die ersten Veränderungen des Eies in der Gebärmutter und seine Beziehungen zur Uteruswand. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1901,** (23–27). [N 6015 6031 O 1660].

Strahl, H[ans], und **Grundmann,** E. Versuche über das Wachstum der Keimblätter beim Hühnchen. Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (650–657). [N 5815 O 1580 L 4200].

Trovati, G. Sulla placenta umana. Archivio ital. ginec., Napoli, **4,** 1901, (274–310).

Ubbels, Dirk Gerard. Vergleichende Untersuchungen von mütterlichem Blute, fötalem Blute und Fruchtwasser. Ein Beitrag zur Kenntniss des Stoffaustausches zwischen Mutter und Frucht. Diss. Giessen. Utrecht (L. J. Beijers), 1901, (64). 24 cm. [0870 0090 5030 N 6011].

Untilov, I. K. Ueber die Nabelpflege bei Neugeborenen. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **16**, 1902, (559–566).

Weber, A. Rapport entre la torsion de l'embryon sur l'axe longitudinal et les phénomènes de dissymétrie dans la production de l'amnios chez les oiseaux. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1116–1117). [N 5815].

Zboray, Béla. Schiefe Lage des Foetus. (Ungarisch.) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902**, (61–69).

Ziegler, Kurt. Zur Postgenerationsfrage. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **19**, 1902, (1–57). [0430 L 4000 O 1580 N 0211 5614].

0870 PHYSIOLOGY OF GESTATION.

Aichel, Otto. Die Beurtheilung des Wochenbettes nach der Pulszahl. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (1867–1879). [5534].

Aisenberg, V. M. Eine Geburt von Vierlingen. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 1902, (920–922).

Albert, Walter. Ueber die Behandlung der Geburt beim engen Becken durch die Wendung mit sofort sich anschliessender Extraktion. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (529–533).

Alter, Wilhelm. Zur Pathologie und Therapie der Querlage. (Beobachtungen in der Poliklinik 1894–1900 Juli). Diss. Breslau (Genossensch.-Buchdr.), 1902, (51). 22 cm.

Arie, O. S. Zur Casuistik der Extrauteringravidität. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **16**, 1902, (161–170).

Aronsohn, Bernhard. Ueber Chorea gravidarum. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (36). 21 cm. [2080].

Atlas, V. S. Schwangerschaft und Geburt bei Uterus bicornis unicollis und Uterus subseptus unicollis. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 1902, (829–831, 849–851).

Bamberger, [Simon]. Ein Fall von Zervixkarzinom als Geburtshindernis am normalen Schwangerschaftsende. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1298–1300). [0484 0880 R 4500].

Baumm, Paul. Die practische Geburtshilfe in ihren Hauptzügen. Ein Wiederholungsbuch für Hebammen. Berlin (E. Staude), 1901, (VIII + 106). 20 cm. Kart. 1 M.

Beaucamp, [Eug. Pierre Louis Theod. Maria]. Die Pflege der Wöchnerinnen und Neugeborenen. 4. Aufl. Bonn (P. Hauptmann), 1902, (VIII + 116). 16 cm. Geb. 1,50 M.

Beckmann, Heinrich. Die Abhängigkeit der Lage- und Haltungsanomalien der Frucht von der Jahreszeit. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (27). 22 cm. [0150].

Benedict, H. Zur Kenntniss des Schwangerschaftsicterus. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (296–297). [7685].

Bianchi, A. et **Léri,** A. Contribution aux variations de la rate dans la grossesse, étudiées par la phonendoscopie. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1095–1097). Discussion: L. Lapicque et Capitan, (1097–1098). [7810].

Bidder, E. Lehrbuch der Geburtshülfe für Hebammen. 5-te verb. und ergänzte Aufl. (Russ.) St. Peterburg, 1901, (XV + 839, mit 3 Taf.). 24 cm.

Blomberg, Hugo. Ueber die diagnostische Bedeutung der Menstruationscurve bei Tubenschwangerschaft. Diss. Kiel (Druck von P. Peters), 1901, (44). 23 cm.

Bongartz, M. Ueber seuchenartiges Verkalben der Kühe und die polizeiliche Bekämpfung desselben. Landw. Jahrb., Berlin, **30**, 1902, (167–177). [R 8300 3900].

Borzystowski, Felix von. Ueber den Schwangerschaftskropf; ein Beitrag zur Funktion der Schilddrüse. Diss. Königsberg (Druck v. R. Leupold), 1902, (39). 22 cm. [7823].

Bouchacourt, L. Nouvelles recherches sur l'opothérapie placentaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (133–135). [0875].

Bouchard, Ch. et **Balthazard.** Le cœur à l'état normal et au cours de la grossesse. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (931–936). [5620 O 2560].

Brauer, L[udolf]. Ueber Graviditäts-Haemoglobinurie. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (825–826). [5126 8420].

Brunet, Gustav. Die Schwierigkeiten der Differentialdiagnose zwischen extra- und intrauteriner Gravidität bei der Hypertrophia colli uteri supravaginalis. Diss. Strassburg (Druck v. C. u. J. Goeller), 1901, (34). 22 cm.

Bumm, Ernst. Grundriss zum Studium der Geburtshilfe in 28 Vorlesungen. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (XI + 766). 28 cm. Geb. 14 M. [R 4480].

Chambrelent. Étude radiographique du bassin de la femelle de cobaye pendant la gestation. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (671–673). [0800 N 6007 6019 6031].

Charrin et **Brocard.** Utilisation des sucres (hexoses et bihexoses) par l'organisme. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (48–50, 188–190). [7931 1420].

Chipman, Walter W. Observations on the placenta of the rabbit, with special reference to the presence of glycogen, fat and iron. Montreal, Stud. R. Vic. Hosp., **1,** 1902, (227–485). [0860 7931 7940 7960].

Cholmogorov, S. S. Ueber den jetzigen Standpunct der Therapie der Gesichtslagen. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **16,** 1902, (131–160).

Costa, R. Dell' acetonuria nello stato puerperale. Ann. Ostetricia, Milano, **23,** 1901, (241–249). [8490].

Cramer, Heinrich. Impression des vorangehenden Kopfes in Walcher-'scher Hängelage. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (62–64).

Criwitz, Conrad. Geburtshindernis durch Ovarialtumoren. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1902, (72). 21 cm. [0484].

Curàtulo, G. Emilio. Die Kunst der Juno Lucina in Rom. Geschichte der Geburtshilfe von ihren ersten Anfängen bis zum 20. Jahrhundert mit nicht veröffentlichten Dokumenten. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (X + 247). 29 op. 9 M. [0010].

Czarnecki, [Julian]. Ein Fremdkörper als Geburtshinderniss. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (375).

Dobrynin, P. I. Leitfaden zum Studium der Geburtshülfe nebst Darlegung von kurzgefassten Regeln der Frauenkrankheitenpflege. 3-te neu bearb. u. ergänzte Aufl. (Russ.) St. Peterburg, 1901, (XV + 863, mit 436 Abb.). 28 cm. [0880].

Döderlein, Albert. Leitfaden für den geburtshilflichen Operationskurs. 5. verb. Aufl. Leipzig (G. Thieme), 1902, (VIII + 190). 20 cm. Geb. 4 M. [0880].

Dührssen, A[lfred]. Vademecum der Geburtshülfe und Gynäkologie. Für Studierende und Aerzte. In 2 Tln. Tl 1. Geburtshülfliches Vademecum. 8. Aufl. Berlin (S. Karger), 1902, (XIV + 258). 18 cm. Geb. 5 M. [0880]

Eberlin, A. 21 operative Fälle von Extrauteringravidität. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58,** 1902, (337–356). [0880].

Ekstein, Emil. Geburtshilfliche Neuorganisationen in Oesterreich. Stuttgart (F. Enke), 1902, (III + 53). 25 cm. 1,20 M.

Erchia (D'), F. Dell'intimo addossamento del fondo dell'utero sull'estremo superiore dell'ovoide fetale. Ann. Ostetricia, Milano, **33,** 1901, (818–820).

Falk, Edmund. Tubenruptur und Tubenabort. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (906–911). [0880].

Fedorov, V. Zur Diagnostik der Extrauteringravidität. (Russ.) Bolĭničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (1049–1058). [0880].

Fett, Karl. Ueber Wiederholung von Eklampsie bei ein und derselben Person in verschiedenen Schwangerschaften. Diss. Marburg (Druck v. R. Friedrich), 1901, (43). 22 cm.

Flamm, R[ichard]. Die Pflege der Wöchnerin und die Pflege des Neugeborenen, mit besonderer Berücksichtigung der wichtigsten im ersten Säuglingsalter auftretenden Krankheiten. (Schumann's medizinische Volksbücher.) Leipzig (J. F. W. Schumann), 1902. (91). 18 cm. Geb. 1,50 M. [0160 R 4480].

Flansz, Johann von. Ueber alte Erstgebärende (nach den poliklinischen Journalen vom 1. 4. 1894 bis 1. 4. 1900 der königlichen Universitäts-Frauenklinik zu Breslau). Diss. Breslau (Genossensch.-Buchdr.), 1901, (32). 22 cm.

Frankenstein, [Emil]. Ein Fall von Vagitus uterinus. Münchener med. Wochenschr, **48,** 1901, (344).

Frankenstein, Josef. Die Häufigkeit, die Indikationen und Resultate der Zangenentbindungen an der Leipziger Universitäts-Frauenklinik vom Jahre 1887–1899. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (33). 21 cm.

Frenreisz, Ferencz. Die Zwillingsschwangerschaft. (Ungarisch). Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902,** (81–89).

Galaktionov, N. Zur Frage über die morphologische Zusammensetzung des Blutes bei der Mutter und ihrem Kinde. (Russ.) Moskva, 1902, (33). 23 cm. [0860 5000].

Gerlach, August. Ein Fall von Paralyse der Placentar-Insertionsstelle. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (427–428). [0880].

Gliński, L. K. et **Horoszkiewicz,** S. Sur les altérations microscopiques dans la base du cordon ombilical en détachement, et sur l'importance de ces altérations pour la médecine légale. (Polish.) Przegl. lek., Kraków, **41,** 1902, (463–465, 481–483, 495–498, 506–509). [0860].

Goebel, [Wilhelm Ludwig]. Schwangerschaft kompliziert mit Portiokarzinom. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (2008). [0880 0484 R 4500].

Graefe, M[ax]. Zur Frage der Ovariotomie in der Schwangerschaft. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1790–1794). [0880]

Griessdorf, Theodor. Die klinische Bedeutung des hochstehenden Contraktionsringes am kreissenden Uterus. Diss. Breslau (Druck v. W. G. Korn), 1901, (32). 22 cm.

Grotefend, Wilhelm. Die Kinderverluste in der Marburger Entbindungsanstalt in den Jahren 1883—1899. Diss. Marburg (Druck v. J. Hamel), 1901, (22). 22 cm. [0180].

Haberkorn, Max. Untersuchungen des Lochialsekrets von Wöchnerinnen mit und ohne antiseptische Compressen. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (26). 22 cm. [R 6350 3900].

Heil, Karl. Ein Fall von Schwangerschaftsniesen. (Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1747–1748). [5764].

Helbron, Josef. Ueber Netzhautablösung bei Schwangerschaftsnephritis. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (69–71, 103–105). [3780 8080].

Henkel, Heinrich. Die Beckenendlagen der kgl. Universitäts-Frauen-Klinik München in den Jahren 1896–1900. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (65). 21 cm.

Hennig, Richard. Ueber Chorea gravidarum. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (28). 22 cm. [2080].

Hensel, Karl. 40 Fälle von Eklampsie. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1901, (27). 23 cm. [2880].

Hirsch, Max. Ein Fall von innerer Blutung durch vorzeitige totale Lösung der Placenta bei normalem Sitz. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (206–207).

Hirt, Ludwig. Zur Kenntnis der Zwillingsschwangerschaft. Diss. Breslau (Genossensch.-Buchdr.), 1902, (55). 22 cm.

Hoffmann, Adolph. Die geburtshilfliche Bedeutung der foetalen Hydrocephalie. Klinische und poliklinische Beobachtungen von Oktober 1893 bis Oktober 1901. Diss. Breslau (Genossensch.-Buchdr.), 1902, (48). 22 cm. [0885].

Hoffner, Karl. Schwangerschaftsveränderungen ausserhalb der Genitalsphäre. Diss. Heidelberg. Leipzig (A. Georgi), 1901, (34). 25 cm.

Ivanov, N. Ueber das elastische Gewebe des Uterus während der Gravidität. Physiol. russ., Moskva, **2,** 1902, (261–277, mit 1 Taf.). [0510].

Jolly, Rudolf. Ueber die Prognose der Steisslage. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (48). 22 cm.

Kaeuffer, Fritz. Ueber Laparotomie bei freier intraperitonealer Blutung infolge von frühgeborstener Tubenschwangerschaft. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (53). 23 cm. [0880].

Kaminer, Siegfried. Ueber den Einfluss von Schwangerschaft und Entbindung auf den phthisischen Prozess und den therapeutischen Werth der Einleitung von künstlichen Aborten. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (587–591). [0190 R 4540].

Kaufman, Mečislav. Beitrag zur Lehre über Rupturen der Fornices vaginae in partu. Diss. (Russ.) Jurjev, 1901, (110). 24 cm. [0880].

Keiler, Arnold. Perityphlitis und Gravidität. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (748). [7480 R 6300].

———— Zur Behandlung des Aborts mit besonderer Berücksichtigung der Narkose. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (520–523). [9195].

Klein, Gustav. Zur Geschichte der Extraktion und Expression des nachfolgenden Kopfes. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1307–1310). [0010].

Knapp, Ludwig. Geburtshilfliche Diätetik und Therapie. Für Aerzte und Studierende. Leipzig (G. Freytag), 1902, (XII + 316). 22 cm. Geb. 8,40 M. [1810].

Kochanov, A. P. Ein Fall von Mammahypertrophie in der Gravidität. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58,** 1902, (355–356). [0875].

Köhler, Otto. Ueber Entlassungsbefunde der Wöchnerinnen der Marburger Entbindungs-Anstalt 1885–1900. Diss. Marburg (Druck v. Köster & Schell), 1901, (66). 22 cm.

Kohrt, Gottfried. Ueber die Geburt beim engen Becken nach dem Material der Tübinger Universitäts-Frauenklinik. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1902, (36). 22 cm. 0,80 M.

Kristeller, Eduard. Ein Beitrag zur Retinitis albuminurica gravidarum. Diss. Freiburg i. Br. (Druck v. H. Epstein), 1902, (31+II). 22 cm. [3780 8080].

Krönig, [Bernhard]. Geburtsleitung beim engen Becken. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1333–1337).

Krombach, Carl. Beitrag zur Frage der Ovariotomie in der Schwangerschaft. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1902, (41). 23 cm. [0880].

Krummacher, [Gerhard]. Beiträge zur Technik und Indication der Metreuryse. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (293–296). [0090].

Kunicke, Georg. Ueber Gesichts- und Stirnlagen in der Poliklinik der Breslauer Universitäts-Frauenklinik aus den Jahren 1894–1900. Diss. Breslau (Druck v. Grass, Barth u. Co.), 1901, (40). 23 cm.

Kurdinovskij, E. M. Zur Aetiologie von „missed abortion". (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1847–1849).

———— Ueberblick über die wichtigsten Arbeiten in der Geburtshülfe für das Jahr 1900. (Russ.). St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **5,** 1902, (354–370, 495–510).

Kusuda, Kenzō. Ueber die Schwangerschaftsdauer bei den Japanerinnen. (Japanisch.) Tokyo, Sankwa Fujinkwa Gakkwai Zasshi [Zeitschrift für Tocologie und Gynaecologie], **4,** 1902, (153–157). [0860].

Langstein, Leo und **Neubauer,** Otto. Ueber die Autolyse des puerperalen Uterus. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1249). [1134].

Lehmann, Franz. Ueber einige Beziehungen der Retroflexio uteri fixata zu Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (579–582, 610–613). [0880].

Lemke, Georg. Die heutigen Ansichten über die Behandlung der Placenta praevia. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (36). 21 cm. [0880].

Leopold, G[erhard] und **Zweifel,** P[aul]. Lehrbuch für Hebammen. 7. vollst. umgearb. Aufl. Leipzig (S. Hirzel), 1902, (XVI + 303, mit 8 Taf.). 23 cm. Geb. 6,60 M. [0880].

——— ——— Die geburtshülfliche Untersuchung für Aerzte, Studirende der Medizin, Hebammen und Hebammenschülerinnen. Im Auftrage des kgl. sächs. Ministerium des Innern bearb. 4. umgearb. Aufl. Leipzig (S. Hirzel), 1902, (31, mit 8 Taf.). 24 cm. 1 M.

Lüdden, Ernst. Irrtümer bei der Diagnose der Schwangerschaft in vorgerücktem Stadium. Diss. Marburg (Druck v. K. Gleiser), 1901, (44). 23 cm.

Mandelberg, V. Zur Frage über die Aetiologie v. Hydramnion. Ascites bei der Frucht complicirt mit Hydramnion acut. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (1204–1205). [0885].

Mann, [Fritz Alfred Richard]. Die Pflege der Wöchnerin und des Säuglings. Ein Handbuch für den Unterricht. Paderborn (Junfermann), 1902, (119). 18 cm. Geb. 1,50 M. [0860].

Mann, Ludwig. Ueber Polyneuritis in graviditate und in puerperio im Anschluss an einen in der Nervenklinik von Herrn Professor Mendel in Pankow beobachteten Fall. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (44). 22 cm. [2280].

Martin, A[ugust]. Hygiene des Wochenbettes [in: Allgemeiner hygienischer Kalender für das Haus]. Berlin u. Leipzig, 1902, (34–49).

——— Symphyseotomie und Kaiserschnitt. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (729–731).

Mendelson, Alfred. Ueber vaginale Exstirpation bei Tubargravidität. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (31). 21 cm. [0880].

Michelmann, Reinhold. Fötale Harnblasendilatation als Geburtshindernis. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (32). 21 cm. [8120 O 3510 1940].

Möllenberg, Rudolf. Untersuchungen über Hämoglobinmenge und Blutkörperchenzahl bei Schwangeren und Wöchnerinnen. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (31). 22 cm. [5106 5126].

Müller, Friedrich. Zur Statistik der Steisslagen. 495 Fälle aus der geburtshülflichen Klinik und Poliklinik zu Halle a. S. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1902, (48). 22 cm.

Müller, Kaspar. Ueber Hernia diaphragmatica während der Schwangerschaft und der Geburt. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (32). 21 cm. [O 3380].

Nagel, W[ilhelm]. Zur Entwickelung und Perforation des nachfolgenden Kopfes. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (757–761).

Nicloux, Maurice. Sur le passage de l'alcool dans le liquide amniotique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (754–756). [9120 1884].

Palotai, Andor. Zum erstenmal Gebärende unter sechszehn Jahren. (Ungarisch.) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902,** (97–99).

——— Stirnlagen bei Geburten. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (318–321).

Petersen, August. Beiträge zur pathologischen Anatomie der graviden Tube. Berlin (S. Karger), 1902, (84). 24 cm. 3 M. [0880].

Petrov, V. A. Schwache Geburtswehen. (Russ.) Žurn. akuš., St. Peterburg, **16,** 1902, (369–423).

Pfister, Max. Ueber die reflektorischen Beziehungen zwischen Mammae und Genitalia muliebria. Diss. Heidelberg. Berlin (A. Georgi), 1902, (29). 24 cm. [0875].

Pines, L. G. Ueberblick über die wichtigsten Arbeiten in der Gynäkologie und Geburtshülfe für das Jahr 1901. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (625–628, 646–649, 670–673, 699–703). [0030 0880].

Portmann, Bernhard. Ueber die Prognose der Tympania uteri nebst 9 Krankengeschichten der Erlanger Frauenklinik. Diss. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1901, (52). 22 cm. [0880].

Posternak, Mark. Zur Frage der Hyperemesis gravidarum. Diss. (Russ.) Simferopoli, 1902, (209 + 15). 22 cm. [7365].

Prager. Die Leiden der Frauen vor, während und nach der Niederkunft. (Naturärztliche Hausbibliothek, Bd 5.) Leipzig (R. Rossberg), 1901, (VI + 57). 22 cm. 1 M. [0880].

Prang, Arthur. Ueber alte Erstgebärende. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1901, (31). 23 cm.

Prochownick, L. Ueber Ernährungscuren in der Schwangerschaft. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (387–403, 446–463). [7900 1810 0875].

Prösch, Gustav. Beiträge zur Kasuistik und zur Lehre der ektopischen Schwangerschaft aus der Universitäts-Frauenklinik zu Rostock (Schatz). Diss. Rostock (Druck v. Adler's Erben), 1901, (77, mit 1 Taf.). 21 cm. [0880].

Rabinowitsch, Grigory. Ueber den Verlauf der Geburt bei Vorderhauptslagen auf Grund der Fälle aus der kgl. Charité. Diss. Berlin (Druck v. L. Schumacher), 1901, (32). 22 cm.

Raschkow, Hermann. Ueber die Bedeutung der künstlichen Frühgeburt bei Beckenenge für die Erhaltung des Kindeslebens. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (40). 23 cm.

Resinelli, G. Ricerche comparative fra la pressione osmotica del sangue materno, del sangue fetale e del liquido ammiotico. Ann. Ostetricia, Milano, **23,** 1901, (1029–1056). [0860].

Rieck, A[ugust]. Zur Behandlung der Extrauterinschwangerschaft. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1296–1298). [0880].

Rogage, Ernst Erich. Zur Statistik der Gesichtslagengeburt. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1902, (34). 22 cm.

Rubinstein, Selmann. Ein casuistischer Beitrag zur Lehre von Complicationen der Gravidität und des Puerperiums mit Herzklappenfehlern. Diss. Berlin (M. Günther), 1902, (31). 21 cm. [5080].

Runge, Max. Lehrbuch der Geburtshülfe. Aus dem Deutschen übersetzt von Dr. S. Serebrennikov. 4-te russ. Aufl. (Russ.) St. Peterburg, (Ettinger), 1902, (VIII + 526, mit 117 Abb.). 26 cm.

Ruppin, Arthur. Die Zwillings- und Drillingsgeburten in Preussen im letzten Jahrzehnt. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (661–662). [P 2150].

Sakaki, Junjirō. Beziehungen zwischen der Geburtsdauer und der Beckenform und anderen körperlichen Eigenschaften bei der japanischen Frauen. (Japanisch.) Tokyo, Ig. Kw. Z., **16,** 1902, (595–612). [O 6250].

Savor, Rudolf. Leitfaden zu der Untersuchung von Schwangeren und Wöchnerinnen. Uebersetzt und ergänzt von S. A. Bělic-Gejman. (Russ.) Moskva, 1902, (35, mit 14 Taf.). 23 cm.

Schneider, Paul. 66 Fälle künstlicher Frühgeburt, eingeleitet mittels glyceringefüllten Fischblasencondoms. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (58). 21 cm.

Schrempf, Ernst. Beitrag zur Lehre von der Hinterscheitelbeineinstellung. Diss. Königsberg (Druck v. H. Jaeger), 1902, (63). 22 cm.

Schultze, Bernhard. Lehrbuch der Geburtshilfe. Aus dem Deutschen übersetzt von Dr. med. I. A. Josephson, mit einem Vorworte von Prof. N. N. Fenomenov. (Russ.) St. Peterburg, 1901, (288, mit 100 Abb.). 24 cm.

Schwarzwaeller, [Gustav]. Zur Fruchtabtreibung durch Gifte. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (194–195). [0890 0860 9115].

Seeligmann, L. Trauma und Extrauteringravidität. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (431–432). [0880].

Sellheim, Hugo. Das Verhalten der Muskeln des weiblichen Beckens im Zustande der Ruhe und unter der Geburt. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (16, mit 9 Taf.). 47 cm. In Mappe 14 M. [O 2340 6750].

——— Prinzipien und Gefahren der Abortbehandlung. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (393–398).

Seyffarth, Paul. Ueber manuelle Lösung von Placenten und Placentarresten nach reifer Geburt. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1901, (32). 22 cm.

Siedentopf, [Em. Heinrich Friedrich]. Mitteilungen über Tubenschwangerschaft. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1281–1284). [0880].

Silbermann, Edwin. Die Einleitung der Frühgeburt mittels Hystereuryse. Diss. Breslau (Druck v. Th. Schatzky), 1902, (71). 22 cm.

Sippel, Fritz. Ueber die Berechtigung der Vernichtung des kindlichen Lebens zur Rettung der Mutter vom geburtshilflichen, gerichtlich-medizinischen und ethischen Standpunkt. Tübingen (F. Pietzcker), 1902, (III + 223). 25 cm. 6 M.

Solovjev, A. N. Zur Lehre vom plötzlichen Tode nach der Geburt. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (549–557). [0180].

Solovjev, Georgij. Zur Therapie der Stirnlagen. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **16,** 1902, (540–543).

Steinheil, [Hermann]. Verlauf von Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett nach Nierenexstirpation wegen Tuberkulose. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (821–822). [0190 R 4540].

Stockham, Alice. Tocology. Russ. Translation. (Russ.) Moskva, 1901, (XIV + 302, with 15 pl.). 22 cm.

Stolze, Ernst. Ein Fall von fast ausgetragener Tubenschwangerschaft nebst einem Beitrag zur Operationsstatistik der vorgerückten Tubenschwangerschaften. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (48). 23 cm. [0880].

Strahl, H[ans] und **Henneberg,** B[runo]. Ueber Rückbildungserscheinungen am graviden Säugetieruterus. II. Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (644–650). [N 6015 O 1560].

Strassmann, P[aul]. Die operative Entfernung der Eileiter-Schwangerschaft von der Scheide her. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (563–565, 588–590, 613–617). [0880].

Tarnowski, Casimir. Die Ovariotomie während der Schwangerschaft. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (52). 21 cm. [0880].

Thomschke, Johannes. Extrauterinschwangerschaft mit Steinkindbildung. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (33). 21 cm. [0880].

Trautmann, Heinr. Myom und Schwangerschaft. Diss. Bonn (Druck v. K. Drobnig's Nachf.), 1901, (59). 22 cm. [0484 0880].

Ubbels, Dirk Gerard. Vergleichende Untersuchungen von mütterlichem Blute, fötalem Blute und Fruchtwasser. Ein Beitrag zur Kenntniss des Stoffaustausches zwischen Mutter und Frucht. Diss. Giessen. Utrecht (L. J. Beijers), 1901, (64). 24 cm. [0860 0090 5030 N 6011].

Uebelmesser, Hugo. Ueber 12 Fälle von Kephalocranioklasie nach Zweifel. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1902, (39). 23 cm.

Vaeth, Georg. Ueber den Geburtsverlauf bei Rückenmarkserkrankungen und Rückenmarksverletzungen. Marburg (Druck v. J. Hamel), 1901, (62). 22 cm. [2480].

Valdagni, V. Della tossicità del fegato in gravidanza. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (613). [9175].

———— Sul rapporto azoturico in relazione alla fisiologia ed alla patologia della gravidanza. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (611–614). [8306].

Veit, J. Ueber Albuminurie in der Schwangerschaft. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (513–516, 540–543). [8440 9175].

Vercinskij, U. E. Gravidität, Partus und Puerperium bei Insufficientia mitralis und Stenosis ostii venosi sinistri. (Russ.) Bolničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (1154–1161, 1197–1201). [5680]

Viola, G. La funzione antitossica del fegato durante la gravidanza. Sperimentale, Firenze, **55,** 1901, (691–719). [7655].

Völker, Hans. Zur Frage der Behandlung der Eihautretention nebst Bemerkungen über die Ursache derselben. Diss. Würzburg (Druck v. P. Scheiner), 1901, (43). 22 cm.

Vogel, Gustav. Leitfaden der Geburtshülfe für praktische Aerzte und Studirende. Stuttgart (F. Enke), 1902, (XIV + 402). 23 cm. 6 M. [R 4480].

Vygodskij, Ja. E. Elektrischer Strom, als Mittel künstlicher Unterbrechung der Schwangerschaft. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **16,** 1902, (567–569). [0890 4500].

Yamada, Kenji. Ueber die Menstruation und Schwangerschaft der Japanerinnen. (Japanisch.) Kumamoto, Chinzei Ihō [Berichte der Aerzte in Kyūshū], No. 67, **1902,** (1–14).

Yasuda, Hidemasa. Untersuchungen über die Menstruation und Schwangerschaft der Japanerinnen. (Japanisch.) Nagoya, Chū-ō-Igaku Kwai Zasshi [Medicinisches Centralblatt], No. 46, **1902,** (34–38).

Zanke, [Walter]. Perforation oder Kaiserschnitt? D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (525–526).

Ziegler, Gustav Adolf. Ueber den Verlauf der Nachgeburts-Periode in 1000 Fällen nacheinander. Diss. München (Druck v. J. Schreiber), 1901, (18). 22 cm.

0875 THE MAMMARY AND ALLIED FUNCTIONS.

(*See also* O 5180.)

Angerer, O. v. Erkrankungen und Verletzungen der Brustdrüsen [in: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a., Bd 2]. Stuttgart., 1902, (569–628). [0880 0484 R 6350 4500].

Bouchacourt, L. Nouvelles recherches sur l'opothérapie placentaire. Paris, C.-R soc. biol., **54,** 1902 (133–135). [0870].

Bresslau, Ernst. Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Mammarorgane bei den Beutelthieren. Zs. Morph., Stuttgart, **4,** 1902. (261-317, mit 2 Taf.). [N 6015 6007 O 1800].

Bunge, G[ustav] von. Die zunehmende Unfähigkeit der Frauen, ihre Kinder zu stillen. Die Ursachen dieser Unfähigkeit, die Mittel zur Verhütung. Ein Vortrag. 2. Aufl. München (E. Reinhardt), 1902, (32). 24 cm. 0,80 M. [P 2230 N 6023].

Dolgich, I. Maul-und Klauenseuche und die Thätigkeit der Milchdrüse. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Peterburg, **32,** 1902, (201–209). [R 7500].

Dolgich, I. Ueber die Wirkung der Arbeit auf die Milchsecretion. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Peterburg, **32,** 1902, (20–49).

———— Ueber den Einfluss der Bewegung auf die Milchsecretion. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Peterburg, **32,** 1902, (541–572).

———— Ueber den Einfluss der Arbeitsleistung auf die Milchsecretion der Kühe. Diss. Halle. [Druck v. J. Pässler, Dresden]. 1902, (63). 27 cm. [1830 N 6031).

Filippov, A. N. Die Kinderhygiene. 3-te neu bearb. und ergänzte Aufl. (Russ.) Moskva, 1902, (XVI + 304). 25 cm. [0160].

Fleischmann, Adolf. Ueber akute puerperale Uterusinversion. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (253–255). (0880].

Fraenkel, L. Die Lactationsatrophie des Uterus. Mit Erwiderung von W. Thorn. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (2105–2107).

Hagemann, Oscar. Ueber die Einwirkung von Kolafutterstoff auf Milchkühe. Landw. Jahrb., Berlin, **31,** 1902, (519–527). [1875 9190].

Karnickij, E. E. Ueber Veränderungen der Milchdrüse in verschiedenem Alter. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (66, mit 2 Taf.). 23 cm. [0160].

Klein, J. (Referent) und **Kirsten,** A. Untersuchung über die chemische Zusammensetzung des Milchfettes einzelner Kühe von verschiedenem Alter im Laufe einer Laktation. Milchztg, Leipzig, **31,** 1902, (577–578, 594–596, 611–613). [1833 D 6500].

Kochanov, A. P. Ein Fall von Mammahypertrophie in der Gravidität. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58,** 1902, (355–356). [0870].

Limon. Phénomènes histologiques de la sécrétion lactée. J. anat. physiol., Paris, **38,** 1902, (14–34, av. pl.). [N 6007 6011 O 0510 5180].

Litinskij, Osip. Ueber den Saugakt bei Säuglingen. Diss. (Russ.) St. Peterburg, (116). 23 cm. [0860 4150].

———— Galactomanometer. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (298–299, mit 1 Taf.). [0090].

Mensinga, [Wilhelm Petrus Johann]. Ueber Stillungsnot oder über das zunehmende Unvermögen der Mütter zu stillen und mein Verfahren dagegen. Nach eigenen Studien—mit einer Tafel—dargest. Leipzig (B. Konegen), 1902, (35). 25 cm. [0880].

Meyer, E[rnst]. Zur Klinik der Puerperalpsychosen. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (805–808). [2880].

Meyer, Paul. Ueber Ursachen, welche das Stillen verbieten, insbesondere das Stillen nach schweren Blutverlusten in der Geburt. Diss. Marburg (Druck v. F. Sömmering), 1901, (43). 22 cm.

Ottolenghi, Donato. Istologia della ghiandola mammaria funzionante. (Sunto.) Archivio ital. ginec., Napoli, **4,** 1901, (397–402).

——— Contributo alla istologia della ghiandola mammaria funzionante. Torino, Mem. Acc. sc., **50,** 1901, (179–197, con 2 tav.).

Pfister, Max. Ueber die reflektorischen Beziehungen zwischen Mammae und Genitalia muliebria. Diss. Heidelberg. Berlin (A. Georgi), 1902, (29). 24 cm. [0870].

Prochownick, L. Ueber Ernährungscuren in der Schwangerschaft. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (387–403, 446–463). [1810 0870 7900].

Ramm, E. und **Momsen,** C. Versuche zur Feststellung der Milchleistung der Westerwälder-, Glan- und niederrheinischen Rasse, nebst einem Anhang über die mit Jersey- und Guernsey-Kühen gewonnenen Melkresultate. Landw. Jahrb., Berlin, **30,** 1902, Ergbd III. (179–370, mit 5 Taf.). [1830].

Römer, [Paul]. Untersuchungen über die intrauterine und extrauterine Antitoxinübertragung von der Mutter auf ihre Descendenten. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1150–1157). [0195 1270 7720 0860 R 3200].

Scharff, Pius. Beiträge zur Frage der Ernährung des Neugebornen in den ersten Lebenstagen. Diss. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1901, (32). 22 cm. [1820 7900].

Sinéty (de). Remarques relatives à la sécrétion lactée. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (229–230).

Strželïbickij, I. K. Zur Frage der Kinderernährung mit der Muttermilch. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17,** 1902, (525–544). [1830].

Thorn, W[ilhelm]. Die praktische Bedeutung der Lactationsatrophie des Uterus. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1872–1876).

0880 PATHOLOGICAL CONDITIONS OF THE ORGANS OF GENERATION.

Abel, [Karl]. Fall von Haematometra im rechten atretischen Nebenhorn eines Uterus duplex mit Haematosalpinx. Operation. Heilung. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1280–1281). [O 4050].

Abicht, Max. Verschliessung der Gebärmutterhöhle nach einer einfachen abrasio mucosae uteri. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (27). 21 cm.

Adler, Richard. Mastitis adolescentium. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (72–73). [R 6350].

Adolph, Karl. Ueber Hydrocele. (Nach den Erfahrungen auf der chirurgischen Klinik in Bonn von 1895–1901.) Diss. Bonn (Druck v. C. Georgi), 1902, (30, mit Taf.). 22 cm.

Aleksandrov, A. N. Ein Fall elektrischer Behandlung von Fibromyoma uteri. (Russ.) Zurn. akušer., St. Peterburg, **16,** 1902, (692–701). [0484 4500].

——— Ueber vesicosacrale Elektrisation bei Frauenkrankheiten. (Russ.) Zurn. akuser., St. Peterburg, **16,** 1902, (962–971). [0890].

Amann, J[osef] A[lbert]. Die abdominale Totalexstirpation bei kompleter Uterusruptur. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (433–437).

Angerer, [Ottmar] v. Erkrankungen und Verletzungen der Brustdrüsen [in: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a., Bd 2]. Stuttgart, 1902, (569–628). [0875 0484 R 6350 4500].

Anufriev, A. A. Zur Frage der Entfernung der Ovarial-Cysten per vaginam. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (1400–1403, 1446–1449, 1567–1569). [0484].

Aufrecht, [Emanuel]. Zur Behandlung des Puerperalfiebers. Ther. Monatshefte, Berlin, **15**, 1901, (222–224). [6981 R 4480].

Baermann, Gustav. Ueber ein Fibromyom des rechten ligamentum rotundum. Diss. München (R. Oldenbourg), 1901, (37). 24 cm. [0484].

Bamberger, [Simon]. Ein Fall von Zervixkarzinom als Geburtshindernis am normalen Schwangerschaftsende. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1298–1300). [0484 0870 R 4500].

Barjon et Cade. Cytologie des hydrocèles; présence des spermatozoïdes dans les hydrocèles essentielles; pathogénie de ces hydrocèles. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (641–643).

Barth, Justus. Dermoid as an absolute preventive of birth. Vaginal coleotomy in the 37th week. Sapraemia. Cure. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **63**, 1902, (381–390). [0484].

Becker, Ph. F. Beitrag zur Kenntniss der wahren Muskel-Geschwülste des Hodens. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (244–265). [0484].

Berger, [Hermann]. Therapeutische Erfahrungen über das Johimbin (Spiegel). D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (269–270). [9130].

Benassi, G. Sulla cura del varicocele. Gazz. osp. clin., Milano, **22**, 1901, (145–147). [0890].

Berent, Walter. Ueber maligne Ovarialgeschwülste bei Kindern. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (32). 21 cm. [0484 R 4500].

Biberstein, Friedrich. Beitrag zur vaginalen Entfernung der Uterusmyome. Diss. Breslau (Druck v. L. Freund), 1902, (34). 23 cm. [0484].

Bierbaum, [Fr. August]. Hypertrophie der Prostata und galvanokaustische Behandlung nach Bottini-Freudenberg. (Eigene Krankheitsgeschichte). Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1963–1964).

Blietz, Alfred. Ueber operative Sterilisierung der Frau bei Prolaps-Behandlung im Anschluss an die Alexander-Adams-Operation. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (60). 22 cm.

Böhm, Walter. Ueber die manuelle Placentarlösung (nach den poliklinischen Journalen vom 1. April 1894 bis 1. Januar 1902 der königlichen Universitäts-Frauenklinik zu Breslau). Kattowitz (Druck v. Gbr. Böhm), 1902, (47). 22 cm.

Bogoras, Alexander. Ueber die Frage der Ventrofixation. Diss. Berlin (Druck v. G. Pöllner), 1902, (31). 21 cm.

Bogoraz, N. A. Ueber professionelle Pollution und Spermatorrhoe. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (1213–1215, 1286–1288). [0890].

Bollenhagen, Heino. Die Menstruation und ihre Störungen [Schumann's medizinische Volksbücher]. Leipzig J. F. W. Schumann), 1902, (103). 18 cm. Geb. 1,50 M. [0840 0845].

——— Die Gonorrhöe und Unfruchtbarkeit (Sterilität) des Weibes (Schumann's medizinische Volksbücher). Leipzig (J. F. W. Schumann), 1902. (101). 18 cm. Geb. 1,50 M. [R 4600].

——— Die Lageveränderungen der Gebärmutter und ihre Folgen. Die Geschwülste der Gebärmutter und der Eierstöcke, mit besonderer Berücksichtigung der bösartigen (Krebs) [Schumann's medizinische Volksbücher]. Leipzig (J. F. W. Schumann), 1902, (95). 18 cm. Geb. 1,50 M. [0484 R 4500].

Bolzano, August. Untersuchung einer grossen Dermoidcyste („rudimentärer Ovarialparasit", „Embryom", Wilms) des Ovarium. Diss. Würzburg (F. Scheiner), 1901, (31). 21 cm. [0484].

Bondarev, G. Zur Lehre über Pyometra. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **16**, 1902, (1117–1151).

Bossi, L. Cerviciti ed endocerviciti e loro cura in gravidanza. Arch. ital. ginec., Napoli, **4**, 1901, (349–385). [0890].

Botzong, Carl. Ueber Bildung maligner Geschwülste an der Cervix uteri nach Amputatio uteri myomatosi supravaginalis. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (32). 21 cm. [0484 R 4500].

Bramann, [Fritz Gustav] v. Verletzungen und Erkrankungen des Hodensacks, der Hoden, der Samenstränge und der Samenblase [in: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann, P. von Bruns u. J. von Mikulicz, Bd. 3, Tl 2]. Stuttgart, 1901, (667–748). [0484 R 6350 R 4500 O 3800].

Braun. Ein Beitrag zur Behandlung der Prostatahypertrophie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (286–289).

Breuer, Casp. Verwendung des Küstersehen Zeichens bei Dermoiden des Ovariums. Diss. Bonn (Druck v. C. Georgi), 1901, (56). 22 cm. [0484].

Bronstein, Abram. Ueber puerperale Mastitis. Diss. Berlin (Druck v. G. Pöllner), 1902, (36). 21 cm. [R 4480].

Bucerius, Arthur. Ueber die Beziehungen des Morbus Basedowii zu den Erkrankungen der weiblichen Genitalien. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (18). 21 cm. [7828 2380].

Budde, Joseph. Ein Fall von Orchidopexie nach Hahn. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1902, (14). 23 cm. [O 3800].

Bürger, Otto. Ein Fall von lateralem Hermaphroditismus bei Palinurus frontalis M.-E. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **71,** 1902, (702–707). [N 2611 2631].

Büttner, C[urt]. Ueber die direkte Heilung der Vesico-cervicalfistel. Diss. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1901, (31). 22 cm.

Cantelli, L. Sulla cura chirurgica della gravidanza tubarica con ematocele. Boll. sc. med., Bologna, **72,** 1901, (254–258). [0890].

Casati, E. Due casi clinici di ematocele retrouterini da gravidanza tubarica curati col metodo della compressione. Ferrara, Atti Acc. sc. med. nat., **75,** 1901, (63–66). [0890].

Castorph, Max. Cystische Ovarialtumoren mit besonderer Berücksichtigung der secundären Metamorphosen. Diss. Würzburg (Druck v. P. Scheiner), 1901, (24). 22 cm. [0484].

Colombo, C. Le massage dans le traitement des résidus de l'épididymite blenorrhagique. Revue internationale de thérapeutique physique, Roma, **1,** 1901, (290–296). [0890].

Doran, Alban. Pregnancy after removal of both ovaries for cystic tumours. London, Trans. Obst. Soc., **44,** 1902, (231–249). [0840].

Dennemark, Ferdinand. Ueber Dermoide, insbesondere der Ovarien. Diss. Berlin (Druck v. Schmitz & Bukofzer), 1901, (43). 21 cm. [0454].

Dobbert, Th. Beiträge zur Pathologie der Ovarialcysten. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **27,** 1902, (377–380). [0484].

Dobrynin, P. I. Leitfaden zum Studium der Geburtshülfe nebst Darlegung von kurzgefassten Regeln der Frauenkrankheitenpflege. 3-te neu bearb. u. ergänzte Aufl. (Russ.) St. Peterburg, 1901, (XV + 863, mit 436 Abb.) 28 cm. [0870].

Döderlein, Albert. Leitfaden für den geburtshilflichen Operationskurs. 5. verb. Aufl. Leipzig (G. Thieme), 1902, (VIII + 190). 20 cm. Geb. 4 M. [0870].

Dorland, A. Sur la présence d'une substance pathogène dans l'urine des malades atteints d'orchite parasitaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (594–596). [0190 1260 8490 R 2200 4600 6350].

Dostert, Alfred. Ueber zwei Fälle von vereitertem Ovarialcarcinom mit Perforation in den Darm. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (44). 21 cm. [0484 R 4500].

Dührssen, A[lfred]. Ueber conservative Behandlung von eiterhaltigen Adnextumoren (Pyosalpinx, Pyoovarium) und ihrer Folgezustände durch vaginale Incisionsmethoden. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (421–423, 457–461). [R 6350].

——— Die Kolpocoeliotomia anterior-lateralis — ein neuer vaginaler Operationsweg in die Bauchhöhle. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1104–1111).

——— Vademecum der Geburtshülfe und Gynäkologie. Für Studierende und Aerzte. In 2 Tln. Tl 1. Geburtshülfliches Vademecum. 8. Aufl. Berlin (S. Karger), 1902, (XIV + 258). 18 cm. Geb. 5 M. [0870].

Dührssen, A[lfred]. Die Verhütung und Heilung des Unterleibskrebses bei Frauen [in: Allgemeiner hygienischer Kalender für das Haus]. Berlin u. Leipzig, 1902, (184–194). [0484 R 4500].

Durlacher, [Sam.]. Ueber einen Fall von Uterusruptur mit Durchtritt des abgeschnittenen Kopfes in die Bauchhöhle, mit einigen epikritischen Bemerkungen. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (788–790).

Eberlin, A. 21 operative Fälle von Extrauteringravidität. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58,** 1902, (337–356). [0870].

Egger, Karl. Ein Fall zum einseitigen Mangel des Ovariums. Diss. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1901, (39, mit 1 Taf.). 22 cm. [O 4050].

Ehrenfreund, Friedrich. Die vaginale Entfernung der Uterus-Adnexa. I. Vaginale Entfernung kranker Adnexe allein. II. Vaginale Entfernung der eitrigen Adnexe und des Uterus mit und ohne Spaltung desselben. Diss. Halle a S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (51). 22 cm.

Eulenburg, A[lbert]. Subkutane Injektionen von Yohimbin (Spiegel). D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (402). [9130].

Fabrini, F. Come si rigenerino le vie di eliminazione dello sperma in seguito a resezione dell' epididimo. Clinica chirurg., Milano, **9,** 1901, (179–193, 298–320). [0430].

Falk, Edmund. Intrauterinpessarien. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (621–622).

——— Tubenruptur und Tubenabort. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (906–911). [0870].

Fedorov, V. Zur Diagnostik der Extrauteringravidität. (Russ.) Bolnichn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (1049–1058). [0870].

Félizet, G. et **Branca,** Albert. Les voies d'excrétion du testicule ectopique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (960–965). [N 6015].

——— ——— La spermatogenèse dans le testicule ectopique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (918–919). [0830 N 6015].

Félizet, G. et **Branca,** Albert. Sur la dégénérescence des cellules sertoliennes dans le testicule ectopique. Paris, C.-R. soc. biol, **54,** 1902, (962–963). [N 6015].

Fischer-Dückelmann, Anna. Entstehung, Verhütung und Heilung der Frauenkrankheiten aller Alterstufen für Frauen und erwachsene Töchter. 3. Aufl. Berlin (H. Bermühler), 1902, (103). 17 cm. 1 M.

Fleischmann, Adolf. Ueber akute puerperale Uterusinversion. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (253–255). [0875].

Fleischmann, Fritz. Ein Beitrag zur Therapie bei Placenta praevia. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (42). 23 cm.

Fraenkel, C[arl]. Persönliche Prophylaxe und Abortivbehandlung des Trippers. Nochmalige Antwort an Herrn Prof. C. Kopp in München. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (149). [R 4600].

Fraenkel, Eug[en]. Ueber das sogenannte Pseudomyxoma peritonei. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (965–970). [7060 0484].

Frank, Erwin. Beitrag zur Genese der Mastitis adolescentium. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (169). [R 6350].

Frankl, Oscar. Dionin in der gynäkologischen Praxis. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (286–288). [9130].

Fritsch, Heinrich. Frauenkrankheiten. Uebersetzung der 10 deutsch. Aufl. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (710 + VIII). 25 cm. [R 6350].

——— Krankheiten der Frauen. 10. Aufl. [Neue Lieferungs-Ausgabe: Lehrbücher für den praktischen Arzt. 1. Serie.] Lfg 1–5. Leipzig (S. Hirzel), 1902, (1–384). 24 cm. Die Lfg 2 M. [R 6350].

Fuchs, H[einrich]. Experimentelle und klinische Beiträge zur Vaporisation des Uterus. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (869–875). [0890].

Funk, Wilhelm. Ueber ein Fibrosarcom des Samenstranges. Diss. Marburg (Druck von R. Friedrich), 1901, (24). 23 cm. [0484].

Funke, A[lbrecht]. Beitrag zur abdominalen Totalexstirpation bei Carcinom und Sarkom mit Rücksicht auf die Dauerresultate. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (209–212). [0484 R 4500].

Garai, Antal. Populäres Vademecum der Geschlechtskrankheiten und derer rationellen Behandlung. (Ungarisch.) 31. Aufl. Budapest, 1902, (29). 19 cm.

Geissler, [Karl Heinr. Ad.]. Inversio uteri completa puerperalis. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (375–376).

Gerlach, August. Ein Fall von Paralyse der Placentar-Insertionsstelle. Münchener med. Wochenschr, **48,** 1901, (427–428). [0870].

Glaser, Adolf. Ueber Kolpoperineorraphie, eine historische Studie und Beschreibung einer neuen Modifikation und Ausführung derselben. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (42). 21 cm.

Goebel, [Wilhelm Ludwig]. Schwangerschaft kompliziert mit Portiokarzinom. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (2008). [0870 0484 R 4500].

Göschel, [Karl]. Inkarzeration des schwangeren Uterus in einem Mesenterialschlitz mit ileusartigen Erscheinungen. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1123).

Götz, Ludwig. Beitrag zur Aetiologie der Prolapse. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. O. Kümmel), 1902, (25). 21 cm.

Goldammer, Franz. Beiträge zur Casuistik und Therapie der Cervixrisse. Diss. Berlin (Druck v. L. Schumacher), 1902, (54). 22 cm.

Goldberg, [Berthold]. Zur Würdigung der „Bottini'schen Operation". Schlusswort des Referenten. Derm. Centralbl., Leipzig, **5,** 1901, (71–73).

———— Erwiderung auf Stern's Kritik meines Referates: „Die Bottini'sche Operation bei Prostatahypertrophie". Derm. Centralbl., Leipzig, **5,** 1901, (10–12).

———— Die Bottini'sche Operation bei Prostatahypertrophie. Collectivreferat. Derm. Centralbl., Leipzig, **4,** 1901, (322–325).

(o–536)

Goldberg, [Berthold]. Cystoskopische Erfahrungen. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1176–1180). [0090 8180].

Goldberg, Oskar. Kurort Druskeniki. Behandlung der Frauenkrankheiten. (Russ.) Varšava, 1902, (62). 22 cm. [9110].

Gottschalk, Sigmund. Ueber das Folliculoma malignum ovarii. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (607–610). [0484].

Gradenwitz, R[obert]. Ueber die Exstirpation des puerperalseptischen Uterus. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (2139–2142, 2176–2179). [R 4480].

Graefe, M[ax]. Ueber Amputation der Portio vaginalis, insbesondere die schädlichen Folgen derselben. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (879–882).

———— Zur Frage der Ovariotomie in der Schwangerschaft. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1790–1794). [0870]

Grunewald, Walther. Ueber solitäre Haematocele. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (31). 22 cm.

Gubarev, A. P. Zur Frage über die Behandlung der Entzündungen der Uterus Adnexa mit intrauterinen Injectionen (Russ.) Russ. Vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (529–530).

Guérard, H[ans] A. v. Uterusruptur bei Eklampsie und Zwillingen; Leibschnitt: Heilung. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (660–661).

Gutman, M. Ch. Ein Fall von Nekrospermie infolge von Prostataatrophie. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (1056–1057, 1079–1081).

Guttwein, Victor. Ueber die Symptomatologie der Retroflexio uteri. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1902, (32). 23 cm.

Haacke, Robert. Ueber Geschwulstbildung endothelialen Ursprungs in einem Ovarialkystom. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (30, mit 2 Taf.). 22 cm. [0484 R 4500].

Hahn, Wilhelm. Ueber die Beziehungen zwischen Blasenerkrankungen und Myomen mit Rücksicht auf die Prognose derselben. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1645–1646). [0484 8180 R 6350].

Hartz, A[dam]. Literarische Studie über die Lehre und den heutigen Standpunkt der Elampsia gravidarum. Münchener med. Wochenschrift, **48,** 1901, (842–845, 895–898). [2880].

Haupt, Robert. Drei Fälle von Echinococcusgeschwulst im weiblichen Becken. Diss. Halle (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1902, (31). 22 cm. [0484 N 1231].

Hegar, Alfred. Operation der Fibromyome des Uterus. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1946–1948). [0484].

Heil, Karl. Zur Vermeidung der Hämatombildung nach Küstners suprasymphysärem Kreuzschnitt. Münchener med Wochenschr., **49,** 1902, (1883–1884).

Heinsius, Fritz. Die Therapie des Carcinoma uteri an der Greifswalder Frauenklinik. Klin. Jahrb., Jena. Ergbd **2,** 1902, (23–32). [0484 R 4500], etc.

Lned, W[eon]. Ueber Stieltorsion bei Ovarialtumoren. Diss. Berlin (Druck v. S. Scholem), 1902, (32). 22 cm. [0484 R 4500].

Hennicke, Hermann. Ueber einen Fall von Sarcoma uteri mit ausgedehnter sarcomatöser Thrombose der Venae uterinae und der Vena spermatica. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1902, (24). 22 cm. [5780 0484].

Hennig, Carl. Die Myxome der Ovarien. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1223–1225). [0484].

Hermann, Friedr[ich] Ant[on]. Ueber das Vorkommen von Fremdkörpern im Uterus. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (790–793).

Heydenreich, Walter. Einige Erfahrungen über die Totalexstirpation des Uterus nach dem Doederleinschen Verfahren. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1903 35). 22 cm.

Hoestermann, Gottlieb. Das primäre Scheidensarkom der Kinder und Erwachsenen. Diss. Bonn, Gummersbach (Druck v. F. Luyken), 1901, (45, mit Taf.). 22 cm. [0484 R 4500].

Hollweg, Karl. Ueber Intrauterinpessarien. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (463–466).

Hoos, Eckhard. Beiträge zur Kenntnis der Tubo-Ovarialcysten. Marburg (Druck v. R. Friedrich), 1901, (34). 22 cm. [0484].

Hubert, Rudolf. Ueber Ovarialgeschwülste bei Kindern. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1901, (41). 23 cm. [0484 R 4500].

Hundt, Paul. Ueber Adnexerkrankungen bei Uterusmyomen. Diss. Erlangen (Druck v. F. Junge), 1901, (53). 22 cm. [0484].

Ilkevič, V. Ueber die Anwendung der Milchsäure bei Erkrankungen der Gebärmutter und der Vagina. (Klin., bakteriol. und histol. Untersuchung.) Diss. (Russ.) Moskva, 1902, (11 + 362, mit 7 Taf.). 25 cm. [0890 9120 R 6350].

Jakobson, V. L. Lipofibromyoma uteri. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **16,** 1902, (316–323). [0484].

Jerochin, Michael. Zur Therapie der Haematocele retrouterina. Diss. Berlin (Druck v. G. Pöllner), 1902, (35). 21 cm. [0484].

Jörissen, Hermann. Ueber die heutigen Indikationen für den Kaiserschnitt. Diss. Bonn (Druck v. C. Georgi), 1901, (42). 22 cm.

Joseph, Max. Lehrbuch der Haut- und Geschlechtskrankheiten für Aerzte und Studirende. Theil 1. Hautkrankheiten. 4. verm. u. verb. Aufl. Leipzig (G. Thieme), 1902, (XII + 404, mit 2 Taf.). 24 cm. 7 M. [8680 R 6050 4600].

——— Lehrbuch der Haut- und Geschlechtskrankheiten für Aerzte und Studirende. Tl 2: Geschlechtskrankheiten. 3. verb. Aufl. Leipzig (G. Thieme), 1901, (VIII + 439, mit 1 Taf.). 24 cm. 7 M. [8680 R 6350 6050].

Joseph und **Piorkowski.** Beitrag zur Lehre von den Syphilisbacillen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** 1902, Originale, (445–447); Referate, (361–363).

Kaufler, F. Ueber Laparotomie bei freier extraperitonealer Blutung infolge von frühzeitiger Tubenschwangerschaft. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (53). 23 cm. [0870].

Katsurada, Fujiro. Zur Lehre von den sogenannten Dermoidcysten oder Embryomen des Eierstocks. Diss. Freiburg i B. Jena (G. Fischer), 1901, (41). 23 cm. [0484].

Kaufman, M. Beitrag zur Lehre über Rupturen der Fornices vaginae in partu. Diss. (Russ.) Jurjev, 1901, (110). 24 cm. [0870].

Kellner, B. O. Ein Fall von Hermaphroditismus lateralis. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (11–12). [O 3800 4050 1940]

Kessler, Bernhard. Die Voroperation zur Freilegung und Exstirpation der Samenblasen und des Endstückes der Samenleiter. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1901, (23). 20 cm.

Kessler, L. Ueber Myomotomie. 27 Fälle totaler Extirpation des myomatösen Uterus per laparotomiam. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **16,** 1902, (1152–1193). [0484].

Klien, R[udolf]. Ueber die Behandlung der uncomplicirten Uterusruptur sub partu, operativ oder conservativ? Vortrag. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (235–242).

Klokow, Robert. Ueber Eierstocks-Dermoide mit Carcinom. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. H. Jaeger), 1901, (33). 22 cm. [0484 R 4500 O 4050].

Kneise, Otto. Die Bakterienflora der Mundhöhle des Neugeborenen vom Momente der Geburt an und ihre Beziehungen zur Aetiologie der Mastitis. Diss. Halle-Wittenberg. Leipzig (Druck v. A Georgi), 1901, (33). 24 cm. [R 6300 M 7700].

Kober, Karl. Zur Frage der Uterusruptur in frühen Monaten der Schwangerschaft. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1499–1501).

Köppen, A[ugust]. Zur Diagnose und Prognose der Gonorrhoe des Mannes. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (180–182). [R 4600].

Kollmann, [Friedrich]. Zur Lehre von der Dysmenorrhoea membranacea. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1445–1447).

Kopp, C. Letztes Wort an Herrn Prof. C. Fraenkel. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1/49). [R 4600].

Kozlenko, M. Endometritis dolorosa. (Russ.). Žurn. akušer., St. Peterburg, **16,** 1902, (945–955).

Krever, L. R. Ueber Chorionepithelioma (Deciduoma malignum der Autoren). (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1525–1528, 1569–1572, mit 2 Taf.). [0484].

Krivošein, M. P. Zur Frage der Acetonurie bei Erkrankungen der weiblichen Geschlechtsorgane. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1114–1117). [8490].

Krönig, B[ernhard]. Ueber die Bedeutung der funktionellen Nervenkrankheiten für die Diagnostik und Therapie in der Gynaekologie. Leipzig (G. Thieme), 1902, (102). 24 cm. 2,40 M. [2880 2080].

Kromayer, E[rnst]. Repetitorium der Haut- und Geschlechtskrankheiten für Studierende und Aerzte. Jena (G. Fischer), 1902, (XIII + 212). Geb. 3,50 M. [8680 R 6000].

Krombach, Carl Beitrag zur Frage der Ovariotomie in der Schwangerschaft. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1902, (41). 23 cm. [0870].

Kropeit, Alfred. Ueber doppelseitige maligne Ovarialtumoren und doppelseitige Ovariotomie bei Schwangerschaft. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. H. Jaeger), 1901, (45). 22 cm. [0484 R 4500].

Kudlek, Franz. Ueber Hernia inguino-properitonealis. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1902, (29). 23 cm.

Kühn, H[ermann]. Ueber Yohimbin Spiegel. Kasuistischer Beitrag zur Beurtheilung seiner Wirkung gegen Impotenz. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (55). [9130].

Lachmann, S[ally]. Die Vaporisation des Uterus. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (875–879, 931–935). [0890].

Lampe, Richard. Prognose der Endometritis puerperalis gonorrhoica, septica, saprica. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (68). 22 cm. [R 4480 4600].

Landau, L[eopold]. Ueber eine bisher nicht bekannte Form des Gebärmutterverschlusses. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (205–208). [0484].

Laskowski, [Johann Ferdinand Hugo]. Ein neuer Prostatakühler. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (581–582).

La Torre, F. Intorno alle indicazioni dell'isterectomia nelle infezioni puerperali colla cura di esse. Roma, Boll. Soc. lancisiana, **21,** 1901, (74–145). [0890].

Lauro, V. Esito remoto di una isterectomia per cancro del collo eseguita col metodo addomino-vaginale. Napoli, Atti R. Acc. med.-chirurg., **55,** 1901, (141–153). [0890 0484].

———— Contribuzione alla patogenesi e cura degli accessi eclampsici puerperali. Napoli, Atti R. Acc. med.-chirurg., **55,** 1901, (446–476). [0890].

Lehmann, Fritz. Ueber Rupturen im Fundus uteri. Diss. Königsberg (Druck v. [illegible] Herrmann), 1901, (39, mit Taf.). [illegible] bei

Lehmann, Franz. Ueber einige Beziehungen der Retroflexio uteri fixata zu Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (579–582, 610–613). [0870].

Lemke, Georg. Die heutigen Ansichten über die Behandlung der Placenta praevia. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (36). 21 cm. [0870].

Leopold, G[erhard] und **Zweifel,** P[aul]. Lehrbuch für Hebammen. 7. vollst. umgearb. Aufl. Leipzig (S. Hirzel), 1902, (XVI + 303, mit 8 Taf.). 23 cm. Geb. 6,60 M. [0870].

Lesbre et **Forgeot.** Note sur un cas d'hermaphrodisme alterne et tubulaire bilatéral. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (312–314). [O 3800 4050 L 1500].

Leven, Leonhard. Wann können wir die Gonorrhoe als geheilt ansehen? Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (33–45). [R 4600].

Lewinsohn, Benno. Haematocele retrouterina. Ein Beitrag zur Aetiologie und Therapie. Diss. München (Druck v. K. Braun u. Co.), 1901, (44). 22 cm.

Libov, B. A. Ueber den Zusammenhang zwischen Erkrankungen der weiblichen Genitalien und Erkrankungen der Nase. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1609). [3400].

Liepmann, Wilhelm. Ueber suprasymphysären Querschnitt. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1901, (36). 22 cm.

Linder, F[ranz]. Ueber nasale Dysmenorrhoe. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (922–925). [3480].

Livov, I. M. Zur Pathologie der Eierstöcke. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1241–1242).

Lodi, M. Sopra un caso di germi aberranti delle capsule surrenali nelle ovaie. Clinica chirurg., Milano, **9,** 1901, (402–407). [7841].

Lomer, Georg. Ueber die Verkalkung der Fibromyome des Uterus mit besonderer Berücksichtigung des gleichzeitigen Vorkommens von Pyosalpinx. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1901, (35). 22 cm. [0484].

Lossen, Hermann. Ueber das primäre Carcinom und Sarkom der Vagina. Diss. Heidelberg. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1902, (77). 22 cm. [0484 R 4500].

Lühmann, Otto. Ein Fall von Spindelzellensarkom des Uterus mit multipler Metastasenbildung. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1902, (27). 23 cm. [0484 R 4500].

Marassini, A. Contributo allo studio delle alterazioni del testicolo consecutive alle lesioni del cordone spermatico ed in modo speciale del dotto deferente. Nota preventiva. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1164–1166).

Marschalkó, Thomas v. Reflexionen über die Prophylaxe der venerischen Erkrankungen. Ein Nachklang zur Brüsseler Konferenz. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (827–830). [R 4600].

Martin, A[ugust]. Ziele und Wege der heutigen Gynäkologie. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (425–429). [R 6350].

Martin, A. Ueber Tuberculose der weiblichen Geschlechtsorgane. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (1717–1718). [0190 R 4540 6350].

Martin, Ernst August. Zur Pathologie der placenta. Diss. Halle. Leipzig (A. Georgi), 1901, (32). 24 cm. [0869].

Mayer, Armin. Restbildung des Wolff'schen Körpers, einem dritten Hoden ähnelnd bei Hydrocele des Samenstranges. Diss. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1901, (51). 22 cm. [O 3800].

Mazzi, Alberico. Castrazione e mestruazione. Siena, Atti Acc. fisiocritici, **13**, 1901, (205–209).

Meinert, [Wilhelm August Erich]. Zur Naturgeschichte und Behandlung der Uterusmyome. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1279–1281). [0484].

Meller, Alfred. Zur Behandlung der Ruptur der männlichen Harnröhre. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (24). 23 cm. [8180].

Mende, [Paul]. Zur Behandlung der vorliegenden Nachgeburt mit Zugrundlegung des Materials des Kreises Waldenburg nach den Hebammen-Berichten aus den Jahren 1894–1899. Ther. Monatshefte, Berlin, **15**, 1901, (352–356, 578–585).

Mendelson, Alfred. Ueber vaginale Exstirpation bei Tubargravidität. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (31). 21 cm. [0870].

Mensinga, [Wilhelm Petrus Johann]. Ueber Stillungsnot oder über das zunehmende Unvermögen der Mütter zu stillen und mein Verfahren dagegen. Nach eigenen Studien — mit einer Tafel — dargest. Leipzig (B. Konegen), 1902, (35). 25 cm. 1 M. [0875].

Meyer, Ludwig. Beitrag zur Statistik der Totalexstirpation bei Uteruscarcinom. Diss. Bonn (Druck v. C. Georgi), 1902, (51). 22 cm. [0484].

Michaelis, Ad. Alf. Die männliche und weibliche Unfruchtbarkeit (Sterilität). Ihre Ursachen, Behandlung und Heilung. Leipzig (Ernst), [1902], (VIII + 98). 20 cm. 1,50 M.

Miehe, Raimar. Ueber conservative Behandlung der Pyosalpinx, speciell durch vaginale Incision. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (45). 21 cm. [R 6350].

Miranda, Giovanni. Estirpazione totale dell'utero e della vagina per prolasso. Archivio ostetricia, Napoli, **8**, 1901, (385–395).

——— Contributo allo studio dei vomiti incoercibili gravidici. Archivio ostetricia, Napoli, **8**, 1901, (517–524). [7365].

——— Alcune isterectomie totali per fibromiomi. Archivio ostetricia, Napoli, **8**, 1901, (581–596). [0484].

——— Un terzo parto cesareo col taglio sul fondo. Archivio ostetricia, Napoli, **8**, 1901, (645–648).

——— e **Arcangelis (De),** E. Per un caso di rottura dell'utero. Giorn. med. legale, Milano, **8**, 1901, (126–138, 145–162).

Molk, Marcel. Kritik der vaginalen und abdominalen totalen Hysterectomie in Fällen von Fybromyomen (!). Diss. Strassburg (J. Singer), 1901, (127). 22 cm. [0484].

Monari, M. Contributo alla cura della retrodeviazione uterina. Bologna (tip. Regia), 1901, (35). 25 cm. [0890].

Monari, U. Modificazioni alla tecnica dell'isterectomia. Bologna (tip. Regia), 1901, (48). 25 cm. [0890].

Muehl, Gustav. Rudimentäre Entwickelung von Uterus und Vagina. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel). 1902, (33). 23 cm. [O 4050].

Müller, Franz. Ueber Uterusruptur: Nach den Beobachtungen der Hallenser Frauenklinik 1894–1900, mit besonderer Berücksichtigung der Therapie. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (52). 22 cm.

Nahmmacher, H[einrich] C[arl]. Zwei Fälle von primärem Carcinom der Vulva. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1901, (24). 24 cm. [0484 R 4500].

Nesse, Carl. Ueber die Behandlung der Orchitis und Epididymitis tuberculosa. Diss. Halle (Druck v. Kreibohm u. Heilig), 1901, (63). 22 cm. [0190 R 4540 6350].

Notthafft, Albrecht *Freiherr* von und **Kollmann,** Arthur. Die Prophylaxe bei Krankheiten der Harnwege und des Geschlechtsapparates (des Mannes). (Handbuch der Prophylaxe, Abt. 11.) München (Seitz u. Schauer), 1901, (557–629). 25 cm. 2 M. [8180 R 6350].

Oliva, L. A. Contributo allo studio della patologia del corpo luteo. Archivio ital. ginec., Napoli, **4,** 1901, (1–44, con 2 tav.).

Orthmann. Leitfaden für den Gynekologischen Operationskursus. Uebersetzung. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (93, mit 86 Abb.). 25 cm.

Osterloh, [Paul Rudolf]. Ueber Uterusruptur. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1115–1116).

Paoli (De), G. Contributo alla scelta dell'intervento nei casi gravi di eclampsia. Archivio ostetricia, Napoli, **8,** 1901, (539–547).

Parádi, Ferencz. Ueber die Therapie der Uterusgonorrhoea bei Prostituirten. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (439–440, 456–457, 471–472, 483–485, 500–502).

Pergande, Wilhelm. Beitrag zur Behandlung der Hydrocele testis, mit besonderer Berücksichtigung der Winkelmann'schen Methode. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (51). 21 cm.

Pestalozza, E. Sulla gravidanza tubarica recidivante. Ann. Ostetricia, Milano, **23,** 1901, (1–36).

Peters, Karl. Die operative Behandlung der Retroflexio uteri mit besonderer Berücksichtigung der Alexander-Adams'schen Operation. Vortr. Dresden (G. Tamme), 1902, (20). 24 cm. 1 M.

Petersen, August. Beiträge zur pathologischen Anatomie der graviden Tube. Berlin (S. Karger), 1902, (84). 24 cm. 3 M. [0870].

Pfannkuch, Friedrich. Ueber Blutansammlungen im verschlossenen Genitalcanal des Weibes. Diss. Göttingen (Druck v. W. F. Kaestner), 1901, (74). 22 cm. [O 4050].

Pfister, Eduard. Ein Fall von primärem Cervixmyom. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (36). 21 cm. [0484].

Pickel, A. Geschlechtskrankheiten. Ein Kapital über die Ehe. N. Heilkunst, Berlin, **13,** 1901, (18–20).

Pines, L. G. Ueberblick über die wichtigsten Arbeiten in der Gynäkologie und Geburtshülfe für das Jahr 1901. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (625–628, 646–649, 670–763, 699–703). [0030 0870].

Polénov, A. L. Zur Frage über die Aetiologie spontaner Uterusrupturen. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **16,** 1902, (814–855). [0845].

Popov, D. D. Zur Entstehung der papillären Cystoadenome und neuere Daten zu Gunsten der paroophoralen Lehre. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (797–802, 839–844, mit 4 Taf.). [0484 0840].

Porosz, Mór. Ueber die Prostatitis. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13,** 1902, (99–100).

———— Ueber die Impotenz. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13,** 1902, (231, 250–251, 282–283, 306–307, 326–327).

Portmann, Bernhard. Ueber die Prognose der Tympania uteri nebst 9 Krankengeschichten der Erlanger Frauenklinik. Diss. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1901, (52). 22 cm. [0870].

Posner, C. Einige Bemerkungen zur Frage über Diagnose und Behandlung von chronischer Entzündung der Prostata. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (873–875).

Prager. Die Leiden der Frauen vor, während und nach der Niederkunft. (Naturärztliche Hausbibliothek, Bd 5.) Leipzig (R. Rossberg), 1901, (VI + 57). 22 cm. 1 M. [0870].

———— Die Verlagerungen und Geschwülste der weiblichen Unterleibsorgane. Ihre Ursachen, Verhütung und naturgemässe Behandlung. (Naturärztliche Hausbibliothek. Bd. 4.) Leipzig (R. Rossberg), 1901, (VI + 37). 22 cm. 1 M. [0484].

Prösch, G. Beiträge zur Kasuistik und zur Lehre der ektopischen Schwangerschaft aus der Universitäts-Frauenklinik zu Rostock (Schatz). Diss. Rostock (Druck v. Adlers Erben), 1901, (77, mit 1 Taf.). 21 cm. [0870].

Pullmann, Willy. Beitrag zur Casuistik der Elephantiasis Penis. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1902, (30, mit 1 Taf.). 23 cm. [8680 8180 R 6050].

Quadflieg, [Josef]. Zur Kasuistik der Hernia ovarica inguinalis. Münchener med. Wochenshr., **48,** 1901, (790–791). [O 4050].

Quisling, N. A. Pseudohermaphroditismus femininus externus. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **63,** 1902, (493–516). [P 1750].

Rechenbach, Carl. Ein Fall von sog. „Lupus vulvae". Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer), 1901, (27). 22 cm. [R 4560].

Reipen, Werner. Die Dauererfolge der vaginalen Totalextirpation des karcinomatösen Uterus. Diss. Leipzig (Druck v. A. Georgi), 1901, (41). 24 cm. [0484 R 4500].

Richter, Fritz. Zur Casuistik der Sarkome der Samenstranghüllen. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (19). 22 cm. [0484 R 4500].

Rieck, A[ugust]. Zur Behandlung der Extrauterinschwangerschaft. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1296–1298). [0870].

Rille, J. H. Lehrbuch der Haut- und Geschlechtskrankheiten. Abt. 1: Krankheiten der Haut. Jena (G. Fischer), 1902, (IV + 176). 26 cm. Compl. 4,50 M. [8680 R 6050 4600].

Rimann, Hans. Die Endotheliome des Utero-vaginal-Schlauches Erwachsener. Diss. Breslau (Druck v. Th. Schatzky), 1902, (63). 22 cm. [0484 R 4500].

Ringleb, Otto. Zur Operation fixirtir Blasenscheidenfisteln mit Loslösung der Blase. Diss. Halle (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1902, (21). 22 cm. [8180].

Rist, E. Note sur sept cas de salpingite suppurée examinés bactériologiquement. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (305–306). [R 6350].

——— et **Mouchotte,** J. Note sur trois cas d'infection utérine après avortement. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (304–305). [0190 R 6350].

Rolando, S. La cura dell'idrocele comune della vaginale del testicolo. Pammatone, Genova, **5,** 1901, (123–128). [0890].

Rosenbaum, Alex. Ueber die Melanome der Vulva. Ein Fall von Melano-Sarcoma clitoridis. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1901, (33). 23 cm. [0484 R 4500].

Rost, Georg. Ein Beitrag zu den Vaginalcysten. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1902, (24). 23 cm. [0484].

Rostovcev, M. Iv. Perityphlitis bei den Schwangeren. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17,** 1902, (691–706). [7480].

——— Ueber Perityphlitis bei Frauen. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (760–764, 845–848, mit 3 Taf.). [7480].

Rothmann, Joachim. Ueber das Vorkommen von Hydrocele bei Kryptorchismus. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (24). 23 cm. [O 3800].

Runge, Max. Lehrbuch der Gynäkologie. Berlin (J. Springer), 1902, (VIII + 468). 24 cm. Geb. 10 M. [0800 R 6350].

——— Lehrbuch der Gynäkologie. Aus dem Deutschen übersetzt von Dr. M. B. Blumenau. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (VIII + 361). 26 cm. [0800 R 6350].

Sames, Fritz. Beitrag zur Aetiologie der Uterusmyome und ihrer Histogenese. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (40). 21 cm. [0484].

Santlus, Theodor. Ueber Pseudomyxoma peritonaei. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (34). 21 cm. [0484 7060].

Schaller, Ludwig. Ueber die Anzeige zur palliativen und radicalen Behandlung der Uterusmyome. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (255–258). [0484].

Scharffenberg, Johan. Sketch of the history of pseudohermaphroditismus masculinus in Norway and Denmark. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **63,** 1902, (987–1002). [P 1750].

Scheibe, Paul. Beitrag zur diagnostischen vaginalen Punktion in der Gynaekologie. Diss. Halle (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (39). 22 cm.

Schepens, O. Observation de deux cas d'hermaphrodisme constatés chez des sujets de l'espèce bovine. Verh. intern. ZoolCongr., Jena, **5**, 1902, (1017). [N 6031 O 1940].

Schirokauer, Hans. Der traubige Schleimpolyp der Cervix uteri. (Ein Beitrag zur Lehre von den Geschwülsten des Uterus.) Diss. Breslau. Berlin (Druck v. Fraenkel u. Stroh), 1902, (28). 20 cm. [0484].

Schlagintweit, Felix. Prostatahypertrophie und Bottinische Operation. Experimentelle, topographische und chirurgisch-technische Studien über das Verhalten der hypertrophischen Prostata bei endovesikaler und endourethraler Behandlung mit starren Instrumenten. Leipzig (G. Thieme), 1902, (III + 68, mit Taf.). 25 cm. 4 M. [8180].

——— Zur cystoskopischen Technik. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1348–1349). [0090 8180].

Schlungbaum, Arnold. Wiederholte Laparotomieen an derselben Person. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (32). 21 cm.

Scholtz, W[ilhelm]. Ueber die Bekämpfung der Geschlechtskrankheiten unter den Studenten. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (182–183). [R 4600].

——— Bemerkungen zu vorstehender Arbeit des Dr. Leonhard Leven. Wann können wir die Gonorrhoe als geheilt ansehen? Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (46–48). [R 4600].

Schopf, József. Ueber Fälle von Dysmenorrhoea und Amenorrhoea und Menstruatio tarda bei Behandlung mittels des Thure-Brandt'schen Verfahren. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **76**, 1902, (286–288).

Schulz, Hermann. Ueber gutartige Penistumoren. (Ein Fall von Fibromyom des Penis.) Diss. Freiburg i. Br. (Druck v. E. Kuttruff), 1902, (25). 22 cm. [0484 8180].

Seeligmann, L. Zur Aetiologie und Therapie des Pruritus vulvae. D. med. Wochenschr., **28**, 1902, (153–154). [8680].

——— Trauma und Extrauteringravidität. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (431–432). [0870].

Senger, Emil. Ueber einen operativ geheilten Fall extensivster Pyometra bei einem Uterus bicornis puerperalis. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (778–780). [R 6350].

——— Ein Fall von Lufteintritt in die Venen des puerperalen Uterus mit tödtlichem Ausgange. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (185–186). [5080].

Seyffert, Paul. Ueber die Aetiologie, den Sitz und den klinischen Verlauf primärer Vaginalcarcinome und die Erfolge nach Operationen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (53). 21 cm. [0484 R 4500].

Siedentopf, [Em. Heinrich Friedrich]. Mitteilungen über Tubenschwangerschaft. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1281–1284). [0870].

Siegert, Felix. Haematometra im verschlossnen Nebenhorn des Uterus. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (59). 21 cm.

Siegler, Carl. Beiträge zur puerperalen Statistik. Material aus den Jahren 1872–1900 aus der Entbindungsanstalt zu Fulda. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1901, (55). 23 cm. [R 4480].

Silber, Max. Womit sind die ansteckenden Geschlechtskrankheiten als Volksseuche im deutschen Reiche wirksam zu bekämpfen? Preisschrift. Hrsg. v. d. Ortskrankenkasse für Leipzig und Umgegend. Leipzig (B. Konegen), 1902, (64). 23 cm. 0,60 M. [0190 R 4600].

Silvestri, R. Sopra un nuovo metodo operativo nella cura radicale dell' idrocele. Riv. ven. sc. med., Venezia, **35**, 1901, (520–523). [0890].

Simmonds, M. Ueber Meningitis tuberculosa bei Tuberkulose des männlichen Genitalapparates. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (743–744). [0190 2980 R 4540 6350].

Sippel, Albert Bemerkungen zur Tuberkulose der weiblichen Genitalien und des Bauchfells. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (33–36). [0190 R 4540 6300].

Socin, A. Die Verletzungen und Krankheiten der Prostata. Fortgeführt und vollendet von Emil Burckhardt. Mit pathologisch-anatomischem Beitrag von Eduard Kaufmann. (Deutsche Chirurgie, Lfg 53.) Stuttgart (F. Enke), 1902, (LX + 504, mit 3 Taf.). 25 cm. 18 M. [R 6350].

Solovjev, A. N. Prolapsus uteri et vaginae. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **16,** 1902, (625–682, mit 4 Taf.).

Sonnenburg, E. Die Verletzungen und Erkrankungen der Blase und der Vorsteherdrüse [in: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann, P. von Bruns u. J. von Mikulicz, Bd 3, Tl 2]. Stuttgart, 1901, (135–282). [8180 0484 R 4500 6350].

Spethmann, Hans. Ueber Mammacarcinome. 42 Fälle aus der chirurgischen Klinik zu Kiel. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1902, (40). 23 cm. [0484 R 4500].

Spilzer. [Eigenartiger Befund an der linken Barthol-Drüse]. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (285).

Steffeck, [Paul Fritz Karl]. Zur Behandlung der pathologischen Fixationen des Uterus. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (153–155, 169–171).

Steinberg, Siegfried. Eine Geburt bei Carcinom der Portio vaginalis uteri. Diss. München. Breslau (Druck v. S. Lilienfeld), 1901, (27). 22 cm. [0484 R 4500].

Steinbrecher, Willy. Ueber die in den Jahren 1895–1900 in der Frauenklinik der kgl. Charité zu Berlin vorgenommenen Kaiserschnitte. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (31). 21 cm.

Stern, Carl. Zur Würdigung der Bottini'schen Operation bei Prostatahypertrophie. Derm. Centralbl., Leipzig, **4,** 1901, (354–358).

———— Zur Würdigung der „Bottini'schen Operation". Eine Schlussbemerkung an Herrn Goldberg-Köln. Derm. Centralbl., Leipzig, **5,** 1901, (35–36).

Stolze, F. Ein Fall von fast ausgetragener Tubenschwangerschaft nebst einem Beitrag zur Operationsstatistik der Vorgerückten Tubenschwangerschaften. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (48). 23 cm. [0870].

Strassmann, P[aul]. Die operative Entfernung der Eileiter-Schwangerschaft von der Scheide her. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (563–565, 588–590, 613–617). [0870].

Striepečke, Gustav. 322 Fälle von Placenta praevia. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (32). 20 cm.

Stroeder, Richard. Kaiserschnitt infolge Narbenstenose der Scheide. Diss. Marburg (Druck v. R. Friedrich), 1902, (42). 22 cm.

Sweet, J. Edwin. Die Mischgeschwülste am unteren Ende des Urogenitalapparates der Kinder. Diss. Giessen (Druck v. O. Kindt), 1901, (96, mit 1 Taf.). 25 cm. [0484 R 4500].

Tarnowski, Casimir. Die Ovariotomie während der Schwangerschaft. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (52). 21 cm. [0870].

Teilhaber, A[dolf]. Zur klinischen Bedeutung der Retroflexio uteri mobilis. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1264–1265).

Teufel, Wunibald. Sechsunddreissig Ovariotomien aus der Münchener chirurgischen Klinik. Diss. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1901, (28). 22 cm.

Theilhaber, A[dolf]. Die Ursachen und die Behandlung der Menstrualkolik (Dysmenorrhoe). Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (882–885, 935–937). [0845].

———— Ursachen, Symptome und Behandlung der Insuffizienz des nicht schwangeren Uterus. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1698–1701, 1755–1758).

Thimm, Paul. Therapie der Haut- und Geschlechtskrankheiten. 2. verm. Aufl. Leipzig (G. Thieme), 1901, (VIII + 457). 21 cm. 5 M. [8680 R 6350 6050].

Thomschke, J. Extrauterinschwangerschaft mit Steinkindbildung. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (33). 21 cm. [0870].

Thorn, [Wilhelm]. Ueber Dysmenorrhoe. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (858–861). [0845].

Toff, E. Zwei Fälle von Fremdkörpern des Uterus. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1579–1580).

Toločinov, N. F. Lehrbuch der Frauenkrankheiten. 2-te verb. u. erg. Aufl. (Russ.) Moskva (Brejtigam), 1901. (IX + 491, mit 234 Taf.). 26 cm.

Torggler, Fr. Beitrag zur palliativen Behandlung des inoperablen Gebärmutterkrebses. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1212–1215). [0484 R 4500].

Trautmann, Heinr. Myom und Schwangerschaft. Diss. Bonn (Druck v. K. Drobnig's Nachf.), 1901, (59). 22 cm. [0484 0870].

Trotta, G. L'isterectomia nelle infezioni sub partu ed in puerperio. Archivio ostetricia, Napoli, **8,** 1901, (597–611, 670–695, 736–767). [0890].

Trovati, G. I metodi operativi nei tumori fibrosi dell' utero. Pammatone, Genova, **5,** 1901, (40–52). [0890 0484].

Tschlenoff, M. A. Über einen Fall eines primären tuberculösen Hautgeschwürs am Penis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (25–32). [0190 8680 R 4540].

Ulezko-Stroganova, K. P. Leiomyoma malignum uteri. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **16,** 1902, (1209–1241, mit 5 Taf.). [0484].

Urban, Franz. Ein Fall von Adenoma malignum uteri bei einem einundzwanzigjährigen Mädchen. Diss. Halle (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1902, (28, mit Taf.). 22 cm. [0484].

Vladimirov, V. V. Cyste der kleinen Schamlippe. (Russ.) Vracebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (573–574, 602–605). [0484].

Vlasov, G. V. Ueber Sarcome angio plastique Malasset und Monod. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58,** 1902, (304–317, mit 3 Taf.). [0484].

Voigt, J[ulius]. Ein Fall von Lungenembolie bei Placenta praevia. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (743–745). [6480].

Voskresenskij, Gavr. Material zur Pathologie und Chirurgie der chronischen Hodentuberkulose. Diss. (Russ.) Moskva, 1902, (VII + 241). 26 cm. [0190 R 6350 4540].

Voss, Alfons. Ueber superficielle teleangiektatische Metamorphose der Uteruswand im Puerperium—zugleich ein Beitrag zur pathologischen Anatomie der Placentarstelle. Diss. Würzburg (Druck v. A. Boegler), 1901, (48). 22 cm. [R 4480 6350].

Walther, Heinrich. Die Krankheiten der Frauen in übersichtlicher Darstellung für Hebammen. Berlin (E. Staude), 1902, (37, mit 12 Abbild.). 22 cm. 0,60 M.

Weingärtner, Max. Ein Fall von Carcinom in den Bauchdecken nach Exstirpation eines gutartigen Kystoma ovarii papillare. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (32). 21 cm. [0484 R 4500].

Wienecke, Hans. Ein Fall von Prostatacarcinom. Diss. Göttingen (Druck v. L. Hofer), 1901, (31). 22 cm. [0484 R 4500].

Wiener, Gustav. Ein eigenthümlicher Fall von Uteruseinklemmung in ein Pessar. Münchener med. Wochenschr., **19,** 1902, (655–656).

——— Zwei weitere Fälle von Uterusruptur, operativ geheilt. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1741–1743).

——— Beitrag zur Therapie der Uterusrupturen. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (14–16).

Wienert, Wendelin. Ueber Bildungsfehler. Diss. Freiburg i. Br. (Druck v. C. Lehmann's Nachf.), 1902, (16). 22 cm. [O 4050].

Wildeis, Curt. Ueber Corpus luteum-Abscesse. Diss. Leipzig (Druck v. A. Edelmann), 1901, (31). 22 cm. [R 6350].

Wille, Otto. Nervenleiden und Frauenleiden. Nach einem Vortrag . . . Stuttgart (F. Enke). 1902, (III + 48). 25 cm. 1,20 M. [2080].

Wilms, Karl. Die puerperalen Todesfälle der Münchener Frauenklinik 1897–1899. Diss. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1901, (56). 22 cm. [0180 R 4480 6350].

Witte, E[mil]. Zur konservativen Behandlung in der Gynäkologie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (639–640). [R 6350].

Wolff, Julius. Ueber die blutige Verlagerung des Leistenhodens in das Skrotum. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (240–242).

Wollschläger, Georg. Zur Lehre von den unstillbaren endometritischen Blutungen. Diss. Königsberg (Druck v. L. Krause u. Ewerlien), 1901, (27). 22 cm. [5050 5780].

Wormser, E. Zur klinischen Bedeutung der Retroflexio uteri mobilis. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1085–1087, 1144–1146).

Woskresensky, M. A. Uterus cysticus. Arch. path. Anat., Berlin, **163,** 1901, (107–111, mit 1 Taf. [0484 O 4050].

Wrobel, August. Beiträge zur Kenntnis der malignen Hodengeschwülste. Diss. Breslau (Druck der Genossensch.-Buchdr.), 1902, (34). 22 cm. [0484 R 4500].

Wulkow, Felix. Ueber einen Fall von multiplen Embryomen des Ovariums. Diss. Marburg (Druck v. R. Friedrich), 1901, (24). 22 cm. [0484].

Zabludovskij, I. V. Zur Behandlung der Erkrankungen der Hoden und der anliegenden Teile. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1557–1561). [0890].

Zeissl, M[aximilian] von. Ueber den Ducrey'schen Bacillus, den Erreger des venerischen Geschwürs (Ulcus molle). [Zusammenfassende Übersicht.] Centralbl. Bakt., Jena, Abt. **1, 31,** Referate, 1902, (169–178). [R 4600 6350].

Žukovskij, V. P. Blutungen aus den Genitalorganen bei neugeborenen Mädchen. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (733–738). [5050].

0885 PATHOLOGICAL CONDITIONS OF THE EMBRYO.

Alexandroff, Sergius. Ueber fötalen Hydrocephalus auf Grund der Fälle in der kgl. Charité. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (32). 21 cm. O 1940].

Angenete, Hermann. Beschreibung eines Sympus monodactylos. Ein Beitrag zur Lehre von den Hemmungsmissbildungen und dem Muskelwachstum. Diss. Bonn (Druck v. C. Georgi), 1901, (36, mit 1 Taf.). 22 cm. [O 1940].

Bickhardt, Justus. Ein Fall von einseitiger Polyhydramnie bei eineiigen Zwillingen. Diss. Giessen. Frankfurt a. M. (Druck v. G. Horstmann), 1901, (32). 23 cm. [O 1900].

Bonstedt, G. E. Material zur Frage der Veränderungen der Placenta nach dem Tode der Frucht. Experimentelle Untersuchung. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (111, mit 2 Taf.). 24 cm.

Brünn, Friedrich Wilhelm. Zur Kenntnis der angeborenen Sakraltumoren. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (23). 21 cm. [0484 O 1940].

Gusakov, L. A. Ueber Todesstarre bei gestorbener Leibesfrucht. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1001–1002). [0180 4044].

Harbitz, Francis. Osteogenesis imperfecta. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **63,** 1902, (1–45).

Hartmann, Otto. Ueber einen Fall von Hydrencephalocele und Verwachsung derselben mit dem Amnion placentale. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (47). 24 cm.

Helwig, Otto. Ueber einen Fall von Osteogenesis imperfecta. Diss. Giessen (Druck v. Heppeler u. Meyer), 1902, (34, mit 1 Taf.). 22 cm. [O 1120].

Hitschmann, Fritz und **Lindenthal,** Otto Th. Über die Schaumorgane und die bakteriellen Schleimhautemphyseme. Wien, SitzBer. Ak. Wiss., **110,** Abt. III, 1901, (93–188). [0482 0484 5080 5880 7060 7680 7818 8080 8180 R 1800 1820 4440].

Hoffmann, Adolph. Die geburtshilfliche Bedeutung der foetalen Hydrocephalie. Klinische und poliklinische Beobachtungen von Oktober 1893 bis Oktober 1901. Diss. Breslau Genossensch.-Buchdr.), 1902, (48). 22 cm. [0870].

Kreisch, E[wald]. Geburtskomplikation in Folge Hydropsie des Foetus. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1387–1388).

Legris, Th. et **Regnault,** Félix. Présence de corps thyroïdes normaux chez les Achondroplases. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (567–568). [7828].

Lehmann-Nitsche, Robert. Ein seltener Fall von angeborener medianer Spaltung der oberen Gesichtshälfte. Arch. path. Anat., Berlin, **163,** 1901, (126–134). [O 2140 1940].

Leick, Lothar. Ein seltener Fall von Missbildungen (Spalthand und Spaltfüsse). Diss. Greifswald (Druck v. F. W. Kunike), 1902, (27, mit Taf.). 23 cm. [O 2140].

Livov, I. M. Ueber Missgeburten. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **16,** 1902, (171–175).

Magenau, Friedrich. Ein Fall von Geburtserschwerung durch congenitale Hydronephrose nebst einer Zusammenstellung ähnlicher Fälle aus der Litteratur. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1902, (47). 23 cm. [O 3510].

Mandelberg, V. Zur Frage über die Aetiologie v. Hydramnion. Ascites bei der Frucht complicirt mit Hydramnion acut. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (1204–1205). [0870].

Marckwald, [Ernst Georg]. Ein Fall von epidemischer Dysenterie beim Foetus. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1920). [7480 R 4260].

Marjančik, N. P. Ein Fall von Drillingegeburt mit einem foetus papyraceus. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (317–319).

Müller, Joseph. Ueber congenitale Sacraltumoren. Diss. München. Bayreuth (Druck v. L. Ellwanger), 1901, (30). 22 cm. [0484 O 2140 R 4500].

Muus, Niels. Ueber die sogenannten embryonalen Mischgeschwülste der Niere. Bibl. med., Stuttgart, Abt. C., Heft **14,** 1901, (IX + 104, mit 4 Taf.). [8080 0484].

Nattan-Larrier et **Monthus.** De l'influence des infections maternelles sur le développement des cataractes congénitales. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1084–1085). [3780].

Oszwaldowski, Alexander. Ueber Dermoidcysten der Kreuzsteissbeingegend. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (32). 21 cm. [0484 O 1940].

Palazzi, G. Infezioni ed avvelenamenti del feto. Ann. Ostetricia, Milano, **23,** 1901, (215–240, 343–366, 538–571). [0895].

Palmedo, A[lfred]. Geburtsstörung durch Doppelmissbildung. Ein weiterer kasuistischer Beitrag. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (186). [O 1940].

Przegendza, Adolf. Beitrag zur Lehre von den Doppelmissbildungen (Dicephalus tripus mit Sacralcyste). Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (16). 21 cm. [0484 O 1940].

Redslob, Edmund. Zwei Fälle von Encephalocystocelen. Ein Beitrag zur Anatomie und Diagnostik der Hernien des Centralnervensystems. Diss. Strassburg (Druck v. C. u. J. Goeller), 1901, (46, mit Taf.). 22 cm. [O 1940].

Regnault, Félix. Différenciation des squelettes de veaux achondroplases et natos. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1233–1235).

Ritter, Gustav. Ueber die pathologischen Torsionen und die unechten Cysten der Nabelschnur. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (40). 21 cm.

Roeder, Hanns. Zwei Fälle von Ruptur des Ductus arteriosus Botalli. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (72–78). [5780].

Schönbrod, Franz. Ueber einen Fall von Phocomelie. Ein Beitrag zur Lehre von den Hemmungsmissbildungen. Diss. Bonn (Druck v. J. Trapp), 1901, (24, mit 1 Taf.). 22 cm. [O 1940 N 6015].

Schreiber, Wilhelm. Ueber ein operativ entferntes Lithopädion. Diss. Leipzig (Druck v. J. Klinkhardt), 1901, (22, mit 1 Taf.). 22 cm.

Steinhaus, F. Beitrag zur Casuistik und Aetiologie des congenitalen Tibia-Defectes im Verein mit einigen anderen Missbildungen. Arch. path. Anat., Berlin, **163,** 1901, (227–244). [O 2140 1940].

Sternberg, L[ouis]. Ein Fall von Ischiopagus. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (185–186). [O 1940].

Srász, E. Hugó. Die histologischen Veränderung der Placenta durch den Tod des Foetus. (Ungarisch.) Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902,** (117–120).

Tornier, Gustav. Ueberzählige Bildungen und die Bedeutung der Pathologie für die Biontotechnik (mit Demonstrationen). Verh. intern. ZoolCongr., Jena, **5,** 1902, (467–500). [N 0215 0211 O 1580].

Veith, Adolf. Das Amnion in seinen Beziehungen zu den fötalen Missbildungen. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. Sohn), 1901, (37). 22 cm. [O 1940 1900].

Weber, A. Observations d'embryons d'oiseaux anamniotes et normalement conformés. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1117–1118). [N 5815].

Winckel, F[ranz] v. Ueber die Missbildungen von ektopisch entwickelten Früchten und deren Ursachen. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (49, mit 9 Taf.) 33 cm. 12 M. [O 1940].

Zviniatskij, S. M. Ein seltener Fall von Missgeburt. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **16,** 1902, (856–864, mit 1 Taf.).

0890 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS ON THE ORGANS OF GENERATION.

Aleksandrov, A. N. Ueber vesicosacrale Elektrisation bei Frauenkrankheiten. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **16,** 1902, (962–971). [0880].

Amico Roxas, A. La trapiantazione ovarica in rapporto al processo di ovulazione della gravidanza e del metabolismo organico. Archivio ostetricia, Napoli, **8,** 1901, (262–283, 344–369). [7916 0430 0840].

Bégun, O. L. Zur Pharmakologie des Fluidextracts von Gossypium herbaceum. Seine Wirkung auf das Herz, die Gefässe und Contractibilität des Uterus. (Russ.) Odessa, 1902, (78). 26 cm. [9190 5690 5790].

Benassi, Giovanni. Sulla cura del varicocele. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (145–147). [0880].

Bogoraz, N. A. Ueber professionelle Pollution und Spermatorrhoe. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1213–1215, 1286–1288). [0880].

Bossi, Luigi. Sulla profilassi ginecologica. Rassegna di ostetricia e ginecologia, Napoli, **10,** 1901, (749–766).

——— Cerviciti ed endocerviciti e loro cura in gravidanza. Arch. ital. ginec., Napoli, **4,** 1901, (349–385). [0880].

Cantelli, Leonardo. Sulla cura chirurgica della gravidanza tubarica con ematocele. Boll. sc. med., Bologna, **72,** 1901, (254–258). [0880].

Caruso, Francesco. Sul modo di prodursi della perforazione uterina nel raschiamento. Archivio ostetricia, Napoli, **8,** 1901, (709–713).

Casati, Eugenio. Due casi clinici di ematocele retrouterini da gravidanza tubarica curati col metodo della compressione. Ferrara, Atti Acc. sc. med. nat., **75,** 1901, (63–66). [0880].

Castellani, S. Dell'osteomalacia e di due casi nella donna trattati chirurgicamente. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1259–1264).

Caturani, Michele. Tecnica della sterilizzazione della donna. Arch. ital. ginec., Napoli, **4,** 1901, (81–92).

Cavacini, F. Sui dilatatori meccanici dell'utero. Archivio ostetricia, Napoli, **8,** 1901, (200–244, 283–320).

Členov, B. A. Ueber die physiologische Wirkung und Indicationen zur Anwendung von Sitzbädern. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1043–1046). [9110].

Clivio, Innocente. Il vomito incoercibile nelle gravide. Rassegna d'ostetricia e ginecologia, Napoli, **10,** 1901, (609–632). [7365].

Colombo, Carlo. Le massage dans le traitement des résidus de l'épididymite blenorrhagique. Revue internationale de thérapeutique physique, Roma, **1,** 1901, (290–296). [0880].

Dubois, Raphaël. Sur le mécanisme comparé de l'action du froid et des anesthésiques sur la nutrition et la reproduction. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1250–1252). [0150 0224 9195 0800 L 8300 4200].

Fabrini, Ferdinando. Ricerche sulle conseguenze che si verificano nel testicolo per la interruzione delle vie di emissione dello sperma. Clinica moderna, Pisa, **7,** 1901, (274–276) [0830].

Foà, Carlo. Sull'innesto delle ovaie. Riv. biolog. gen., Como, **3,** 1901, (321–329); Archivio ital. ginec., Napoli, **4,** 1901, (314–316). [0840 0430].

Fuchs, H[einrich]. Experimentelle und klinische Beiträge zur Vaporisation des Uterus. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (869–875). [0880].

Gigli, Leonardo e **Martinetti,** Antonio. Dell'uso combinato del forcipe all'uncino ottuso nelle presentazioni del podice. Ann. Ostetricia, Milano, **23,** 1901, (1122–1132).

Grammatikati, I. N. Systematische intrauterine Injectionen als eine Behandlungsmethode in der Gynaecologie. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (985–988, 1009–1011, 1029–1030).

Gusakov, L. A. Ueber den Einfluss der Unterbindung der Uteringefässe auf das Gewebe der Gebärmutter. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **16,** 1902, (221–303, 428–484, mit 2 Taf.). [0845].

Houssay, Frédéric. Comparaison de la ponte chez les poules carnivores et chez les poules granivores. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (432–433). [7900 N 5819 5811].

Ilikevič, Vlad. Ueber die Anwendung der Milchsäure bei Erkrankungen der Gebärmutter und der Vagina. (Klin., bakteriol. und histol. Untersuchung.) Diss. (Russ.) Moskva, 1902, (11 + 362, mit 7 Taf.) 25 cm. [0880 9120 R 6350].

Kurdinovskij, E. M. Ueber Isolirung des lebenden Uterus. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1933–1934). [0845].

Lachmann, S[ally]. Die Vaporisation des Uterus. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (875–879, 931–935). [0880].

La Torre, F. Intorno alle indicazioni dell'isterectomia nelle infezioni puerperali colla cura di esse. Roma, Boll. Soc. lancisiana, **21,** 1901, (74–145). [0880].

——— L'elettrolisi nella cura dei fibromiomi uterini. Arch. ital. ginec., Napoli, **4,** 1901, (472–496). [0484].

Lauro, Vincenzo. Esito remoto di una isterectomia per cancro del collo eseguita col metodo addomino-vaginale. Napoli, Atti R. Acc. med.-chirurg., **55,** 1901, (141–153). [0880 0484].

——— Contribuzione alla patogenesi e cura degli accessi eclampsici puerperali. Napoli, Atti R. Acc. med.-chirurg., **55,** 1901, (446–476). [0880].

Marocco, G. Sull'isteropessi vaginale istrumentale senza sutura profonda. Roma, Bull. Acc. med., **27,** 1901, (270–323).

Monari, Umberto. Modificazioni alla tecnica dell'isterectomia. Bologna (tip. Regia), 1901, (48). 25 cm. [0880].

——— Contributo alla cura della retrodeviazione uterina. Bologna (tip. Regia), 1901, (35). 25 cm. [0880].

Nenadovič, L. F. Eine wissenschaftliche Bestimmung der Temperatur, Consistenz und Dauer von den Franzensbad'schen Moorbädern bei der Behandlung der Frauenkrankheiten. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **16,** 1902, (546–558). [0880 9110].

Novikov, A. M. Ueber Vaporisation. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **16,** 1902, (3–28).

Raineri, Giuseppe. Sulla dilatazione meccanica del collo dell'utero. Archivio ostetricia, Napoli, **8,** 1901, (462–471).

——— Sui passaggi feto-materni di sostanze solubili. Rassegna d'ostetricia e ginecologia, Napoli, **10,** 1901, (329–335, 444–449). [7790].

Regnoli, A. Nuovo processo operatorio nel trattamento delle deviazioni posteriori dell' utero. Archivio ostetricia, Napoli, **8,** 1901, (257–261).

Rolando, Silvio. La cura dell'idrocele comune della vaginale del testicolo. Pammatone, Genova, **5,** 1901, (123–128). [0880].

Sadokov, N. P. Ueber Hoden- und Samenveränderungen bei der Alcoholvergiftung der Tiere. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (58, mit 1 Taf.). 23 cm. [1884 9120].

Schwarzwaeller, [Gustav]. Zur Fruchtabtreibung durch Gifte. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (194–195). [0860 0870 9115].

Sfameni, P. Della dilatazione del collo dell' utero. Rassegna d'ostetricia e ginecologia, Napoli, **10,** 1901, (1–9, 81–107, 136–165).

Silvestri, Riccardo. Sopra un nuovo metodo operativo nella cura radicale dell'idrocele Riv. ven. sc. med., Venezia, **35,** 1901, (520–523). [0880].

Sroganov, V. V. Ueber Metreuryse. (Russ.) Zurn. akušer., St. Peterburg, **16,** 1902, (497–516).

Sudakov, I. V. Ueber die Veränderungen der Uterushörner bei Kaninchen und Hunden infolge von einigen mechanischen Einwirkungen. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (136, mit 1 Taf.). 23 cm. [0845].

Tricomi, Giuseppe. Studi sulla mammella. Messima, Atti Acc. Peloritana **16,** 1901–1902, (21–75).

Trotta, Giuseppe. L'isterectomia nelle infezioni sub partu ed in puerperio. Archivio ostetricia, Napoli, **8,** 1901, (597–611, 670–695, 736–767). [0880].

Trovati, G. I metodi operativi nei tumori fibrosi dell'utero. Pammatone, Genova, **5,** 1901, (40–52). [0880 0484].

Vicarelli, Giuseppe. Il tamponamento dell' utero nella pratica del taglio cesareo conservatore. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (657–682).

Vygodskij, Ja. E. Elektrischer Strom, als Mittel künstlicher Unterbrechung der Schwangerschaft. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **16,** 1902, (567–569). [0870 4500].

Zabludovskij, I. V. Zur Behandlung der Erkrankungen der Hoden und der anliegenden Teile. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1557–1561). [0880].

Zanotti, E. Applicazioni del dilatatore Bossi. Gazz. med., Torino, **52,** 1901, (1006–1010).

Zirolia, Giuseppe. Contributo allo studio della scelta dell' intervento ginecologico nelle stenosi pelviche. Archivio ostetricia, Napoli, **8,** 1901, (548–553).

(q–536)

0895 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS ON THE EMBRYO.

Bataillon, E. Etudes expérimentales sur l'évolution des Amphibiens. Les degrés de maturation de l'œuf et la morphogenèse. Arch. EntwMech., Leipzig, **12,** 1901, (610–655). [N 5615 O 1580 L 4000].

Desgrez, [A.] et **Zaky,** [Aly]. De l'influence des lécithines sur le développement du squelette et du tissu nerveux. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1166–1168); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (501–504). [9180 2090 7919].

Godlewski, *jun.*, Emil. Die Einwirkung des Sauerstoffes auf die Entwickelung von *Rana temporaria* und Versuch der quantitativen Bestimmung des Gaswechsels in den ersten Entwickelungsstadien. Arch. EntwMech., Leipzig, **11,** 1901, (585–616, mit 2 Taf.). [9115 6260 0860 N 5615 5611 O 1580].

Hasselbalch, K. A. The relation of the oxygen to the cell-division in the egg of the common fowl. (Danish.) Kjöbenhavn, Biol., Forh., **1902–1902,** 1902, (17–18); Kjöbenhavn, Vid. Selsk. Overs., **1902,** (43–67). [0860 9115 6260].

Herbst, Curt. Ueber die zur Entwickelung der Seeigellarven nothwendigen anorganischen Stoffe, ihre Rolle und ihre Vertretbarkeit. Tl 2: Die Vertretbarkeit der notwendigen Stoffe durch andere ähnlicher chemischer Natur. Arch. EntwMech., Leipzig, **11,** 1901, (617–689, mit 1 Taf.). [0860 9115 N 1015 1011].

Kathariner, L. Ueber die bedingte Unabhängigkeit der Entwickelung des polar differenzirten Eies von der Schwerkraft. Arch. EntwMech., Leipzig, **12,** 1901, (597–609). [N 0211 0215 L 4200 8400 O 1580].

Keibel, Franz. Bemerkungen zu Roux's Aufsatz: „Das Nichtnötigsein der Schwerkraft für die Entwickelung des Froscheies". Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (581–591). [N 5615 0211 O 1580 L 4200 8460].

Maas, O[tto]. Experimentelle Untersuchungen über die Eifurchung. (Vortrag.) München, SitzBer. Ges. Morph., **17,** (1901), 1902, (14–33).

Mathews, Albert P. The action of pilocarpine and atropine on the embryos of the star-fish and the sea-urchin. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **6,** 1901, (207–215). [9130].

Morgan, T[homas] H. The dispensibility of gravity in the development of the toad's egg. Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (313–316). [N 5615 O 1580 L 4200 8400].

Moszkowski, Max. Ueber den Einfluss der Schwerkraft auf die Entstehung und Erhaltung der bilateralen Symmetrie des Froscheies. Arch. mikr. Anat., Bonn, **60,** 1902, (17–65). [N 5615 5611 O 1580 L 4200].

———— Zur Analysis der Schwerkraftwirkung auf die Entwicklung des Froscheies. Arch. mikr. Anat., Bonn, **61,** 1902, (348–390, mit 1 Taf.). [N 5615 5611 O 1560 L 4200].

Palazzi, G. Infezioni ed avvelenamenti del feto. Ann. Ostetricia, Milano, **23,** 1901, (215–240, 343–366, 538–571). [0885].

Prowazek, S. Niedrige Temperaturgrade und die Entwicklung. Natw. Wochenschr., Jena, **17,** 1902, (249–250). [4200 N 0211].

Reibisch, J. Ueber den Einfluss der Temperatur auf die Entwickelung von Fisch-Eiern. Wiss. Meeresunters., Kiel, (N. F.) **6,** Abt. Kiel, 1902, (213–232, mit 1 Taf.). [N 5411 5415].

Schenk, [S.] L. Meine Methode der Geschlechtsbestimmung. Verh. intern. ZoolCongr., Jena, **5,** 1902, (363–402). [O 1580 N 6011 0211 L 2300].

Schimkewitsch, W[adimir]. Experimentelle Untersuchungen an meroblastischen Eiern. II. Die Vögel. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **73,** 1902, (167–277, mit 7 Taf.). [N 5815 0215 O 1580 L 4000].

———— Ueber die Entwickelung des Hühnchens unter künstlichen Bedingungen. (Vorläuf. Mitt.) Anat. Anz., Jena, **20,** 1902, (507–510). [N 5815 O 1580].

Spemann, H[ans]. Experimentell erzeugte Doppelbildungen. Verh. intern. ZoolCongr., Jena, **5,** 1902, (461–463). [N 0215 O 1580].

Wilson, Edmund B. Experimental studies in cytology. II. Some phenomena of fertilization and cell-division in etherized eggs. III. The effect on cleavage of artificial obliteration of the first cleavage-furrow. Arch. EntwMech., Leipzig, **13,** 1901, (353–395, mit 5 Taf.). [0810 0850 N 0245 L 4200 6000 O 1580].

PHYSIOLOGICAL CHEMISTRY.

GENERAL PHYSIOLOGICAL CHEMISTRY.

(See also D 8000.)

1000 GENERAL.

Brasch, Richard. Die Anwendung der physikalischen Chemie auf die Physiologie und Pathologie. [Neue (Titel-) Ausg. von Brasch, Richard, Die anorganischen Salze im menschlichen Organismus.] Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1901, (202). 26 cm. 4,80 M. [7951 D 8040].

Flaum, M[aksymilian]. Le rôle de la Physico-Chimie en Médecine. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22,** 1902, (108–117, 491–493, 509–515).

Halliburton, W. D. The present position of chemical physiology. Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., **62,** 1902, (27–40). [D 8000].

Ušinskij, N. Ueber die Bedeutung der Methoden der physikalischen Chemie für die Medizin. (Russ.) Varšava, Trd. med. Obšč., **13,** 1902, (107–123).

1010 GENERAL CHEMICAL METHODS.

Arthus, Maurice et **Gavelle,** Jean. Sur un procédé permettant de comparer l'activité tryptique de deux liquides. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (781–784). [1240 5730].

Bertrand, Gabriel. Sur le bleuissement de certains champignons du genre *Boletus*. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **16,** 1902, (179–184). [M 7700 3120 R 1150 D 8010 8030].

Billard, G. et **Dieulafé.** Sur l'abaissement de la tension superficielle des liquides par les sels biliaires et les savons. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (245–247). [1650 7630].

Bottazzi, F. Del tannino come mezzo per dealbuminizzare i liquidi organici. Sperimentale, Firenze, **55,** 1901, (463–467).

Bufalini, G. Nuovo processo per la determinazione dell' equivalente di riduzione dei tessuti. Sperimentale. Firenze, **55,** 1901, (460–462). [0425].

——— Nuovo metodo per la determinazione del potere di riduzione dei tessuti. Archivio farmac. terap., Palermo, **9,** 1901, (397–407). [0425 0090 0590].

Ceconi, A. Per la metodica nelle ricerche di crioscopia e di conducibilità elettrica nei liquidi organici. Riv. crit. Clin. med., Firenze, **2,** 1901, (423–426, 438–442, 456–458).

Denigès, G. Détermination de l'acide citrique dans le lait. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (197–198). [1836 D 6500].

——— und **Sabrazès,** J. Reagenspapier zum Nachweis von Jod bei klinischen Untersuchungen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (2038–2039). [D 6100].

Dombrowski, S. Méthode permettant de séparer des liquides animaux ou végétaux complexes, la plupart de leurs matières ternaires et plusieurs des bases qui peuvent les accompagner. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (182–184). [D 6500].

Filippi, E. Un nuovo ureometro clinico del prof. Bufalini. Archivio farmac. terap., Palermo, **9,** (310–318, 408–418). [8311 0090].

Frenkel, H. Rectification. La réaction de "Hay" pour la recherche des acides biliaires. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (339–340). [1650 7630 8430 D 6150].

(9–536)

Jabričevskij, G. Ueber eine neue Reaction auf einige reducirende Substanzen des Organismus. Physiol. russ., Moskva, **2,** 1902, (251–254). [8300].

Jean, Ferdinand. Sur le dosage de l'oxyde de carbone et de l'acide carbonique dans les airs viciés. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (746–748). [6020 6024 9115 D 6500].

Kellner, [O.]. Die Gunning'sche Modifikation der Kjeldahl'schen Methode der Stickstoffbestimmung. Landw. Versuchstat., Berlin, **57,** 1902, (15–20). [1800 D 6200 6500 M 3120].

——— Vergleichende Stickstoffbestimmungen nach der Methode des Verbandes und der Gunning-Atterberg'schen Modifikation der Kjeldahl'schen Methode der Stickstoffbestimmung. Landw. Versuchstat., Berlin, **57,** 1902, (297–304). [1800 D 6200 6500].

Kiss, Julius. Ueber den Werth der neueren Untersuchungsmethoden zur Bestimmung der Niereninsufficienz. Nebst Bemerkungen von Leopold Casper u. Paul Friedrich Richter. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1183–1185, 1204–1207, 1240). [8030 8080 5475 8300 0090].

Korányi, A. v. Zur Discussion über die wissenschaftliche Begründung der klinischen Kryoskopie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1207–1209). [0090 8300 5475 5020].

Lesage et **Dongier.** Etude de la fermentation lactique par l'observation de la résistance électrique. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (612–614). [1837 D 7250 8020].

Patein, G. Élimination du mercure dans les liquides sucrés par le nitrate mercurique; application au liquide céphalo-rachidien. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1373–1374).

——— et **Dufau,** E. De l'emploi du nitrate acide de mercure dans l'analyse des liquides sucrés. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (160–162). [8450 D 6500].

Rosenfeld, A. und **Silber,** Ja. Rubrescin, ein neuer Indicator bei der Alkalimetrie und Acidimetrie. (Russ.) Farmacevt, Moskva, **10,** 1902, (263–264, 296–297, 328–329).

Schwanert, Hugo. Hilfsbuch zur Ausführung chemischer Arbeiten für Chemiker, Pharmazeuten und Mediziner. 4. umgearb. Aufl. Braunschweig (F. Vieweg & S.), 1902, (XVIII + 412, mit 2 Taf.). 24 cm. 8 M. [1800 M 3120 D 6000 8000].

Simon, L. J. Sur un nouvel indicateur acidimétrique. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (437–439). [D 6000].

Thomas, Pierre. Sur la séparation du galactose et du glucose par le *Saccharomyces Ludwigii*. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (610–612). [1422 D 8020 1810].

1030 GENERAL CHEMICAL COMPOSITION OF ANIMALS.

Aloy, J. Sur la répartition du calcium et du magnésium sur l'organisme du chien. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (604–605). [1070 N 6011 6031].

Bertrand, Gabriel. Sur l'existence de l'arsenic dans la série animale. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (809–812). [1070 D 8040].

Boy Teissier et **Rouslacroix.** Note sur la valeur des sérosités d'œdèmes au point de vue biochimique. Paris. C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (410–411). [5800 5880].

Bruntz, Louis et **Gautrelet,** Jean. Étude comparée des liquides organiques de la sacculine et du crabe. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (349–350). [N 2619 2611 2631].

Gautier, Armand. Arsenik kommt normaler Weise im thierischen Organismus vor und ist besonders in den ektodermalen Organen localisirt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36,** 1902, (391–397). [1070 D 0140].

——— Sur l'arsenic normal des animaux. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (727–729). [1070 N 0211].

Gautier, Armand. Observations à propos de la Note de M. G. Bertrand. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (812). [1070 D 8040].

——— Localisation de l'arsenic normal dans quelques organes des animaux et des plantes. Ses origines. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (833–838). [1070 D 8040].

Hawk, P. B. and **Gies,** William J. The composition and chemical qualities of the albumoid in bone. Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **6,** 1902, (xxvii–xxviii). [1170].

P[aton], D[iarmid] N[oel]. Physiology II. Nutrition. Encycl. Brit. Suppl., London, **31,** 1902, (717–727). [0100 7900].

Percival, A. L. Sur les variations du phosphore minéral, conjugué et organique, des tissus animaux. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, 1005–1007). [1070 D 8030].

Schulz, Hugo. Einige Bemerkungen über Kieselsäure. Münchener. med. Wochenschr., **49,** 1902, (440–444). [9115].

1070 TOPOGRAPHICAL DISTRIBUTION OF CHEMICAL SUBSTANCES. (*e.g.* HYDROGEN SULPHIDE, AMMONIA, UREA, IODINE).

Aloy, J. Sur la répartition du calcium et du magnésium sur l'organisme du chien. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, 604–605). [1030 N 6011 6031].

Archangelsky, C. Ueber die Vertheilung des Chloralhydrats und Acetons im Organismus. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (347–371). [9010 9120 9195 2020].

Bertrand, Gabriel. Sur l'existence de l'arsenic dans la série animale. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (809–812). [1030 D 8040].

——— Sur l'existence de l'arsenic dans l'organisme. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1434–1437); Paris, Bull. Soc. chim., (sér. 3), **27,** 1902, (847–851). [D 0140 8030].

Cerný, Karl. Ueber das Vorkommen von Arsen im thierischen Organismus. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg. **34,** 1902, (408–416). [D 0140].

Cipollina. Ueber die Oxalsäure im Organismus. Berliner klin Wochenschr., **38,** 1901, (544–547). [1510 1635 7951 1870 D 8040].

Delore, X. Cristaux en feuilles de fougère avec élimination d'urée dans les crachats de grippe. Paris, C.-R. ass. franc. avanc. sci., **30,** (Ajaccio, 1901, 2e partie), 1902, (814–819, avec fig.). [1620 R 4640].

Gautier, Armand. L'arsenic existe normalement chez les animaux et se localise surtout dans leurs organes ectodermiques. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1394–1399); Paris. Bul. Soc. chim. (sér. 3), **27,** 1902, (843–847). [D 0140 8030].

——— Arsenik kommt normaler Weise im thierischen Organismus vor und ist besonders in den ektodermalen Organen localisirt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36,** 1902, (391–397). [1030 D 0140].

——— Existence normale et origines de l'arsenic chez les animaux et les plantes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1242–1244). [L 2000 N 0211 M 3120].

——— Sur l'arsenic normal des animaux. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (727–729). [1030 N 0211].

——— Localisation de l'arsenic normal dans quelques organes des animaux et des plantes. Ses origines. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (833–838). [1030 D 8040].

Gautier, Armand. Observations à propos de la Note de M. G. Bertrand. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (812). [1030 D 8040].

Harnack, Erich. Ueber die Resorption des Mangans. In Gemeinschaft mit Franz Schreiber mitgetheilt. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (372–384). [7724 7040 9115].

Horodyński, W. Sur la quantité d'ammoniaque contenue dans le sang et les organes d'un animal à l'état physiologique et pathologique. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22,** 1902, (244–254, 280–286). [0425 5025].

——— **Salaskin,** S. und **Zaleski,** J. Ueber die Vertheilung des Ammoniaks im Blute und den Organen normaler und hungernder Hunde. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (246–263). [5025 7913 D 6500].

Justus, J. Ueber den physiologischen Jodgehalt der Zellen. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (793–795, 808–810). [0225].

Nicloux, Maurice et **van Vyve.** Le fer dans le sang des nouveau-nés. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (581–583). [0860 5025].

Percival, A. L. Sur les variations du phosphore minéral, conjugué et organique, des tissus animaux. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (1005–1007). [1030 D 8030].

Ransom, F. Die Vertheilung von Tetanusgift und Tetanusantitoxin im lebenden thierischen Körper. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (337–340, 373–375). [1280 7991 5846 R 4460 3400 2200].

Ščerbačev, D. Ueber den Eisengehalt in den gefässlosen Geweben. (Russ.) Farmacevt, Moskva, **10,** 1902, (97–100, 129–130). [0425 3711].

Sollmann, Torald. Versuche über die Vertheilung von intravenös eingeführten isotonischen NaCl- und Na_2SO_4-Lösungen. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (1–27). [0224 7990 5050 5720 8031 9115].

Stepanow, A. Ueber die Zersetzung des Jodkaliums im Organismus durch Nitrite. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1902, (411–416). [7993].

Thesen, Jörgen. Studien uber die paralytische Form von Vergiftung durch Muscheln (*Mytilus edulis* L.). Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1902, (311–359, mit 1 Taf.). [9150 2090 1260 N 2231 R 2200].

1080 PHYSICAL PROPERTIES OF COLLOIDS.

Mann, Gustav. Physiological Histology, Methods and Theory. Clarendon Press (Oxford), 1902, (vii + 488). 22 cm. [0030 0090 0400 0500].

1085 PERMEABILITY OF MEMBRANES.

Galeotti, G. Sulla permeabilità delle membrane animali. Sperimentale, Firenze, **55,** 1901, (815–834). [0420 0224].

PROTEIDS AND ALLIED SUBSTANCES.

(*See also* 8330, 8440; D 4000.)

1100 GENERAL.

Anthony, R. Etude de Morphogénie expérimentale; ablation d'un crotaphyte chez le chien. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1359–1361). [4000 L 1100 N 0207 6007, O 2080 P 0220 0380].

Bechhold, [J. H.] Die neuen Untersuchungen über Eiweisskörper. Umschau, Frankfurt a. M., **6,** 1902, (326–329). [D 4000].

Jolles, Adolf. Die Eiweisskörper und deren Beurtheilung vom ernährungsphysiologischen Standpunkte. Verh Ges. D. Natf., Leipzig, **73,** (1901). II, I, 1902, (185–187). [7920 D 4000].

———— Eine einfache Methode zur quantitativen Bestimmung der Eiweisskörper im Blute für klinische Zwecke. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1575–1578). [5025 D 6500 4010].

Kossel, A. L'état actuel de la chimie des corps albuminoïdes. Rev. gén. sci., Paris, **13,** 1902, (455–470). [D 4000 8000 L 4700].

Lamb, George. On the precipitin of cobra venom, a means of distinguishing between the proteids of different snake poisons. Lancet, London, **1902,** 2, (431–435). [1250].

Michaelis, L. Neue Probleme der Eiweisschemie. Natw. Rdsch., Braunschweig, **17,** 1902, (261–263). [D 4000].

Ramsden, W[alter]. Some new properties of urea. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (XXIII – XXVI). [1620 1500 1131].

Rümpler, A. Darstellung farbloser Eiweissstoffe aus dunkel gefärbten Pflanzensäften. (Vorl. Mitt.) Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (4162–4164). [D 4020 M 3120].

Simon, Gustav. Beitrag zur Kenntniss der Eiweisskörper der Kuhmilch. Diss. Halle a. S. [Druck v. M. DuMont-Schauberg, Strassburg], 1901, (81). 22 cm. [1831 D 4010 6500].

Villinger, [Arnold]. Ueber den gegenwärtigen Stand der Eiweissforschung. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (893–894). [D 4000].

Vincent, Swale. Die Eiweisskörper der glatten Muskelfasern. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **34,** 1902, (417–429). [4025.3 D 4010].

1122 COAGULATION AND CLOTTING.

Arthus, Maurice. De l'action anticoagulante du citrate de soude. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (526–529). [1832 5040].

Bienstock, [Berthold]. Zu der Arbeit von Dr. H. Conradi: „Ueber den Einfluss erhöhter Temperaturen auf das Casein der Milch". Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (392). [1832 1151].

Conradi, H. Ueber den Einfluss erhöhter Temperaturen auf das Casein der Milch. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (175–177). [1882 1151].

Eisenberg, Philippe [Filip]. Beiträge zur Kenntnis der specifischen Praecipitationsvorgänge. Erste Mitteilung. Kraków, Bull. Intern. Acad., **1902,** (289 310). [1131 D 4010].

——— Contribution à la connaissance des phénomènes de précipitation spécifique. Première partie. (Polish.) Kraków, Rozpr. Akad. B, **42,** 1902, (311–333). [1131 D 4010].

Gautier, Armand. Existence dans l'albumen d'œuf d'oiseau d'une substance fibrinogène pouvant le transformer, *in vitro,* en membranes pseudo-organisées. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (133–139). [1840 L 6100 N 5215 D 4010 8040].

——— Sur la présence, dans le blanc, d'œuf, d'une substance fibrinogène pouvant le transformer *in vitro,* en membranules semi-organisées. Paris, Bul. soc. chim., (sér. 3), **27,** 1902, (1068–1072). [1840 D 8040 4010 L 6000 N 5215].

——— Sur l'existence dans l'albumen de l'œuf d'oiseau d'une substance protéique l'ovofibrinogène, pouvant le transformer *in vitro* en membranes pseudo-organisées. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (968–971). [1840 L 6000].

1124 CRYSTALLISATION.

Bokarius, N. S. Zur Frage der Haemoglobinkristalle vom forensischen Standpunkte. (Russ.) Russ. med. vést., St. Peterburg, **42,** 1902, (19–37). [1155 5126].

Grutterink, A. und **Graaff,** C. J. de. Ueber die Darstellung einer krystallinischen Harnalbumose. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **34,** 1902, (393–407, mit 1 Taf.). [1145 8440 G 750 D 4010].

Umber, F[riedrich]. Zur Chemie und Biologie der Eiweisskörper. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (657–659). [1131 5480 R 3600 D 4010].

1130 COMPOSITION AND CONSTITUTION.

Blumenthal, F[erdinand] und **Wohlgemuth,** J[ulius]. Ueber Glycogenbildung nach Eiweissfütterung. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (391–394). [7931 7642 D 8040].

Dubrovin, F. N. Ueber die Menge von Glycocoll in verschiedenen Eiweisskörpern. Material zum Studium der Constitution von Proteiden. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (41). 23 cm. [1610].

Ducceschi, V. Sopra i gruppi aromatici della molecola proteica. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (72–73).

Etard, A. et **Vila,** A. Sur la musculamine, base dérivée des muscles. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (698–700), [4025 D 1650].

Jolles, Adolf. Ein vereinfachtes Verfahren zur quantitativen Eiweissbestimmung. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **41,** 1902, (589–596). [8440 8330.2 D 6300].

Langstein, L. Die Kohlehydrate der Eiweisskörper des Blutserums. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1876–1877). [1134 1400 5475 D 4010].

Mörner, K[arl] A[xel] H[ampus]. Zur Kenntniss der Bindung des Schwefels in den Proteinstoffen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **34,** 1902, (207–338). [D 4010 6500].

Osborne, T. B. The basis character of the protein molecule and the reactions of edestin with definite quantities of acids and alkalies. J. Amer. Chem. Soc., Easton, Pa., **24,** 1902, (39–78). [1131 1140 D 4000].

Osborne, Thomas. Bestimmung des Schwefels in den Proteïnkörpen. [A. d. Engl. übersetzt und bearb. von V. Griessmayer.] Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **41,** 1902, (25-35). [D 6200 M 3120].

Posner, E. R. and **Gies,** William J. Are proteids which are prepared by the usual methods combined with fat or fatty acid? Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **6, 1092,** (xxix). [1500].

Posternak, S. Quelques remarques sur la musculamine, base dérivée des muscles. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (865-866). [4025 D 1610].

Rostoski, [Otto]. Zur Kenntnis der Präcipitine. Würzburg, Verh. physik. Ges., (N. F.), **35,** 1902, (15-65). [5480 R 3600].

1131 REACTIONS.

Ascoli, M. Zur Kenntnis der Präzipitinwirkung und der Eiweisskörper des Blutserums. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1409-1413). [5480 5475 R 3600].

Bychowsk, Z. Eine einfache und empfindliche Eiweissprobe. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (33-34). [8440 8330 D 6150].

Castellani, Aldo. Some experiments on the precipitins. Lancet, London, **1902,** I, (1827-1829). [1250].

Eisenberg, Filip. Contribution à la connaissance des phénomènes de précipitation spécifique. Première partie. (Polish.) Kraków, Rozpr. Akad., B, **42,** 1902, (311-333). [1122 D 4010].

———— Beiträge zur Kenntnis der specifischen Praecipitations-vorgänge. Erste Mitteilung. Kraków, Bull. Intern. Acad., **1902,** (289-310) [1122 D 4010].

———— Untersuchungen über spezifische Präcipitationsvergänge, Teil I. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **31,** Originale, 1902, (773-776). [5480 1280 0195 R 3600].

Halban, Josef und **Landsteiner,** Karl. Ueber Unterschiede des fötalen und mütterlichen Blutserums und über eine agglutinations- und fällungshemmende Wirkung des Normalserums. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (473-476). [0860 5480 0297 5180 1280 9170 R 3600 3650].

———— ———— Zur Frage der Präcipitationsvorgänge. Bemerkungen zu den Mitteilungen von Philipp Eisenberg im Centralbl. f. Bakteriol., Abt. I, Orig., Bd XXXI, 1902, Nr 15 und in den Extraits du Bulletin de l'Académie des Sciences de Cracovie, Mai 1902, p. 289. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32,** Originale, 1902, (457-458). [5480 1280 0195 R 3600].

Heidenhain, Martin. Ueber chemische Umsetzungen zwischen Eiweisskörpern und Anilinfarben. Bonn (E. Strauss), 1902, (118). 25 cm. 3,60 M. [5475 R 3600 D 5020 4000].

———— Die Anilinfarben als Eiweissfällungsmittel. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (437-440). [D 6150].

Jacoby, Martin. Ueber die chemische Natur des Ricins. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (28-40). [1260 D 4020 M 3120].

Kowarski, Alb[ert]. Ueber den Nachweis von pflanzlichem Eiweiss auf biologischem Wege. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (442). [5480 5028 R 3600 M 3120 D 4020].

Madsen, Thorvald. On the precipitines (anti-proteids). A Review. (Danish.) Kjöbenhavn, Hosp. Tid., **45,** 1902, (613-627). [1280].

———— A review of some recent works on the precipitines (anti-proteids). (Danish.) Kjöbenhavn, Biol. Forh., **1901-1902,** 1902, (18-20). [1280].

Mertens, Victor E. Ein biologischer Beweis für die Herkunft des Albumen im Nephritisharn aus dem Blute. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (161-162). [8440 5480 R 3600].

Minovici, Stephan. Ueber die neue Methode zur Unterscheidung des Blutes mittels Serum. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (429-431). [5028 1280 5480 0090 R 3600 D 6500].

Moritz, [Fritz]. Ueber den durch Essigsäure fällbaren Eiweisskörper in Exsudaten. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1748–1749). [5880 5800].

Osborne, Thomas B. The basis character of the protein molecule and the reactions of edestin with definite quantities of acids and alkalies. J. Amer. Chem. Soc., Easton, Pa., **24,** 1902, (39–78). [1130 1140 D 4000].

Ramsden, W[alter]. On some new properties of urea. Brit. med J., London, **1902,** 2, (783–784). [1620 1500].

——— Some new properties of urea. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (XXIII–XXVI). [1100 1620 1500].

Rostoski, [Otto]. Ueber den Werth der Präzipitine als Unterscheidungsmittel für Eiweisskörper. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (740). [5480 D 4000 R 3600].

Staehelin, Rudolf. Ueber den durch Essigsäure fällbaren Eiweisskörper der Exsudate und des Urins. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1413–1415). [5880 8330 8440].

Strube, Georg. Beiträge zum Nachweis von Blut und Eiweiss auf biologischem Wege. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (425–429). [5028 1280 5480 0090 R 3600 D 6500].

Szumowski, W. Zein als Nährstoff. 1. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36,** 1902, (198–218, mit 1 Taf.). [7920 1875 7721 M 3120 D 4020].

Uhlenhuth. Die Unterscheidung des Fleisches verschiedener Thiere mit Hilfe spezifischer Sera und die praktische Anwendung der Methode in der Fleischbeschau. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (780–781). [5480 1850 R 3600].

Umber, F[riedrich]. Zur Chemie und Biologie der Eiweisskörper. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (657–659). [1124 5480 R 3600 D 4010].

Wassermann, A[ugust] und **Schütze,** A[lbert]. Ueber die Entwickelung der biologischen Methode zur Unterscheidung von menschlichem und tierischem Eiweiss mittels Präcipitine. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (483). [5480 R 3600].

——— ——— Ueber eine neue forensische Methode zur Unterscheidung von Menschen- und Thierblut. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (187–190). [5028 1240 5480 0090 R 3600 D 6500].

Zuelzer, G. Zur Frage der biologischen Reaktion auf Eiweiss in Blut und Harn. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (219–220). [5028 5480 1240 8440 R 3600].

1134 DECOMPOSITION OF PROTEIDS.

Blumenthal, Ferdinand u. **Neuberg,** Carl. Ueber Entstehung von Aceton aus Eiweiss. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (6–7). [D 8040].

Bokorny, Th. Notizen zur physiologischen und Säure-Proteolyse. Chem-Ztg, Cöthen, **26,** 1902, (113 – 114). [1240 7330 D 4000 8010 M 3120 R 1900].

Cohnheim, Otto. Weitere Mittheilungen über das Erepsin. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (134–140). [1200 9160 D 8010].

Dennstedt, M. Ueber den Abbau von Eiweiss. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73,** (1901), II, 1, 1902, (118). [D 4000 M 3120 R 1900].

Emmerling, O[skar]. Ueber die Eiweissspaltung durch Papayotin. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (695–699, 1012). [1240 D 4010 M 3100 3120].

Fischer, Emil, **Levene,** P. A. und **Aders,** R. H. Ueber die Hydrolyse des Leims. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (70–79). [1170 1610 D 4010].

Froehner, A. Zur Stock'schen Acetonreaction. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (79). [D 8040 6150].

Kutscher, F[riedrich] und **Seemann,** J. Zur Kenntniss der Verdauungsvorgänge im Dünndarm, I. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **34,** 1902, (528–543). [7450 1240 D 8040].

——— ——— Zur Kenntniss der Verdauungsvorgänge im Dünndarm. II. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (432–458). [7450 1240 D 8040].

Langstein, Leo. Die Kohlehydrate der Eiweisskörper des Blutserums. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1876–1877). [1130 1400 5475 D 4010].

——— Der Befund von Chitosamin und einer Kohlehydratsäure unter den Spaltungsproducten des Serumalbumins. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (176–178) [1440 D 1810 1310 4010].

——— und **Neubauer,** Otto. Ueber die Autolyse des puerperalen Uterus. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1249). [0870].

Levene, P. A. and **Mendel,** Lafayette B. Some decomposition products of the crystallized vegetable proteid edestin. Amer. J. Physiol. Boston, Mass., **6,** 1901, (48–52). [9140 D 4020].

Oppenheimer, K[arl]. Ueber die Zersetzung von Eiweiss beim Kochen. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (105–106).

Paal, C[arl]. Ueber die Einwirkung ätzender Alkalien auf Eialbumin. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (2195–2206). [D 4010].

Reiser, Otto, Zur Biologie des *Bacillus fluorescens liquefaciens.* Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (33). 22 cm. [R 1100 1900 2100 M 7700 3100].

Salazkin, S. Considération actuelle sur la question de la profondeur des fissures des albumines dans le canal intestinal. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14,** 1902, (902–914). [7450 7750].

——— Sur la présence de l'érepsine dans le suc intestinal des chiens. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14,** 1902, (791–795). [7430 1240].

Schmidt, C. H. L. Zur Kenntniss der Jodirungsprodukte der Albuminstoffe. I. II. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (386–395); **36,** 1902, (343–390). [D 4010 6300].

Schwarz, Leo. Zur Frage der Entstehung von Aceton aus Eiweiss. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (251–252). [7938 7922].

Siegfried, M[ax]. Ueber Antipepton. Mitt. 2. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (164–191). [1145 D 4010 7300].

Steudel, H. Zur Kenntniss der Spaltung von Eiweisskörpern. 1. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (540–544). [D 4000].

Taylor, Alonzo Englebert. Ueber das Vorkommen von Spaltungsprodukten der Eiweisskörper in der degenerirten Leber. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **34,** 1902, (580–584). [7625 7680 D 4010].

Umber, F[riedrich]. Ueber autolytische Vorgänge in Exsudaten. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1169–1171). [5880].

1136 SYNTHESIS OF PROTEIDS.

Bokorny, Th. Ist zur Eiweissbildung Licht nöthig? Neue Versuche hierüber. Allg. Brauerztg. Nürnberg, **41,** 1901, (1601). [M 3120 D 4000 7350 R 2100].

1140 SIMPLE PROTEIDS. (EIWEISSKÖRPER.)

Bellocq, A. Albumines. Ann. chim. analyt., Paris, **7,** 1902, (374–376). [D 4010].

Osborne, Thomas B. The basis character of the protein molecule and the reactions of edestin with definite quantities of acids and alkalies. J. Amer. Chem. Soc., Easton, Pa., **24,** 1902, (39–78). [1131 1130 D 4000].

1141 PROTEIDS COAGULABLE BY HEAT.

Sieber, Nadine und **Schumoff-Simonowski,** C. Die Wirkung des Erepsins und des Darmsaftes auf Toxine und Abrin. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36,** 1902, (244–256). [1240 7430 1250 R 2200 D 8010].

Wallerstein, Saly. Quantitative Bestimmung der Globuline im Blutserum und in anderen thierischen Flüssigkeiten. Diss. Strassburg i./E. (J. Singer), 1902, (31). 22 cm. [5475 D 6500].

1145 HYDROLYSED PROTEIDS AND ALLIED SUBSTANCES (*e.g.* PROTEOSES, KERATOSES, PEPTONES).

Buchner, H[ans] und **Geret,** L[udwig]. Ueber ein krystallinisches Immunisirungsproduct. I. u. II. Mittheilung. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1163–1164, 1275–1277). [5475 0195 5480 1280 R 3440 3550].

Fahrion, W. Zur Kenntniss des Glutinpeptons. ChemZtg, Cöthen, **26,** 1902, (675–677). [D 4010].

Grutterink, Alide und **Graaff,** Cornelia J. de. Ueber die Darstellung einer krystallinischen Harnalbumose. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **34,** 1902, (393–407, mit 1 Taf.). [1124 8440 G 750 D 4010].

Hijmans van den Berg, A[lbert] A[braham]. [Das Vorkommen von Albumose (Bence-Jones) im Harn.] (Holländisch.) Herinneringsbundel Prof. S. S. Rosenstein, Leiden (Eduard IJdo), 1902, (197–214, mit 4 Taf.). 26 cm. [8440].

Jochmann, G[eorg] und **Schumm,** O. Typische Albumosurie bei echter Osteomalacie. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1341–1343). [4180 8440].

Lawrow, Maria und **Salaskin,** S. Ueber die Niederschlagbildung in Albumoselösungen durch Labwirkung des Magenfermentes. 1. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36,** 1902, (277–291). [7330 1240 D 4010].

Merkel, Eduard. Beitrag zur Kenntnis der aus Eieralbumin dargestellten Peptone und Albumosen. Diss. Erlangen (Druck v. F. Junge), 1901, (54). 22 cm. [D 4010].

Mühle, Paul. Versuche zur Reindarstellung des Amphopeptons. Diss. Leipzig (Druck v. O. Leiner), 1901, (59). 21 cm. [D 4010].

Osborne, Thomas B. A hydrolytic derivative of the globulin edestin and its relation to Weyl's albuminate and the histon group. J. Amer. Chem. Soc., Easton, Pa., **24,** 1902, (28–39). [D 4000].

Sacharov, N. A. Ueber coagulirende Wirkung der Enzyme auf die Peptone. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1808–1809). [1240].

Siegfried, M[ax]. Ueber Antipepton. Mitt. 2. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (164–191). [1134 D 4010 7300].

Slovcov, B. I. Beitrag zur Chemie des menschlichen Sperma. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **4,** 1902, (215–221). [0830].

1150 COMPOUND PROTEIDS (PROTEÏDE) AND THEIR PRIMARY DECOMPOSITION PRODUCTS.

Kobert, Hans Ulrich. Ueber das mikrokristallographische Verhalten des Wirbeltierblutes. Diss. Rostock. Stuttgart (F. Enke), 1901, (VII + 108). 25 cm. [5000 O 0590 N 5207 G 750].

Siegfried, M[ax]. Zur Frage der Existenz des Lysatinins. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (192–195). [1610 D 1310].

1151 NUCLEOPROTEIDS, NUCLEINS, NUCLEIC ACID, AND NUCLEONS.

Bang, Ivar. Ueber Nucleoproteïde und Nukleinsäuren. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (634–635). [D 4010].

Bienstock, [Berthold]. Zu der Arbeit von Dr. H. Conradi: „Ueber den Einfluss erhöhter Temperaturen auf das Casein der Milch". Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (392). [1832 1122].

Cocchi, A. Sopra il nucleoproteïde della placenta umana. Sperimentale, Firenze, **55,** 1901, (503–509). [0860].

Conradi, H. Ueber den Einfluss erhöhter Temperaturen auf das Casein der Milch. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (175–177). [1832 1122].

Habermann, J[osef] und **Ehrenfeld,** R. Ueber die Einwirkung von verdünnter Salpetersäure auf Casein und die Bildung von Oxyglutarsäure. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (231–239). [D 4010 1310].

Osborne, Thomas B. und **Harris,** Isaac F. Die Nucleinsäure des Weizenembryos. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36,** 1902, (85–133). [M 3120 D 4020 1210].

1153 MUCINS AND MUCOIDS.

Arloing, Fernand. Action de la mucidine sur les microbes aérobies et anaérobies. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (306–308). [0190 0295 R 3440].

Cutter, W. D. and **Gies,** William J. The composition of tendon mucoid. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **6,** 1901, (155–172). [D 8000].

Mead, L. D. and **Gies,** William J. A comparative study of the reactions of various mucoids. Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol. Boston, Mass.), **6, 1902,** (xxviii).

Steudel, Hermann. Eine neue Methode zum Nachweis von Glukosamin und ihre Anwendung auf die Spaltungsprodukte der Mucine. Habilitationsschrift Heidelberg. Strassburg (K. J. Trübner), 1902, (32). 23 cm. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **34,** 1902, (353–384). [1440 D 4010 6150].

1155 HÆMOGLOBIN AND ITS COMPOUNDS WITH GASES.

Bokarius, N. S. Zur Frage der Haemoglobinkristalle vom forensischen Standpunkte. (Russ.) Russ. med. vêst., St. Peterburg, **4,** 2, 1902, (19–37). [1124 5126].

Camus, Jean et **Pagniez.** Action de l'urine sur l'hémoglobine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (458–459). [5190 8420].

Dominicis (De), A. Su alcuni metodi per l'indagine spettrale del sangue insolubile. Giorn. med. legale, Pavia, **8,** 1901, (66–76).

Gaertner, Gustav. Ueber einen neuen Apparat zur Bestimmung des Haemoglobingehaltes im Blute. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (2003–2007); Wien, Sitz-Ber. Ak. Wiss., **110,** 1901, Abt. III, (68–70). [0000 5125 5106].

Gallerani, G. Sur la nature et les variantes du rapport d'absorption spectrophotométrique de l'oxyhémoglobine et en général sur la loi d'absorption par rapport à la concentration, à l'épaisseur des solutions colorées, à la nature du spectrophotomètre et à la constitution chimique de la substance. Arch. ital. biol., Paris, **37,** 1902, (1–24). [5020 5120 C 3860].

——— Sulla natura e varianti del rapporto d'assorbimento spettrofotometrico della ossiemoglobina, ecc. Archivio sc. med., Torino, **25,** 1901, (27–53).

Gréhant, Nestor. Arrêt de la dissociation de l'hémoglobine oxycarbonée. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (63–65). [6220].

Meisling, Aage A. A new haemoglobinometer. (Danish.) Kjöbenhavn, Hosp. Tid., **45,** 1902, (809–817). [0090 5100 5126].

Raimondi, C. Sul comportamento spettroscopico del sangue con ossido di carbonio abbandonato alla putrefazione. Riforma med., Roma, XVII, **1,** 1901, (436–438, 446–448).

Siber-Šumova, N. O. Dem Andenken von Prof. Nenckij gewidmet. Seine Untersuchungen über den Farbstoff des Blutes und den Zusammenhang desselben mit Chlorophyll. (Russ.) Bolnični. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (2105–2111, 2161–2168). [5125].

——— **[Sieber-Schumoff,** Nadine]. M. v. Nencki's Untersuchungen über den Blutfarbstoff und dessen Beziehungen zum Blattfarbstoff. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1873–1876). [5126 M 3120 D 5020 8000].

1156 HÆMATIN AND OTHER DERIVATIVES OF HÆMOGLOBIN.

Fischer, Emil und **Abderhalden,** Emil. Hydrolyse des Oxyhämoglobins durch Salzsäure. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36,** 1902, (268–276). [D 4010].

Küster, William. Beiträge zur Kenntnis des Hämatins. (Vorl. Mitt. über die Constitution der Hämatinsäuren, über das β-Hämin und das Hämopyrrol). Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (2948–2954). [D 4010 1350 7000].

Marchlewski, L. Zur Chemie des Chlorophylls. J. prakt. Chem., Leipzig, (N. F.), **65,** 1902, (161–167). [M 3120 D 5020].

——— Studies on colouring matters of vegetal and animal origin: I. Absorption of ultraviolet rays by bilirubin, biliverdin, urobilin and proteinochrom. By L. Bier and L. Marchlewski. II. Phylloporphyrin and mesoporphyrin; a comparison. III. Electrolytical dissociation of the salts of haematoporphyrin. IV. On colouring matters obtainanable by the action of isatin on extracts of *Isatis tinctoria.* (Polish.) Kraków, Rozpr. Akad., A. **42,** 1902, (138–160, with 4 pl. [1310 D 5010 7300 7250 1930 1540].

Marchlewski, L. Zur Kenntniss einiger natürlicher Farbstoffe. [1. Ueber Farbstoffe, die durch Einwirkung von Isatin auf Extracte der *Isatis tinctoria*-Pflanze entstehen. 2. Vergleich des Mesoporphyrins mit Phylloporphyrin. 3. Absorption der ultravioletten Strahlen durch die Gallenfarbstoffe und Proteïnchrom.] Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (4338–4344). [1310 D 5020 1930 7300 M 3120 2780 C 3860].

Nencki, M. und **Marchlevski,** L. Contribution à l'étude de la nature chimique de la chlorophylle. L'obtention de l'hémopyrrol de la phyllocyanine. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Peterburg, **9,** 1902, (éd. russe 387–390; éd. fr. 393–396).

——— und **Zaleski,** I. A. Des produits de réduction de l'hémine sous l'influence d'acide iodhydrique et d'iodure de phosphonium; la structure de l'hémine et de ses dérivés. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Peterburg, **9,** 1902, (éd. russe 371–386; éd. fr. 377–392).

Rosenfeld, M[ax]. Zur Trionalintoxication. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (547–550). [8491].

Schmidt, Martin B[enno]. Ueber Hämosiderin und Melanin. Nebst Zusatz von Rudolf Virchow. Arch. path. Anat., Berlin, **163,** 1901, (151–153). [5126].

Steudel. Neue Untersuchungen über die Konstitution von Blut- und Blattfarbstoff. Chem. Zs., Leipzig, **1,** 1902, (438–440). [5125 M 3120 D 5020].

1170 ALBUMINOIDS. (KERATIN, COLLAGEN, ELASTIN, CHITIN, Etc.).

Bauer, Richard. Ueber die Einwirkung gespannter Wasserdämpfe auf Keratin. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (343–357). [D 4010].

Bondi, S. Studien über den Seidenleim. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **34,** 1902, (481 – 499). [D 4010].

Dörpinghaus, Wilhelm Theodor. Hydrolyse des Horns. Ein Beitrag zur Kenntnis der Proteide. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), [1902], (42). 22 cm. [D 4010].

Fischer, E., **Levene,** P. A. und **Aders,** R. H. Ueber die Hydrolyse des Leims. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (70–79). [1134 1610, D 4010].

——— und **Skita,** Aladar. Ueber das Fibroin und den Leim der Seide. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (221–226). [1610 N 4411 D 4010 1300].

Green, Erik H. und **Tower,** R. W. Ichthylepidin in den Schuppen amerikanischer Fische. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (196–200). [D 4010 N 5411].

Hawk, P. B. and **Gies,** William J. The composition and chemical qualities of the albumoid in bone. Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol, Boston, Mass.), **6, 1902,** (xxvii–xxviii). [1030].

Müller, Arthur. Zur Untersuchung von Leim und Gelatine. Zs. angew. Chem., Berlin, **15,** 1902, (482–487). [D 6500].

——— Bemerkungen zur Leimanalyse. Zs. angew. Chem., Berlin, **15,** 1902, (1237–1241). [D 6500].

Siegfried, M. Reticulin and collagen. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (317–324). [0525].

Sukatschoff, B[oris]. Nochmals über das chemische Verhalten der Cocons von *Hirudo.* Zool. Anz., Leipzig, **24,** 1901, (604–608). [N 1831 1815].

Tebb, M. Christine. Reticulin and collagen. J. Physiol., Cambridge, **27,** 1902, (461–472). [0525].

Zibell, [Karl]. Warum wirkt die Gelatine haemostatisch? Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1643–1646). [5040 9140 5090].

1190 COMPOUNDS OF PROTEIDS AND ALLIED BODIES. (*e.g.* WITH ACIDS, BASES, HALOGENS, SALTS, Etc.).

Ehrenfeld, R. Ueber die Einwirkung von nascirendem Chlor auf Proteinstoffe. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **34,** 1902, (566–579). [D 4000].

Huiskamp, W[illem]. Ueber die Electrolyse der Salze von Nucleohiston und Histon. (Holländisch.) Utrecht, Onderz Physiol. Lab., (Ser. 5), **3,** 1902, (349–375). [D 4010].

Panzer, Theodor. Berichtigung [zu H. Ehrenfeld: Ueber die Einwirkung von nascirendem Chlor auf Proteinstoffe]. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (84). [1610 D 4010 1300].

ENZYMES.

(*See also* 8335, D 8010.)

1200 GENERAL.

Bokorny, Th. Gärung und Enzym. Umschau, Frankfurt a. M., **6,** 1902, (102–107). [R 1820 M 3100 3020 L 5000].

——— Ueber das Vorkommen der Zymase im Pflanzenreich und die Selbstgährung der Früchte. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **41,** 1901, (753). [M 3100 R 1820].

——— Ein Wort zu der Controverse über die Zymase, ob Protoplasma oder Enzym. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **41,** 1901, (2285–2286). [M 3100 2700 R 1820 D 8010].

——— Die Fermentirungskraft der getrockneten Hefe. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **41,** 1901, (625–626). [R 1820 M 3100, 7700 D 8020].

——— Noch Einiges über das Invertin der Hefe. Quantitative Versuche über die Wirkung von Alkohol und Säuren auf dieses Enzym. Chem-Ztg, Cöthen, **26,** 1902, (701–703). [R 1820 M 3100 D 8010].

Bokorny, Th. Translocations- und Secretions-Diastase. Thierische Diastase. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **41,** 1901, (1205, 1249). [M 3100 R 2100 D 8010].

——— Zur Alkoholbehandlung bei der Gewinnung von Enzymen. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **41,** 1901, (2849). [M 3100 D 8010 R 1650].

——— Die Enzyme-Proteinstoffe aus dem Protoplasma stammend? Allg. Brauerztg, Nürnberg, **41,** 1901, (849–850). [M 3100 2700 R 1650 D 8010].

——— Enzym und Protoplasma. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **41,** 1901, (209). [M 3100 2700 D 8010].

Buchner, Eduard und **Spitta,** Albert. Zymasebildung in der Hefe. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (1703–1706). [R 1820 M 3100 D 8010].

Camus, L. Entérokinase et sécrétine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (513–515). [7400 7540].

Cohnheim, Otto. Weitere Mittheilungen über Eiweissresorption. Versuche an Octopoden. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (396–415). [7770 7625 7650 7721 N 2211].

——— Weitere Mittheilungen über das Erepsin. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (134–140). [1134 9160 D 8010].

Delbrück, [Max]. Die Mikroorganismen in ihrer Anwendung auf chemische Umsetzungen. (Vortrag.) Zs. angew. Chem., Berlin, **15,** 1902, (693–699). [R 2700 1820 2100 M 7700 3100].

Delezenne, C. Sur l'existence d'une kinase dans le venin des serpents. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (328–329); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1076–1078). [1260 1240 7530 9150 N 5611].

——— Les kinases microbiennes. Leur action sur le pouvoir digestif du suc pancréatique vis-à-vis de l'albumine. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (252–255); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (992–1001). [7530 R 1900].

Doyon, M. et **Morel,** A. La lipase existe-t-elle dans le sérum normal? Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1002–1005); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (498–500). [5028 1240 5840 D 8010].

Effront, Jean. Enzymes and their Applications. Transl. by Samuel C. Prescott. Vol. I. The Enzymes of the Carbohydrates. The Oxidases. New York, N.Y., (Wiley) and London (Chapman and Hall, Ltd.), 1902, (XI + 322). 23.4 cm. [D 8010].

Emmerling, O[skar]. Ueber Enzyme. Vortrag. (Auszug.) Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **12,** 1902, (121–129). [L 5000 M 3100 D 8010 1800 R 1820].

Fischer, Werner. Ueber einige Enzyme wirbelloser Thiere. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (619–621). [N 0211].

Gies, William J. Do spermatozoa contain enzymes having the power of causing development of mature ova? Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **6,** 1901, (53–76). [0800 0830 L 2000 N 0215].

Griessmayer. Ueber das Labferment und seine physiologische Bedeutung. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **42,** 1902, (217–219). [M 3100 D 8010].

Heinzelmann, G. Fortschritte und Neuerungen in der Spiritus- und Presshefefabrikation in dem II. Semester 1901 und im I. Semester 1902. Chem. Zs., Leipzig, **2,** 1902, (116–118). [R 2700 1820 M 3100 4050].

Henri, Victor. Théorie générale de l'action de quelques diastases. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (916–919); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1217–1219). [1230].

——— Action de quelques sels neutres sur l'inversion du saccharose par la sucrase. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (353–354). [1240 D 8010].

——— Influence de la pression sur l'inversion du saccharose par la sucrase. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (352–353). [1240 D 8010].

Isola (Dell'), G. Sui fermenti digestivi dell'urina umana normale e patologica. Morgagni, Milano, **43,** 1901, (773–802). [8335].

Klug, Nándor. Über Enzyme. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **76,** 1902, (183–185, 203–205, 221–223, 238–239, 254–255, 269–271).

Launoy, L. I. Action de quelques venins sur les glucosides. II. Action du venin de cobra sur l'émulsine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (669–670).

Lindner, P[aul]. Technische Biologie. Chem. Zs., Leipzig, **1,** 1902, (380–383, 634–635, 666–667).

Mohr, Otto. Einfluss der Kohlensäure auf die Diastasewirkung. Wochenschr. Brau., Berlin, **19,** 1902, (94–95) und Zs. SpiritInd., Berlin, **25,** 1902, (69, 71). [R 1820 M 3100 D 8010].

Oshima, K. Ueber Hefegummi und Invertin. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36,** 1902, (42–48).

Pozzi-Escot, M. Emm. Sur les hydrogénases du sang et les propriétés catalytiques de la fibrine. Paris, Bul. soc. chim., (sér. 3), **17,** 1902, (459–460).

———— Sur une importante cause d'erreur dans la recherche des diastases. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (479–480); Paris, Bul. soc. chim., (sér. 3), **17,** 1902, (460–464).

Reinke, Otto. Ueber Verbesserungen und Untersuchungen der Mälzerei- und Brauereiprodukte im Lichte der neuesten Forschungen insbesondere auch über Enzyme. Vortrag. Allg. Anz. Brau., Mannheim, **17,** 1901, (1593–1598).

Sacharoff, N. Das Eisen als das thätige Prinzip der Enzyme und der lebendigen Substanz. Ins Deutsche übersetzt von M. Rechtsamer. Jena (G. Fischer), 1902, (83, mit 2 Taf.). 24 cm. 2,50 M.

Scherk, Carl. Die Fermentwirkung im menschlichen Organismus. Apoth-Ztg, Berlin, **17,** 1902, (273–274).

Weis, Fr. Studies on proteolytic enzymes in germinating barley (malt). (Danish.) Kjöbenhavn, Dr. Disp. (Hagerup), 1902, (154, with 17 pl.). 25 cm. [1240].

1210 ZYMOGENS

Launoy, L. L'élaboration du zymogène dans les glandes gastriques de la vipère *Berus.* Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (195–197).

Vernon, H[orace] M[iddleton]. Pancreatic zymogens and pro-zymogens. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902 (448–473). [7525].

———— Pancreatic diastase, and its zymogen. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (122–136). [1220 7500].

———— The conditions of action of the pancreatic secretion. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (375–394).

1220 PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES OF ENZYMES.

Delezenne, C. A propos de l'action de la chaleur sur l'entérokinase. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (431–434). [1240 7530 7430].

Pekelharing, C[ornelis] A[drianus]. On [the chemical composition of] pepsin. Amsterdam, Proc. Sci. K. Acad. Wet, **4,** 1902, (412–423) (English); Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **10,** 1902, (450–461) (Dutch); Utrecht, Onderz. Physiol. Lab., (Ser. 5), **3,** 1902, (376–403) (Dutch). [7330 D 8010].

Pozzi-Escot, M. Emm. Sur une importante cause d'erreur dans la recherche des diastases. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (479–480); Paris, Bul. soc. chim., (sér. 3), **17,** 1902, (460–464).

Sieber-Szumowa, N[adzieja]. Sur les enzymes oxydants. (Polish). Gaz. lek., Warszawa, **22,** 1902, (271–279).

Vernon, H[orace] M[iddleton]. Pancreatic diastase and its zymogen. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (122–136).

———— The differences of action of various diastases. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (156–174).

1230 NATURE OF ACTION OF ENZYMES.

Bourquelot, Em. Sur l'hydrolyse par les ferments solubles, des hydrates de carbone à poids moléculaires élevés. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1140–1143). [1240].

Brown, Horace T. The velocity of hydrolysis of starch by diastase, with some remarks on enzyme action. London, J. Chem. Soc., **81,** 1902, (388–400). [1240].

Brown, Adrian J. Enzyme action. London, J. Chem. Soc., **81,** 1902, (373–388). [1235].

Henri, V. Théorie générale de l'action de quelques diastases. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (916–919); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1217–1219). [1200].

Hill, A. Croft. Synthetic action on glucose with pancreatic ferments. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (xxvi–xxvii). [1235 7530].

Oppenheimer, Carl. Zur Theorie der Fermentprocesse. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (624–627). [1235 1280 D 8020 L 5000 R 3600 1820].

Pavlov, I. P. und **Paraščuk,** S. V. Ueber die Einheit von Pepsin und Chimosin. (Russ.) Bolĭničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (1481–1488, 2153–2155). [7330].

Sieber-Szumowa, N[adzieja]. Sur les enzymes oxydants. (Polish). Gaz. lek., Warszawa, **22,** 1902, (271–279). [1240 1220 D 8010].

Spriggs, E[dward] I[vens]. On a new method of observing peptic activity. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (V–VI). [0090 7330].

1235 CATALYTIC PHENOMENA.

Brown, Adrian J. Enzyme action. London, J. Chem. Soc., **81,** 1902, (373–388). [1230].

Hill, A. Croft. Synthetic action on glucose with pancreatic ferments. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (xxvi–xxvii). [1230 7530].

Oppenheimer, Carl. Zur Theorie der Fermentprocesse. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (624–627). [1230 1280 D 8020 L 5000 R 3600 1820].

Ostwald, W[ilhelm]. Ueber Katalyse. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73,** (1901), I, 1902, (184–202); Vortrag. Physik. Zs., Leipzig, **3,** 1902, (313–322). [D 7050 8010].

1240 SPECIAL ACTION OF ENZYMES (PROTEOLYTIC, AMYLOLYTIC, OXIDATIVE, COAGULATIVE, Etc.).

Arthus, Maurice. Le monobutyrinase du sang est-elle lipase? Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (381–383). [5028].

——— et **Gavelle,** Jean. Sur un procédé permettant de comparer l'activité tryptique de deux liquides. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (781–784). [1010 5730].

Bach, A. und **Chodat,** R[obert]. Untersuchungen über die Rolle der Peroxyde in der Chemie der lebenden Zelle. II. Ueber Peroxydbildung in der lebenden Zelle. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (2466–2470). [0230 9115 D 8000 M 3120 3100 L 7350 5000].

Baker, Julian Levett. The action of ungerminated barley diastase on starch. Part I. London, J. Chem. Soc., **81,** 1902, (1177–1185).

Baumgarten, P[aul v.]. Ueber die pathologisch-histologische Wirkung und Wirksamkeit des Tuberkelbacillus. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1101–1104, 1136–1138, 1161–1164). [R 4540 3100 1650 M 7700].

Bendix, Ernst, und **Bickel,** Adolf. Kritischer Beitrag zur Lehre von der Glykolyse I u. II. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (3–4, 166–168). [7930 7931].

Berninzone, M. R. Sulla reversibilità dell'azione della lipasi e sua importanza per l'assorbimento dei grassi nell' organismo. Genova, Atti Soc. ligustica. sc. nat. geogr., **12,** 1901, (74–91). [7723].

Bertrand, Gabriel. Sur une ancienne expérience de M. Berthelot, relative à la transformation de la glycérine en sucre par le tissu testiculaire. Paris, Bul. soc. chim., (sér. 3), **27,** 1902, (79–83). [D 8010].

Bokorny, Th. Die proteolytischen Enzyme der Hefe. Bot. Centralbl., Jena, Beihefte, **13,** 1902, (235–264). [M 3100 7700 D 8010].

——— Notizen zur physiologischen und Säure-Proteolyse. ChemZtg, Cöthen, **26,** 1902, (113–114). [1134 7330 D 4000 8010 M 3120 R 1900].

——— Wie das Malzzucker spaltende Enzym (Maltase oder Glucase genannt) gefunden wurde. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **41,** 1901, (2141). [M 3100 R 2100 D 8010].

——— Abhängigkeit der diastatischen Verzuckerung von äusseren Umständen. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **41,** 1901, (2069). [M 3100 D 8010 R 2700].

——— Ueber die Wanderungsfähigkeit proteolytischer Enzyme. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **41,** 1901, (3357–3358). [7000 M 3100 R 1820 D 8010].

——— Ueber die proteolytischen Enzyme der Keimlinge. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **41,** 1901, (3563). [M 3100 3750 D 8010].

Bourquelot, Em. Sur l'hydrolyse, par les ferments solubles, des hydrates de carbone à poids moléculaires élevés. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1140–1143). [1230].

——— et **Hérissey,** H. Action des ferments solubles et de la levûre haute sur le gentiobose. Remarques sur la constitution du gentianose. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (399–401). [1426 R 1820 D 1820 8010].

Briot, A. Sur le mode d'action du sérum sanguin sur la pepsine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (140–141). [5480].

Brown, Horace T. The velocity of hydrolysis of starch by diastase, with some remarks on enzyme action. London, J. Chem. Soc., **81,** 1902, (388–400). [1230].

Buchinger, Otto. Ueber den Einfluss des Pepsins auf die elektrische Leitfähigkeit der Milch. Diss. Giessen (Druck v. J. Weinert), 1902, (60, mit 1 Tabelle). 22 cm. [1830 D 7250].

Camus, L. et **Gley,** E. A propos de l'influence des macérations d'intestin sur l'action protéolytique du suc pancréatique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** (434–435). [7430 7530].

Chodat, R[obert] und **Bach,** A. Untersuchungen über die Rolle der Peroxyde in der lebenden Zelle. III. Oxydationsfermente als peroxyderzeugende Körper. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (3943–3946). [0230 9115 D 8000 M 3120 3100 L 7350 5000].

Cohnheim, Otto. Trypsin und Erepsin. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36,** 1902, (13–19). [7530 7430 D 8010].

Connstein, W., **Hoyer,** E. und **Wartenberg,** H. Ueber fermentative Fettspaltung. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (3988–4006). [1540 D 8010 1300 M 3100].

Delbrück, [Max]. Fett auflösende Enzyme in der Hefe. Wochenschr. Brau., Berlin, **19,** 1902, (25). [1870 M 3100 D 8010 R 1820 2100].

Delezenne, C. Sur la distribution et l'origine de l'entérokinase. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (281–283). [7430].

——— Sur l'existence d'une kinase dans le venin des serpents. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (328–329); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1076–1078). [1260 1200 7530 9150 N 5611].

——— A propos de l'action de la chaleur sur l'entérokinase. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (431–434). [1220 7530 7430].

——— et **Frouin,** A. La sécrétion physiologique du pancréas ne possède pas d'action digestive propre vis-à-vis de l'albumine. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1527–1528); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (691–693). [7530 7430 7540].

Dewitz, J. Recherches expérimentales sur la métamorphose des insectes. Paris, C.R. soc. biol., **54,** 1902, (44–45). [0800 N 2415].

——— Sur l'action des enzymes (oxydases) dans la métamorphose des insectes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (45–47). [0800 N 2415].

Dietrich, Albert. Beruht die bacterienvernichtende Wirkung bacterieller Stoffwechselproducte nach den von Emmerich und Löw dafür angeführten Beweisen auf proteolytischen Enzymen (Nucleasen)? Zugleich ein Beitrag zur Empfindlichkeit der Bacterienzellen. Habilitationsschrift Tübingen. Braunschweig (Druck v. A. Limbach), [1901]. (48). 22 cm. [R 2100 3429 M 3120 D 8010].

——— Sind alle Einwände gegen die Natur und Wirkungsweise der sogenannten Nukleasen widerlegt? Eine Erwiderung an Emmerich und Löw. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (165–170). [0195 R 3700 3400].

Doyon, M. et **Morel,** A. A propos de la lipase. Réponse à M. Hanriot. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (785–787). [5028].

——— ——— Disparition des éthers dans le sang in vitro. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (54–56). [5020 D 8010].

——— ——— La lipase existe-t-elle dans le sang normal? Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1254–1255); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (614–615). [5028 D 8010].

——— ——— La lipase existe-t-elle dans le sérum normal? Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1002–1005); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (498–500). [1200 5028 5840 D 8010].

——— ——— Dosage et sort de la glycérine dans le sang. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1038–1039). [5028].

Ehrlich, P[aul] und **Marshall,** H. T. Ueber die complementophilen Gruppen der Amboceptoren. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (585–587). [0195 5480 R 3200].

Emmerich, Rudolf. Sind alle Einwände gegen die Natur und Wirkungsweise der sogenannten Nukleasen widerlegt? Eine Erwiderung an A. Dietrich. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (585–588). [0195 M 3100 R 3000 3700].

Emmerich, Rudolf. Schutzimpfung durch Anthrakase-Immunproteidin gegen Milzbrand. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (821–822). [0195 9170 R 7100 3420].

——— und **Loew,** Oscar. Theorie der natürlichen und erworbenen (künstlichen) Immunität [in: Emmerich, R. u. Trillich, H., Anleitung zu hygienischen Untersuchungen, 3. Aufl.]. München, 1902, (398–403). [0195 R 3200].

——— ——— und **Korschun,** A. Die bakteriolytische Wirkung der Nucleasen und Nucleasen-Immunproteidine als Ursache der natürlichen und künstlichen Immunität. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (1–25, mit 1 Taf.). [0195 R 3200 3700 D 8010 M 3100].

Emmerling, O[skar]. Ueber die Eiweissspaltung durch Papayotin. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (695–699, 1012). [1134 D 4010 M 3100 3120].

——— und **Reiser,** O. Zur Kenntniss eiweissspaltender Bacterien. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (700–702). [R 1900 2100 M 7700 3120].

Fermi, Cl[audio] und **Repetto,** R. Beitrag zur Verbreitung der proteolytischen Enzyme im Tierreiche. Vorläufige Notiz. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (403–410). [D 8010 N 0211].

Fischer, Emil und **Armstrong,** E. Frankland. Synthese einiger neuer Disaccharide. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (3144–3153). [D 1820 R 1820 M 3100].

Fuld, Ernst. Ueber die Giltigkeitsgrenzen der Labwerte und die Spezifität der Labfermente. Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **51,** 1902, (503–509). [1832 R 2600 1820 D 8010].

Gérard, E. Action biochimique de l'extrait de rein lavé sur certains composés organiques. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1248–1250). [8020 9175 D 8010].

Geret, L[udwig]. Einwirkung steriler Dauerhefe auf Bakterien. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1836–1838). [R 3900 2250 2100 1820 M 7700 3100 4050].

Gessard, C. Tyrosinase et antityrosinase. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (551–553). [5028].

——— Tyrosinase animale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1304–1306). [5480 8790].

Gonnermann, M. Ueber die Verseifbarkeit einiger Säureamide und Säureanilide durch Fermente. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (349–350, 356–358, 366–367). [D 8010 1300].

Grüss, J. Ueber die Einwirkung der Enzyme auf Hemicellulosen. Wochenschr. Brau., Berlin, **19,** 1902, (243–245). [M 3100 R 2700 D 1840 8010].

Hamburger, H[artog] J[acob] and **Hekma,** E. On the intestinal juice of man. Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **4,** 1902, (733–746) (English); Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **10,** 1902, (713–727) (Dutch). [7430 D 8040].

Hanriot. Sur la lipase du sang. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1363–1365); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (182–184, 655–657, 977–978). [5028].

Henri, Victor. Influence de la pression sur l'inversion du saccharose par la sucrase. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (352–353). [1200 D 8010].

——— Influence de la concentration de saccharose sur la vitesse d'inversion par la sucrase. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (610–611).

——— Action du chlorure de sodium sur l'inversion par la sucrase. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (611–612).

——— Action de quelques sels neutres sur l'inversion du saccharose par la sucrase. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (353–354). [1200 D 8010].

——— Sur la loi de l'action de l'invertine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1215–1216).

Hérissey, H. Isolement du galactose cristallisé dans les produits de digestion, par la séminase, des galactanes des albumens cornés. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1174–1176). [1426].

Hunger, F. W. T. Ueber die reducirenden Körper der Oxydase- und Peroxydasereaction. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19,** 1901, (374–377). [M 3100 D 8010].

Korn, Adolf. Ueber Methoden, Pepsin quantitativ zu bestimmen. Diss. Tübingen (F. Pietzker), 1902, (41). 23 cm. [D 8010 6500].

Kutscher, Fr[iedrich]. Ueber das Hefetrypsin, II u. III. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **34,** 1902, (517–524). [D 8010 R 1900 1820 M 7700 3100].

——— und **Seemann,** J. Zur Kenntniss der Verdauungsvorgänge im Dünndarm. I. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **34,** 1902, (528–543). [7450 1134 D 8040].

——— ——— Zur Kenntniss der Verdauungsvorgänge im Dünndarm, II. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (432–458). [7450 1134 D 8040].

Larguier des Bancels, J. De l'influence de la macération intestinale bouillie sur l'activité de la macération pancréatique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (360–362).

Launoy, L. Sur l'action protéolytique des venins. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (101–103). [1260 9150].

——— De l'action amylolytique des glandes salivaires chez les Ophidiens (2e note). Bul. Muséum, Paris, **1902,** (38–42). [7225 D 8010 N 5611 5631].

Lawrow, Maria und **Salaskin,** S. Ueber die Niederschlagbildung in Albumoselösungen durch Labwirkung des Magenfermentes. 1. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36,** 1902, (277–291). [1145 7330 D 4010].

Leathes, J[ohn] B[eresford]. On the products of the proteolytic action of an enzyme contained in the cells of the spleen. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (360–365). [0235 7812].

Lépine, R. Zur Lehre von der Glykolyse. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (57–58). [7930 7931].

Loeb, Adam. Ueber Versuche mit bakteriellem Lab und Trypsin. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (471–476). [5480 1837 R 3600 3200 1820 2600 M 3100].

Loew, Oscar. Spielt Wasserstoffsuperoxyd eine Rolle in der lebenden Zelle? Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35**, 1902, (2487–2488). [0230 D 8000 M 3120 3100 L 7350 5000].

Mazé, M. La zymase de l'*Eurotiopsis Gayoni*. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (113–116). [0235 M 7700 3010 D 8010].

Mohr, O. Einfluss der Kohlensäure auf die Diastasewirkung. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35**, 1902, (1024–1029). [R 2700 M 3100 D 8010].

——— Zur Bestimmung der diastatischen Kraft nach Lintner. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (313). [R 1820 M 3100].

——— Ueber Lipase aus thierischen Organen und die Umkehrbarkeit ihrer fettspaltenden Thätigkeit. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (588–589). [D 8010].

Müller, Paul Theodor. Vergleichende Studien über die Gerinnung des Caseïns durch Lab und Laktoserum. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (272). [1832 R 3600].

——— Weitere Studien über die Fällung des Caseïns durch Lab und Laktoserum. II. Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (521–542). [5480 1837 5840 R 3600 3460 1820 2600].

——— Vergleichende Studien über die Gerinnung des Kaseïns durch Lab und Laktoserum. Arch. Hyg., München, **44**, 1902, (126–188). [1832 R 3600].

Pekelharing, C. A. Mittheilungen über Pepsin. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35**, 1902, (8–30). [D 8010 6500].

Perin, Jean. Sur le pouvoir antiseptique du sérum sanguin Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (938–940). [5480 7330].

Pozerski, E. De l'action favorisante du suc intestinal sur l'amylate salivaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (967–968). [7230 7430].

——— De l'action favorisante du suc intestinal sur l'amylase du suc pancréatique. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (965–967). [7530 7430].

Pozzi-Escot, M. Emm. Sur une importante cause d'erreur dans la recherche des diastases. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (479–480); Paris, Bul. soc. chim., (sér. 3), **17**, 1902, (460–464). [1200 1220 D 8010].

Rapp, R. Ueber ein in den Hefezellen vorkommendes labartiges Enzym. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (625–630). [1832 R 2100 2600 1150 M 3100 7700].

Rühle und **König,** J[os.]. Die neuen Nährmittel. (Schluss.) In: Der Stand der Chemie am Beginne des 20. Jahrhunderts. Chem. Zs., Leipzig, **1**, 1902, (179 – 180). [1800 D 8000 M 3120].

Sacharov, N. A. Ueber coagulirende Wirkung der Enzyme auf die Peptone. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1** 1902, (1808–1809). [1145].

Salaskin, S. Ueber das Vorkommen des Albumosen resp. Pepton spaltenden Fermentes (Erepsin von Cohnheim) in reinem Darmsafte von Hunden. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35**, 1902, (419–425). [7430 D 8010].

——— Sur la présence de l'érepsine dans le suc intestinal des chiens. (Russ.) Arch. pathol. med. clin. bactériol., St. Peterburg, **14**, 1902, (791–795). [7430 1134].

Salkowski, E[rnst] und **Neuberg,** C[arl]. Die Verwandlung von d-Glucuronsäure in l-Xylose. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36**, 1902, (261 – 267). [1440 1430 R 1900 D 1310 1840].

——— Ueber den Begriff des Trypsins. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35**, 1902, (545–549). [D 8010].

Schumm, O. Ueber menschliches Pancreassecret. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36**, 1902, (292–332). [7530 D 6500].

Sellier, J. Sur la lipase du sang chez quelques groupes de poissons et d'animaux invertébrés. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (195–196). [5028 N 0211].

Sieber-Szumowa, N[adzieja]. Sur les enzymes oxydants. (Polish). Gaz. lek., Warszawa, **22,** 1902, (271–279). [1220 1230 D 8010].

——— [**Ziber-Šumova,** N. O.] Ueber Oxydase. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, 1, 1902, (369–372). [9160].

——— [**Sieber,** Nadine] und **Schumoff-Simonowski,** C. Die Wirkung des Erepsins und des Darmsaftes auf Toxine und Abrin. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36,** 1902, (244–256). [7430 1250 1141 R 2200 D 8010].

Slimmer, Max. Ueber die Wirkung von Emulsion und anderen Fermenten auf Säuren und Salze. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (4160–4162). [D 8010 1300 M 3100].

Spriggs, E. I. Eine neue Methode zur Bestimmung der Pepsinwirkung. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (465–494, mit 2 Taf.). [7330 0090 D 8010].

Stade, Waldemar. Untersuchungen über das fettspaltende Ferment des Magens. Diss. Giessen. Braunschweig (Druck v. F. Vieweg & S.), 1902, (34). 21 cm. [7330].

Stern, R[ichard]. Ueber den Nachweis menslichen Blutes durch ein „Antiserum". D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (135). [5028 5480 0090 R 3600 D 6500].

Tavernari, Luigi. Die Pyocyanase Emmerich's und Loew's bei dem experimentellen Milzbrand. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (786–793) [1280 M 7700 3100 R 3420 3200 7100 2200].

Thönnessen, Jósef. Darstellung des Anthrakaseimmunproteïdin und dessen immunisierende Wirkung gegen Milzbrand. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (823–831). [0195 0170 R 7100 3420].

Turró, R. Zur Bakterienverdauung. 2. vorläufige Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (105–110). [7823 M 4150 R 3700 7100].

Uhlenhuth. Eine Methode zur Unterscheidung der verschiedenen Blutarten, im besonderen zum differentialdiagnostischen Nachweise von Menschenblut. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (82–83). [5028 5480 0090 R 3600 D 6500].

——— Weitere Mittheilungen über meine Methode zum Nachweise von Menschenblut. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (260–261). [5028 5480 0090 R 3600 D 6500].

——— Weitere Mittheilungen über die praktische Anwendung meiner forensischen Methode zum Nachweis von Menschen- und Thierblut. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (499–501). [5028 5480 0090 R 3600 D 6500].

Vaerst, Karl. Immunisierung gegen Milzbrand mit Pyocyanase und Kombinationen derselben. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (293–317, 348–355). [0195 R 7100 3700 3420].

Vernon, H[orace] M[iddleton]. The differences of action of various diastases. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (156–174). [7500 1220].

Vitali, D. Di un nuovo fermento ossidante contenuto nel pus. Orosi, Firenze, **24,** 1901, (253–263). [5885].

——— Di un fermento ossidante contenuto nel pus. Boll. sc. med., Bologna, (Ser. 8), **1,** 1901, (441–442); Bollettino chimico farmaceutico, Milano, **40,** 1901, (309–317). [5885].

Wassermann, A[ugust] und **Schütze,** Albert. Ueber eine neue forensische Methode zur Unterscheidung von Menschen- und Thierblut. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (187–190). [5028 5480 0090 1131 R 3600 D 6500].

Weis, Fr. Studies on proteolytic enzymes in germinating barley (malt). (Danish.) Kjöbenhavn, Dr. Disp. (Hagerup), 1902, (154, with 17 pl.). 25 cm. [1200].

Widdicombe, J. H. On the digestion of cane sugar. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (175–180). [7330 7430 7230].

Will, H. Studien über die Proteolyse durch Hefen. (2. Mitt.) Zs. Brauw., München, (N.F.), **24**, 1901, (113–116, 125–130, 137–142, 149–154, 173–176, 189–191, 205–210, 221–226, 241–247). [D 8020 R 1900 M 3100 7700].

Windisch, W[ilhelm]. Welcher Art ist das Eiweiss spaltende Enzym der gekeimten Gerste? Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (698–701). [M 3100 3750 R 2610].

Ziemke, Ernst. Zur Unterscheidung von Menschen- und Thierblut mit Hilfe eines spezifischen Serums. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (424–426). [5028 5480 0090 R 3600 D 6500].

——— Weitere Mittheilungen über die Unterscheidung von Menschen- und Thierblut mit Hilfe eines spezifischen Serums. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (731–733). [5028 5480 0090 R 3600 D 6500].

Žmajlovič, F. Ueber Mikrobenfermente und vergleichende Wirkung derselben mit tierischen Fermenten (proteo- und amylolytischen.) (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 1902, (1201). [9160 R 1820 2100].

Zuelzer, G. Zur Frage der biologischen Reaktion auf Eiweiss in Blut und Harn. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (219–220). [5028 5480 1131 8440 R 3600]

TOXINS AND ANTITOXINS.

(*See also* R 2200.)

1250 GENERAL.

Ascoli, G. Zur Morphologie der Bakterien und ihre Beziehung zur Virulenz. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (313–315). [R 0500 3100 M 7700].

Bertholon. Sur les effets d'une nouvelle toxine antituberculeuse. Paris, C.-R. ass. franç avanc. sci., **30**, (Ajaccio. 1901, 2e partie), 1902, (868–679). [9150 R 2200 4540].

Buchner, H[ans]. Sind die Alexine einfache oder complexe Körper? Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (854–857). [5480 0195 R 3200].

Castellani, Aldo. On haemolysins produced by certain bacteria. Lancet, London, **1902**, I, (440–441).

——— Some experiments on the precipitins. Lancet, London, **1902**, I, (1827–1829). [1131].

Dechandt, Curt. Ueber Darstellung und Bestandteile des Tuberculins. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (102). 22 cm. [9150 R 2200 3420 4540].

Lamb, George. On the precipitin of cobra venom, a means of distinguishing between the proteids of different snake poisons. Lancet, London, **1902**, 2, (431–435). [1100].

Neuburger, Max. Die Vorgeschichte der antitoxischen Therapie der acuten Infectionskrankheiten. Vortrag . . . In erweiterter Form hrsg. Stuttgart F. Enke), 1901, (67) 23 cm. 1,60 M. [0190 9155 R 3200].

Sieber, Nadine und **Schumoff-Simonowski,** C. Die Wirkung des Erepsins und des Darmsaftes auf Toxine und Abrin. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36**, 1902, (244–256). [1240 7430 1141 R 2200 D 8010].

Tidswell, Frank. A preliminary note on the serum-therapy of snake bite. Vet., London, **75**, 1902, (637–642).

Zinno, Andrea. Beitrag zum Studium der Entstehung der Toxine, mit besonderer Berücksichtigung neuer Kulturböden mit starker Erzeugung von Toxinen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31**, Originale, 1902, (42–56). [R 2200 R 4620].

1260 TOXINS.

Arloing, S. et **Descos.** Influence des toxones de la tuberculine sur le développement de la tuberculose expérimentale. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (52–53). [0190 1280 9150 R 2200 4540].

Arrhenius, Svante and **Madsen,** Thorvald. On the molecular weight of diphtheria toxin. Festskrift ved Indvielsen af Statens Seruminstitut, Kjöbenhavn, 1902, (1–7).

Bandelier, [Bruno]. Ueber die diagnostische Bedeutung des alten Tuberkulins. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (357–360). [9150 R 4540 2100].

Behring, E[mil] v. und **Kitashima.** Ueber Verminderung und Steigerung der ererbten Giftempfindlichkeit. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (157–163). [0195 R 3420 4620 3200].

Bertrand, Gabriel. Sur la nature de la bufonine. Paris, C.-R. Acad sci., **135,** 1902, (49–51). [9150 N 5611 5631 D 3020].

Boix, Émile et **Noé,** Joseph. Essai de neutralisation de quelques toxalbumines par l'hyposulfite de soude dans l'organisme animal. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (29–30). [9115 9150 D 8000].

Brieger, L[udwig]. Ueber die Darstellung einer spezifisch wirkenden Substanz aus Typhusbakterien. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (477–478). [0297 R 3650 *2100 4240].

Ceconi, A. e **Robecchi,** P. Di una citotossina ovarica. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (540–546). [0840].

Cevidalli, A. Esperienze ed osservazioni sulle citotossine pancreatiche. Riforma med., Roma, **17,** 1901, (724–729). [7525].

Delezenne, C. Sur l'existence d'une kinase dans le venin des serpents. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (328–329); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1076–1078). [1240 1200 7530 9150 N 5611].

Dongier et **Lesage.** Toxine tétanique; observations de la résistance électrique et de l'indice de réfraction. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (329–330). [R 2200 4460 C 5660].

Dorland, A. Sur la présence d'une substance pathogène dans l'urine des malades atteints d'orchite parasitaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (594–596). [0190 0880 8490 R 2200 4600 6350].

Dreyer, Georges and **Madsen,** Thorvald. Studies on diphtheria toxin. Festskrift ved Indvielsen af Statens Seruminstitut, Kjobenhavn, 1902, (1–6).

Faust, Edwin S. Ueber Bufonin und Bufotalin, die wirksamen Bestandtheile des Krötenhautdrüsensecretes. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1902, (278–310). [9150 9125 N 5631 5611].

Franke, Maryan. Un sérum dissolvant les leucocytes obtenu dans un cas de leucémie lymphatique. (Polish). Przegl. lek., Kraków, **41,** 1902, (48–49). [0295 5290 5280 5480].

Hayashi, H. Weitere Forschungen über die chemische Natur des Tetanustoxins. Arch. exper. Path., Leipzig, 47, 1901, (9–18). [R 2200 4460 1100].

Jacoby, Martin. Ueber die chemische Natur des Ricins. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (28–40). [1131 D 4020 M 3120].

Jean, Alf. Intoxication suraiguë par l'émail des casseroles. Paris, C.-R. ass. franç. avanc. sci., **30,** (Ajaccio, 1901, 2e partie), 1902, (1082–1084).

Klebs, Edwin. Zur Behandlung der Tuberkulose. III. B. Die intestinale Infektion. b) Die Tuberculide. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (620–624, 679–681). [0190 1839 R 6050 4540].

Klecki, K[arol]. Sur les cytotoxines. (Polish.) Przegl. lek., Kraków, **41,** 1902, (337–339, 352–355, 369–372, 381–384).

Lau, Carl. Ueber vegetabilische Blutagglutinine. Diss. Rostock (Druck v. C. Boldt), 1901, (64). 22 cm. [0297 9150 R 3650].

Launoy, L. I. Action de quelques venins sur les glucosides. II. Action du venin de cobra sur l'émulsine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (669–670). [1440 1200].

——— Sur l'action protéolytique des venins. Paris, C.-R. Acad., sci., **135,** 1902, (401–403). [1240 9150].

Manîkovskij, A. F. Contribution à l'étude des poisons cellulaires (cytotoxines). La Thyréotoxine. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14,** 1902, (571–591, av. 1 pl.); rés. fr. (623–624). [5480 7820].

——— Contribution à l'étude des cytotoxines. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (215–216). [5480].

Marmorek, A. La toxine streptococcique. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **16,** 1902, (169–171). [R 2200 3100].

——— Das Streptokokken - Gift. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (253–254). [R 2200 1100].

Naegel, Joseph. Ueber das Diphtheriegift, seine Konstitution, Herstellung und Wirkungen. Diss. Marburg (Druck v. H. Bauer), 1901, (46). 22 cm. [9150 M 7700 3120 R 4620 2200].

Oppenheimer, Carl. Die Bakteriengifte [in: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen Lfg 3], Jena, 1902, (344–379). [R 2200 M 3120 7700].

Phisalix, C. et **Bertrand,** Gabriel. Sur les principes actifs du venin de crapaud commun (*Bufo vulgaris,* L.). Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (46–48). [9150 N 5611 5631 D 3020].

Rehns, Jules. Contribution à l'étude des toxalbumines végétales. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (89–91). [5190 9150].

Rosenqvist, Emil. Ueber den Eiweisszerfall bei der perniciösen, speciell der durch *Bothriocephalus latus* hervorgerufenen Anaemie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (666–669). [7918 5180 7920 9150].

Rzętkowski, Kazimierz. Sur les cytotoxines. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22,** 1902, (298–305, 332–342).

Schütze, Albert. Ueber die spezifische Wirkung einer aus Typhusbakterien gewonnenen Substanz im thierischen Organismus. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (478–480). [0195 0297 R 3650 2100 4240 3200].

Studenskij, A. Zur Frage der Cytotoxine. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **5,** 1902, (44–46). [5480 9150].

Tarchetti, C. e **Badano,** F. Contributo allo studio delle citotossine pancreatiche. Cronaca della clinica medica di Genova, Genova, **7,** 1901, (257–262); Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (991–993). [9150 7500].

Thesen, Jörgen. Studien über die paralytische Form von Vergiftung durch Muscheln (*Mytilus edulis* L.). Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1902, (311–359, mit 1 Taf.). [9150 2090 1070 N 2231 R 2200].

Tizzoni, G. e **Collina,** M. Sugli effetti della tossina del tetano in rapporto alla sede della iniezione. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1444–1447).

Vaillant-Hovius, L. Étude expérimentale de quelques lésions viscérales causées par le venin des serpents. Bordeaux (Imp. Cassignol), 1902, (75), 24 cm. [Thèse Fac. Méd., Bordeaux]. [8710 9150 N 5619].

Walker, E. W. Ainley. On exaltation of bacterial virulence by passage outside the animal body. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (1199–1201).

Wood, G. E. Cartwright. On the difference in action of the homoeoplasmatic and heteroplasmatic toxines produced by the diphtheria bacillus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (241–245). [9150 9170 R 4620 3460 2200].

1270 ANTITOXINS.

Dzeržgovskij, S. K. Zur Frage der Enstehung des Diphtherieantitoxins bei natürlichen Lebensverhältnissen der tiere und bei künstlicher Immunisirung. (Russ.) Bolíničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (2057–2063, 2111–2116).

Jörgensen, Axel and **Madsen,** Thorvald. The fate of typhoid and cholera agglutinins during action and passive immunisation. Festskrift ved Indvielsen af Statens Seruminstitut, Kjöbenhavn, 1902, (1–40). [0198 0297].

Levin, Ernst. Coli agglutinins and their course of formation. Festskrift ved Indvielsen af Statens Seruminstitut, Kjöbenhavn, 1902, (1–8). [0297].

Madsen, Thorvald. The decrease of antibodies in the organism indicated by a formula. Feskkrift ved Indvielsen af Statens Seruminstitut, Kjöbenhavn, 1902, (1–13).

Pröscher. Ueber eiweissfreies Diphtherieantitoxin. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1176). [R 4620 2200].

Römer, [Paul]. Untersuchungen über die intrauterine und extrauterine Antitoxinübertragung von der Mutter auf ihre Descendenten. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1150–1157). [0195 7720 0860 0875 R 3200].

1280 INTERACTION BETWEEN TOXINS AND ANTITOXINS.

(*See also* R 2200.)

Arloing, S. et **Descos.** Influence des toxones de la tuberculine sur le développement de la tuberculose expérimentale. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (52–53). [0190 1260 9150 R 2200 4540].

Arrhenius, Svante and **Madsen,** Thorvald. Physical chemistry applied to toxins and antitoxins. Festskrift ved Indvielsen af Statens Seruminstitut, Kjöbenhavn, 1902, (1–87).

Ascoli, M. Ueber die Bildungsstätte der Lysine. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (1343–1345). [5480 5230 R 3550].

——— Isoagglutinine und Isolysine menschlicher Blutsera. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (1239–1241). [5480 R 3600].

Ascoli, G. und **Figari,** F. Ueber Nephrolysine. 1. u. 2. Mitt. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (560–563, 634–636). [8090 5480 9150 R 3600].

Baumgarten, P[aul v.]. Mikroskopische Untersuchungen über Hämolyse im heterogenen Serum. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1241–1244). [5180 5480 R 3600].

Bier, August. Die Transfusion von Blut, insbesondere von fremdartigem Blut, und ihre Verwendbarkeit zu Heilzwecken von neuen Gesichtspunkten betrachtet. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (569–572). [5050 5480 6990 9170].

Bonome, A[ugusto]. Ueber die Erzeugung der Toxoide aus den Kulturen des Tetanusbacillus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31**, Originale, 1902, (777–781). [0195 M 7700 R 3420 4460 2200].

Borini, A. Die Leukocytose nach Digitalisgebrauch bei Pneumonieinfektion. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (207–212). [9135 5202 0195 R 4760 3550].

Buchner, H[ans] und **Geret,** L[udwig]. Ueber ein krystallinisches Immunisirungsproduct. I. u. II. Mittheilung. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (1163–1164, 1275–1277). [1145 5475 0195 5480 R 3440 3550].

Danysz, J. Contribution à l'étude des propriétés et de la nature des mélanges des toxines avec leurs antitoxines. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **16**, 1902, (331–345). [R 2200].

Ehrlich, P[aul]. Die Schutzstoffe des Blutes. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig, **73**, (1901), I, 1, 1902, (250–275). [5480 0195 R 3600 3200].

Eisenberg, Philipp. Untersuchungen über spezifische Präcipitationsvorgänge, Teil I. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31**, Originale, 1902, (773–776). [5450 1131 0195 R 3600].

Forssman, J. et **Lundstrom,** E. Sur la marche de la courbe d'antitoxine dans l'immunisation active contre le botulisme. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **16**, 1902, (294–303). [R 2200 3300].

Frenkel, L. und **Bronstein,** O. Experimentelle Beiträge zur Frage über tuberculöse Toxine und Antitoxine. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (861–863). [9155 9150 R 4540 2200 3420].

Gruber, Max. Zur Theorie der Antikörper. I. Ueber die Antitoxin-Immunität. II. Ueber Bakteriolyse und Haemolyse. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (1827–1830, 1880–1884, 1924–1927, 1965–1986). [5480 0195 9155 R 3300 3700].

Halban, Josef und **Landsteiner**, Karl. Ueber Unterschiede des fötalen und mütterlichen Blutserums und über eine agglutinations- und fällungshemmende Wirkung des Normalserums. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (473–476). [0297 0860 5480 5180 1131 9170 R 3600 3650].

——— ——— Zur Frage der Präcipitationsvorgänge. Bemerkungen zu den Mitteilungen von Philipp Eisenberg im Centralbl. f. Bakteriol., Abt. I, Orig., Bd XXXI, 1902, Nr 15 und in den Extraits du Bulletin de l'Académie des Sciences de Cracovie. Mai 1902, p. 289. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (457–458). [5480 1131 0195 R 3600].

Heim, L[udwig]. Blut Körperzellen und Bacterien. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (700–702). [5130 0195 5480 R 3200].

Jacoby, Martin. Ueber Ricin-Immunität. Habilitationsschr. Heidelberg. Braunschweig (Druck v. Vieweg u. Sohn). 1901, (29). 24 cm. [0195 9150 R 3440].

Kattwinkel, Wilh. Klinische Erfahrungen mit Jequiritol und Jequiritolserum. Diss. Bonn (Druck v. C. Georgi), 1902, (35). 22 cm. [9180 9170 M 3120 5400].

Komotzki. Recherches sur les lésions vasculaires provoquées par les toxines diphtériques. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **16**, 1902, (156–162, av. 2 pl.). [R 2200 4620].

Korschun, S. Ueber Lab und Antilab. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36**, 1902, (141–166). [1837 5480 R 3600 3200].

Kraus, R[udolf] und **Pirquet**, Cl. *Freiherr* v. Weitere Untersuchungen über spezifische Niederschläge. I. Können Bakterienfiltrate agglutinierende Substanz binden? II. Ueber Präcipitoide. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (60–74). [5450 0195 R 3600 3650].

Küster, William. Ueber den gerichtlichen Nachweis von Blut. (Vortrag). Zs. angew. Chem., Berlin, **15**, 1902, (1317–1323). [5025 5028 5480 R 3600 D 6500].

Lamb, G. and **Hanna**, William. Standardisation of Calmette's Anti-venomous serum with pure cobra venom: the deterioration of this serum through keeping in India. Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta, (N. Ser.), **1**, 1902, (1–19).

Landsteiner, Karl und **Calvo**, Arturo. Zur Kenntnis der Reaktionen des normalen Pferdeserums. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31**, Originale, 1902, (781–786). [5450 0195 R 3600 3650].

Loeffler, F[riedrich]. Eine neue Behandlungsmethode des Carcinoms. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (725–726). [0484 R 4500 4040 2250].

Madsen, Th. A Review of some recent works on the precipitines, (anti-proteids). (Danish.) Kjöbenhavn, Biol. Forh., **1901–1902**, 1902, (18–20). [1131].

——— On the precipitines (anti-proteids). A Review. (Danish.) Kjöbenhavn, Hosp. Tid., **45**, 1902, (613–627). [1131].

Mertens, Victor E. Beiträge zur Immunitätsfrage. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (381–383). [0195 R 3200 3460 4220].

Mezia, N. A. Einige Gedanken über die Wirkung der Gifte und über eine alte der Serotherapie ähnliche Behandlungsmethode. (Russ.) Tiflis, 1902, (29). 22 cm. [9150 9155].

Michaelis, Leonor. Ueber eine neue Form der Hämoglobinurie. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (51–54). [8420 5480 R 3600].

Minovici, Stephan. Ueber die neue Methode zur Unterscheidung des Blutes mittels Serum. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (429–431). [5028 5480 0090 1131 R 3600 D 6500].

Mircoli, St[efano]. Ueber die Sero-Antitoxicität des Alkohols bei der Tuberkulose und über die eventuelle Anwendung des Alkohols in der Therapie der Tuberkulose. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (353–356). [5480 1884 9120 9170 R 4540 3460].

Neisser, Ernst und **Doering**, Hans. Zur Kenntniss der haemolytischen Eigenschaften des menschlichen Serums. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (593–595). [5480 5180 R 3600].

Noguchi, Hideyo. The antihaemolytic action of blood sera, milk, and cholesterin upon agaricin, saponin, and tetanolysin, together with observations upon the agglutination of hardened red corpuscles. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (377–382). [5480 0297 9170 R 3600].

Oppenheimer, Carl. Zur Theorie der Fermentprocesse. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (624–627). [1230 1235 D 8020 L 5000 R 3600 1820].

Pfeiffer, R[ichard] und **Friedberger,** E. Ueber Antikörper gegen die bacteriolytischen Immunkörper der Cholera. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (4–7). [0195 0190 R 4220 3420 3700 3200].

——— ——— Ueber das Wesen der Bacterienvirulenz nach Untersuchungen an Choleravibrionen. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (581–585). [R 3100 3400 4220 2200].

Ransom, F. Die Vertheilung von Tetanusgift und Tetanusantitoxin im lebenden thierischen Körper. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (337–340, 373–375). [1070 7991 5846 R 4460 3400 2200].

——— Saponin und sein Gegengift. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (194 – 196). [5480 9135 R 3460].

Römer, [Paul]. Ueber einige Beziehungen des Auges zur Immunität. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1902,** (1–9). [0195 9170 R 3460].

Sanfelice, Francesco. Die Antikörper des Blutserums mit Blastomyceten behandelter Tiere. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (360–365). [5480 R 3460 3700 1150].

Strube, George. Beiträge zum Nachweis von Blut und Eiweiss auf biologischem Wege. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (425–429). [5028 5480 0090 1131 R 3600 D 6500].

Tavernari, Luigi. Die Pyocyanase Emmerich's und Loew's bei dem experimentellen Milzbrand. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (786–793). [1240 M 7700 3100 R 3420 3200 7100 2200].

Uhlenhuth. Eine Methode zur Unterscheidung der verschiedenen Blutarten, insbesondere zum differential-diagnostischen Nachweise des Menschenblutes. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (556). [5028 5480 0090 R 3600 D 6500].

Viquerat. Toxin und Isomerie. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (581–585). [0195 9120 R 2200 3440 4620].

Wassermann, A[ugust]. Ueber die Ursachen der natürlichen Widerstandsfähigkeit gegenüber gewissen Infectionen D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (4–6). [0120 0190 0195 R 3250 2200].

Weichardt, [Julius Wolfgang]. Moderne Immunitätslehre mit besonderer Berücksichtigung der für den praktischen Arzt wichtigen Immunisirungen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (2095–2100). [0195 5480 9170 R 3200 3500].

——— Ueber Zellgifte und Schutzeinrichtungen im menschlichen Organismus. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1825–1827). [0120 9150 0195 R 3200 2200].

Wilms, [Carl Max Wilh.]. Was leistet das Tetanusantitoxin beim Tetanus des Menschen? Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (213–214). [9155 R 4460 3460].

PIGMENTS.

(*See also* 8332 D 5000 L 8500 O 0690 P 1100.)

1300 GENERAL.

Strong, R. M. The development of color in the definitive feather. Cambridge, Mass., Bull. Mus. Comp. Zool. Harvard Coll., **40,** 1902, (147–185, with 9 pl.). Separate. 24.5 cm. [N 5815].

1310 BILIRUBIN, ITS ALLIES AND DERIVATIVES, INCLUDING URINARY PIGMENTS.

Bier, L[eonard] and **Marchlewski,** L[eon]. Absorption of ultraviolet rays by Bilirubin, Biliverdin, Urobilin and Proteinochrom. Kraków, Bull. Intern. Acad., **1902,** (230–232, with 2 pl.). (Polish and English); Kraków, Rozpr. Akad. A., **42,** 1902, (138–142, pl. I, II.) (Polish). [D 5010 7300].

Gilbert et **Herscher.** Origine rénale de l'urobiline. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (795–798). [8332].

Köster, Richard. Kritische und experimentelle Beiträge zur Kenntnis der Gallenfarbstoffe. Diss. Rostock (Druck v. C. Hinstorff), 1901, (52). 22 cm. [D 5020 7000].

Küster, William. Beiträge zur Kenntnis der Gallenfarbstoffe. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (1268–1273). [D 5020].

Marchlewski, L[eon]. Studies on colouring matters of vegetable and animal origin. II. Phylloporphyrin and Mesoporphyrin; a comparison. III. Electrolytical dissociation of the salts of Haematoporphyrin. IV. On colouring matters obtainable by the action of Isatin on extracts of *Isatis tinctoria.* Kraków, Rozpr. Akad. A., **42,** 1902, (143–150, with 4 pl.). (Polish); Kraków, Bull. Intern. Acad., **1902,** (223–230, with 3 pl.). (Polish and English). [1156 D 5010 7300 7250 1930 1540].

——— Zur Kenntniss einiger natürlicher Farbstoffe. [1. Ueber Farbstoffe, die durch Einwirkung von Isatin auf Extracte der *Isatis tinctoria*-Pflanze entstehen. 2. Vergleich des Mesoporphyrins mit Phylloporphyrin. 3. Absorption der ultravioletten Strahlen durch die Gallenfarbstoffe und Proteïnchrom.] Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (4338–4344). [1156 D 5020 1930 7300 M 3120 2780 C 3860].

Nakayama, M. Ueber eine Modification der Huppert'schen Gallenfarbstoffreaction. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36,** 1902, (398–400). [8430.2 D 6150].

Rank, [Bodo]. Ueber einen Fall von gallenfarbstoffhaltigem pleuritischen Exsudat. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1620–1621). [5880 R 6200].

Schikora, Ernst. Zur Kenntnis der Gallenfarbstoffe in den Faeces der Säuglinge. Diss. Breslau (Genossensch.-Buchdr.), 1901, (35). 22 cm. [7055 R 1900].

Stich, Conrad. Urobilin in der Ascitesflüssigkeit. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1751). [5880].

1320 MELANINS.

Ducceschi, V. Sulla natura delle melanine e di alcune sostanze ad esse affini. Roma, Rend. Acc. Lincei, (Ser. 5), **10,** 1° sem., 1901, (180–188).

1360 OTHER PIGMENTS OF VERTEBRATA.

Pouchet, Ch. H. G. Recueil des principales œuvres de Ch. H. G. Pouchet précédé d'une Notice biographique et publié par les soins du Dr. A. Pettit. Paris (Masson), 1902, (XIV + 406, av. portr. et fig.). 25 cm. [av. biographie et liste biographique des publications]. [0010 0030 3730 2550 2700 1370 5000 5100 5200 8790].

1370 PIGMENTS OF INVERTEBRATA.

Dor, L. Urobiline des Gastéropodes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (54–56). [N 2211].

Dubois, Raphaël. Sur le mécanisme intime de la formation de la pourpre chez "*Murex brandaris.*" Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (82–83). [N 2211 2231].

Maurer, G. Die Malariaparasiten. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (337–342). [0190 0285 N 0419 0431 R 4040].

Oppenheim, Moriz. Ueber einen vom *Pediculus pubis* gebildeten Farbstoff. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57,** 1901, (235–244, mit 1 Taf.). [N 4031].

Pouchet, Ch. H. G. Recueil des principales œuvres de Ch. H. G. Pouchet, précédé d'une Notice biographique et publié par les soins du Dr. A. Pettit. Paris (Masson), 1902, (XIV + 406, av. portr. et fig.). 25 cm. [av. biographie et liste biographique des publications]. [0010 0030 3730 2550 2700 1360 1370 5000 5100 5200 8790].

CARBOHYDRATES.

(*See also* 8450 D 1800–1860.)

1400 GENERAL.

Bokorny, Th. Physiologisches über die Kohlenhydrate. Pharm. Centralhalle, Dresden, **43,** 1902, (583–592). [R 1820 M 3100 3120 D 1800].

Hilger, A[lbert] und **Rothenfusser,** S. Ueber die Bedeutung der β-Naphtylhydrazone der Zuckerarten für deren Erkennung und Trennung. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (1841–1845, 4444–4447). [1411 D 1810 1840 6150].

Jaensch, Theodor. Etwas über Zucker und Zuckerstoffe. Prometheus, Berlin, **13,** 1902, (625–629). [1875 D 1820].

Langstein, L. Die Kohlehydrate der Eiweisskörper des Blutserums. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1876–1877). [1130 1134 5475 D 4010].

Lippmann, Edmund von. Bericht (No. 37) über die wichtigsten, im 2. Halbjahre 1901 erschienenen Arbeiten aus dem Gebiete der reinen Zuckerchemie. D. Zuckerind., Berlin, **27,** 1902, (129–132, 223–226, 266–270). [D 1800 M 3120 R 1820].

———— Bericht (Nr 38) über die wichtigsten, im 1. Halbjahre 1902 erschienenen Arbeiten aus dem Gebiete der reinen Zuckerchemie. D. Zuckerind., Berlin, **27,** 1902, (1208–1210, 1250–1253, 1277–1279). [D 1800 6500 M 3120 R 1820].

Mazé, P. Recherches sur les modes d'utilisation du carbone ternaire par les végétaux et les microbes (3e mém.). Ann. Inst. Pasteur, Paris, **16,** 1902, (433–445). [R 1650 D 8030 1800 M 3120].

———— Recherches sur les modes d'utilisation des aliments ternaires par les végétaux et par les mibrobes. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **16,** 1902, (195–232, 346–378). [1875 M 3750 3060 3100 3040 7700 D 8000 R 1600 1100 1150].

Neuberg, Carl. Eine Reaction auf Ketozucker und deren Trennung von den Aldosen. Berlin, Zs. Ver. D. Zuckerind., **52,** 1902, Techn. Tl, (237–247). [1411 D 6000 1800].

Walther, Julius. Synthese der Kohlenhydrate und darauf begründete Erklärung der Naturprocesse. ChemZtg, Cöthen, **26,** 1902, (763–772). [0110 D 1800 7000 L 2000].

1411 REACTIONS.

Hilger, A. und **Rothenfusser,** S. Ueber die Bedeutung der β-Naphtylhydrazone der Zuckerarten für deren Erkennung und Trennung. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (1841–1845, 4444–4447). [1400 D 1810 1840 6150].

Lauterbach, Fritz. Ueber die Alkalitätsbestimmung des Zuckers durch Phenolphtalein. D. Zuckerind., Berlin, **27,** 1902, (353–354). [D 6500].

Neuberg, Carl. Eine Reaction auf Ketozucker und deren Trennung von den Aldosen. Berlin, Zs. Ver. D. Zuckerind., **52,** 1902, Techn. Tl, (237–247). [1400 D 6000 1800].

Vaudin, L. Sur un rôle particulier des hydrates de carbone dans l'utilisation des sels insolubles dans l'organisme. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **16,** 1902, (85–93). [7930 D 8040].

1416 SYNTHESIS.

Walther, Ju. Die Synthese der Kohlenhydrate und eine auf derselben begründete Erklärung der Naturvorgänge. (Russ.) Farmacevt, Moskva, **10,** 1902, (1051–1054, 1083–1086, 1118–1120, 1150–1152, 1211–1214, 1241–1245, 1280–1284, 1312–1313, 1341–1343, 1375–1378). [0000].

1420 HEXOSES.

Charrin et **Brocard.** Utilisation des sucres (hexoses et bihexoses) par l'organisme. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (48–50, 188–190). [7931 0870].

1422 MONOSACCHARIDS.

Mayer, Paul. Ueber unvollkommene Zuckeroxydation im Organismus. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (243–246, 262–265). [7930].

Neuberg, C[arl] und **Strauss,** H[ermann]. Ueber Vorkommen und Nachweis von Fruchtzucker in den menschlichen Körpersäften. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36,** 1902, (227–238). [5475 5825 D 1810 6150].

Pavy, F[rederick] W[illiam] and **Siau,** R[aymond] L. . . . Glycolysis in drawn blood. J. Physiol., Cambridge, **27,** 1902, (451–456). [5025 5028].

Thomas, Pierre. Sur la séparation du galactose et du glucose par le *Saccharomyces Ludwigii.* Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (610–612). [1010 D 8020 1810].

Wetselaar, D. J. K. Eine einfache quantitative Bestimmung des Zuckers im Harne. (Holländisch.) Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **42,** 1902, (14). (8450).

1426 POLYSACCHARIDS.

Bourquelot, Em. et **Hérissey,** H. Sur le gentiobiose ; préparation et propriétés du gentiobiose cristallisé. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (290–292).

——— ——— Action des ferments solubles et de la levûre haute sur le gentiobose. Remarques sur la constitution du gentianose. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (399–401). [1240 R 1820 D 1820 8010].

Harden, Arthur and **Young,** William John. Glycogen from yeast. London, J. Chem. Soc., **81,** 1902, (1224–1233).

Hérissey, H. Isolement du galactose cristallisé dans les produits de digestion, par la séminase, des galactanes des albumens cornés. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1174–1176). [1240].

Jensen, Paul. Weitere Untersuchungen über das Herzglycogen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (525–535). [5600 5640 D 6300].

Salkowski, E[rnst]. Ueber die quantitative Bestimmung des Glycogens. Vorl. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36,** 1902, (257–260). [7625 D 6300].

Schöndorff, Bernhard. Die Entstehung von Glykogen aus Eiweiss. Eine Erwiderung an Max Cremer. Arch. ges. Physiol., Bonn, **88,** 1901, (339–345). [7931 7921 D 1840].

Simon, Oscar. Zur Physiologie der Glykogenbildung. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (315–323). [7931 D 1840].

1430 OTHER CARBOHYDRATES. (PENTOSES, Etc.)

Alfthan, K. von. Eine Methode zum qualitativen Nachweis von Pentosen im Harne unter Ausschluss der Glykuronsäure. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1902, (417–425). [8321.2 D 6150].

Bendix, Ernst und **Ebstein,** Erich. Ueber den Pentosengehalt tierischer und menschlicher Organe. Zs. allg. Physiol., Jena, **2,** 1902, (1–14).

Bial, Manfred. Die Diagnose der Pentosurie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (253 – 254). [8450 D 6150].

Grund, Georg. Ueber den Gehalt des Organismus an gebundenen Pentosen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (111–133). [7930 D 1840 6300].

Katsuyama, K. Ueber die Bildung von Milchsäure aus Pentosen durch Einwirkung von Aetzkali. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (669–671). [1510 D 1310 1840].

König, J[os.] und **Reinhardt,** Fr. Ueber die Ausnutzung der Pentosane beim Menschen. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (110 – 116). [9120 1800].

Kohn, Hugo. Beitrag zum Abbau von Zuckern durch Oxydation. (Ueber Methyltetrose und l-Threose.) Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (32). 22 cm. [D 1840].

Neuberg, Carl. Ueber die Constitution der Pankreasproteïd-Pentose. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (1467–1473). [7525 D 1840 7000].

Neuberg, C. und **Wohlgemuth,** J. Ueber d-Arabinose, d-Arabonsäure und die quantitative Bestimmung von Arabinose. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (31–40). [1510 8450 D 1840 1310 6300].

Salkowski, E[rnst] und **Neuberg,** C[arl]. Die Verwandlung von d-Glucuronsäure in l-Xylose. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36,** 1902, (261–267). [1440 1240 R 1900 D 1310 1840].

——— Ueber das Verhalten des Arabans zu Fehling'scher Lösung. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (240–245). [D 1840 M 3120].

Umber, F[riedrich]. Notiz über Pentosenreactionen in filtrirten Flüssigkeiten. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (87). [8450 D 6150].

Wohlgemuth, Julius. Ueber das Verhalten der α-Glucoheptose im thierischen Organismus. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (568–579). [7990 D 1840].

1440 DERIVATIVES OF CARBOHYDRATES. (GLUCOSIDES, GLYCURONIC ACID, GLUCOSAMINE, Etc.)

Bourquelot, Em. et **Hérissey,** H. Sur un glucoside nouveau, l'Aucubine, retiré des graines d'*Aucuba japonica* L. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (695–697). [D 1850 M 3120].

Brieger, L[udwig]. Ueber Pfeilgifte aus Deutsch-Ost-Afrika [Glykoside]. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (277–279). [9135 M 3120].

Fromm, Emil und **Clemens,** Paul. Ueber das Schicksal cyklischer Terpene und Campher im thierischen Organismus. (2. Mitt.) Ueber die Menthol- und Borneol-glykuronsäure. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **34,** 1902, (385–392). [7992 9125 D 1140 8040].

Langstein, Leo. Der Befund von Chitosamin und einer Kohlehydratsäure unter den Spaltungsproducten des Serumalbumins. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (176–178). [1134 D 1810 1310 4010].

Launoy, L. Action de quelques venins sur les glucosides. II. Action du venin de cobra sur l'émulsine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (669–670). [1260 1200].

Lépine, R. et **Boulud.** Sur l'acide glycuronique dans le sang du chien. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (139–140). [5025 N 6011].

Neuberg, Carl. Ueber d-Glucosamin und Chitose. (Mitbearbeitet von H. Wolff und W. Neimann.) Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (4009–4023). [D 1810 1860].

Salkowski, E[rnst] und **Neuberg,** C[arl]. Die Verwandlung von d-Glucuronsäure in l-Xylose. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36,** 1902, (261 – 267). [1430 1240 R 1900 D 1310 1840].

Siebert, Conrad. Ueber die nach Benzaldehyd- und Benzoesäuredarreichung im Harn auftretenden reduzierenden Stoffe. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. O. Kümmel), 1901, (45). 22 cm. [7990 8455.3 D 8040].

Simon, M[eyer]. Ueber das mikroskopische Verhalten des Glykogens in normalen menschlichen Schleimhäuten. Diss. Königsberg (Druck von H. Jaeger), 1901, (27). 22 cm.

Steudel, Hermann. Eine neue Methode zum Nachweis von Glukosamin, und ihre Anwendung auf die Spaltungsprodukte der Mucine. Habilitationsschrift Heidelberg. Strassburg (K. J. Trübner), 1902, (32). 23 cm. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **34**, 1902, (353–384). [1153 D 4010 6150].

FATTY ACIDS, FATS AND ALLIED SUBSTANCES.

(*See also* 8320, 8460 and (D) Chemistry.)

1500 GENERAL.

Barro, I. V. Zur Frage der fettigen Degeneration. Diss. (Russ.) Varšava, 1902, (98). 25 cm. [0482].

Beese, Wilhelm. Woher stammt die im Urin ausgeschiedene Oxalsäure? wodurch wird sie in demselben gelöst gehalten resp. wodurch wird sie zum Ausfallen gebracht? und welches ist die klinische Bedeutung der Oxalurie? Diss. Rostock (Druck v. C. Hinstoff), 1902, (88). 22 cm. [8320 D 1310].

Herxheimer, Gotthold. Ueber Fettfarbstoffe. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (607–609).

Levinson, Ja. B. Ueber Färbung des Fettes und der fettigen Degeneration der geformten Elemente in flüssigen und halbflüssigen Medien mit Sudan III. (Russ.) Russ. Vrač. St. Peterburg, **1**, 1902, (1208–1209). [0090 R 0300].

Michaelis, L[eonor]. Zur Theorie der Fettfärbung. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (759–760). [D 5020 7000].

Pflüger, E[duard]. Fortgesetzte Untersuchung über die in wasserlöslicher Form sich vollziehende Resorption der Fette. (Nebst einem Beitrag zur Chemie der Fette.) Arch. ges. Physiol., Bonn, **88**, 1901, (299–338, 508). [7723 D 1310 1320].

Posner, E. R. and **Gies,** W. J. Are proteids which are prepared by the usual methods combined with fat or fatty acid? Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **6**, 1902, (XXIX). [1130].

Ramsden, W[alter]. Some new properties of urea. J. Physiol., Cambridge, **28**, 1902, (xxiii–xxvi). [1100 1131 1620].

——— On some new properties of urea. Brit. Med. J., London, **1902**, 2, (783–784). [1131 1620].

Scheuer, Wilhelm I. Ueber die Trennung und Bestimmung flüchtiger Fettsäuren, II. Die Analyse von Graukalk. III. Die Beurteilung und Unterscheidung der verdünnten Essigsäuren des Handels. Diss. München. Linden (Druck v. Gebr. Wengler), 1902, (62). 22 cm. [D 6300 6500].

1510 CARBOXY ACIDS.

Autenrieth, W[ilhelm] und **Barth,** Hans. Ueber Vorkommen und Bestimmung der Oxalsäure im Harn. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35**, 1902, (327–342). [8320 7724 D 6300].

Berthelot. Sur l'acidité de quelques sécrétions animales. Ann. chim. phys., Paris, (sér. 7), **25**, 1902, (28–39). [D 8040].

Cipollina. Ueber die Oxalsäure im Organismus. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (544–547). [1635 1070 7951 1870 D 8040].

Kassler, Felix. Destillation von Fettsäuren. Chem. Rev. Fettind., Berlin, **9**, 1902, (48–50, 74–76). [D 5500 M 3120].

Katsuyama, K. Ueber die Bildung von Milchsäure aus Pentosen durch Einwirkung von Aetzkali. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35**, 1902, (669–671). [1430 D 1310 1840].

Maleńiuk, V. D. Le rôle physiologique et pathologique de l'acide lactique et de quelques autres acides organiques. (Russ.). Pïatigorsk, Zap. balneol. Obšč., **4**, 6, 1902, (303–330). [7924 9120].

Neuberg, C. und **Wohlgemuth,** J. Ueber d-Arabinose, d-Arabonsäure und die quantitative Bestimmung von Arabinose. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (31–40). [1430 8450 D 1840 1310 6300].

Neumayer, Theodor. Ueber die Reindarstellung der Monoglyceride, $C_3H_5(O.C_nH_{2n-1}O)(OH)_2$. Diss. Heidelberg (Druck v. H. Moriell), 1902, (58). 22 cm. [D 1300 5500].

Tortelli, M. und **Pergami,** A. Ueber das mittlere Molekulargewicht der unlöslichen Fettsäuren von Fetten. Chem. Rev. Fettind., Berlin, **9,** 1902, (182–184, 204–205). [D 1300 7100 M 3120].

1540 FATS AND SOAPS.

Ueber Fettspaltung und die Patentanmeldung der Société générale belge de déglycérination „Verfahren zur Zerlegung von Fettkörpern". Seifenfabr., Berlin, 22, 1902, (207–209). [D 1300].

Amato, (D'), L. Sui metodi per dosare il grasso. Clinica med. ital., Milano, **40,** 1901, (182–184).

——— Sui metodi per dosare il grasso e sulla funzione lipolitica del sangue. Clinica med. ital., Milano, **40,** 1901, (65–84). [5028].

Berg, Ragnar. Einwirkung des Bleichens auf Bienenwachs. ChemZtg, Cöthen, **26,** 1902, (605–606). [D 1310 6500].

Bornemann, Georg. Fortschritte auf dem Gebiete der Fettindustrie, Seifen- und- Kerzenfabrikation. ChemZtg, Cöthen, **26,** 1902, (432–435). [1800 D 1300 M 3120].

——— Fette und fette Oele. Bericht über das I. Vierteljahr 1902, Chem. Zs., Leipzig, **1,** 1902, (696–698). [1800 D 1300 M 3120 R 2580].

——— Fette und fette Oele. Chem. Zs., Leipzig, **1,** 1902, (406–408). [1800 D 1300 M 3120].

——— Fette und fette Oele. (Bericht über das Jahr 1901.) Chem. Rev. Fettind., Leipzig, **9,** 1902, (43–44, 68–71, 94–98). [1800 M 3120 D 1300].

Connstein, W., **Hoyer,** E. und **Wartenberg,** H. Ueber fermentative Fettspaltung. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (3988–4006). [1240 D 8010 1300 M 3100].

Fahrion, W. Die Fettanalyse im Jahre 1901. Zs. angew. Chem., Berlin **15,** 1902, (125–134). [D 6500].

Hansen, Willy. Ueber das Vorkommen gemischter Fettsäure-Glyceride in tierischen Fette. Diss. Rostock. München (Druck v. R. Oldenbourg), 1902 (17). 24 cm; Arch. Hyg., München, **42** 1902, (1–15). [D 1310 1320].

Hesse, Albert. Ueber die Entwickelung des Jasminriechstoffes. Chem. Ind., Berlin, **25,** 1902, (1–6). [D 550 M 3120].

Holde, D[avid]. Weitere Untersuchungen über gemischte Glyceride in Olivenölen. (3. Mitt.) Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (4306–4310) [1875 D 1300 M 3120].

——— Weitere Untersuchungen über gemischte Glyceride in natürlichen Fetten. 3. Mitt. Berlin, Mitt. techn. Versuchsanst., **20,** 1902, (62–66) [D 1300 M 3120].

——— und **Marcusson.** Die quantitative Bestimmung von Kolophonium neben Fettsäuren in Seifen, Fetten, Ceresin u. s. w. Berlin, Mitt. techn. Versuchsanst., **20,** 1902, (41–49) [D 6500 M 3120].

Jachzel, J. Methode zur Schmelzpunktbestimmung in Fetten und Wachsarten. Chem. Rev. Fettind. Berlin, **9,** 1902, (150–151). [D 720 C 1810].

Jaeckle, Hermann. Ueber die Zusammensetzung des menschlichen Fettes. Ein Beitrag zur Analyse der Fette. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg, **36,** 1902, (53–84). [D 650 1310 1320].

Kitt, Moriz. Die Jodzahl der Fette und Wachsarten. Berlin (J. Springer) 1902, (VII + 70). 22 cm. 2,40 [1800 M 3120 D 6000].

Kreis, Hans. Ueber Fettsäureglyceride mit doppeltem Schmelzpunkt. ChemZtg, Cöthen, **26,** 1902, (384–38 [D 1300].

Lewkowitsch, J. Laboratoriumsbuch für die Fett- und Oel-Industrie. Braunschweig (Fr. Vieweg & S.), 1902, (X + 149). 24 cm. 6 M. [D 6500 0030 M 3120].

Medicus, L[udwig] (Referent) und **Wellenstein,** C[arl] A[dolf]. Ueber die Veränderung des Bienenwachses durch die chemische Bleiche. (Vortrag.) Zs. f. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (1092–1099). [D 1310 6500].

Melzer, A. und **Melzer,** C. Zur Frage: „Wie wirkt die Seife beim Waschen?" Seifenfabr., Berlin, **22,** 1902, (353–354). [D 1310].

Pflüger, E[duard]. Ueber die Bedeutung der Seifen für die Resorption der Fette. (Nebst einem Beitrag zur Chemie der Seifen.) Arch. ges. Physiol., Bonn, **88,** 1901, (431–452). [7723 7790 D 1310 1320].

Poliakov, V. Sur un cas d'ascite pseudochyleux. (Russ.). Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14,** 1902, (951–958). [5450 5828 5880].

Pollatschek, P. Margarinefabrikation in Russland. Chem. Rev. Fettind., **9,** 1902, (102). [1800].

Pudor, H. Die Lage der Meiereiwirtschaft in Amerika und das Magarineverbot in Finnland. Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **51,** 1902, (36–38). [1800].

Ritter, E[rnst]. Ueber die Methoden, die zur Abscheidung der Cholesterine aus den Fetten und zu ihrer quantitativen Bestimmung verwendbar sind. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **34,** 1902, (430–460). [1605 D 1250 6300 M 3120].

——— Ein Nachtrag zu der Abhandlung „Ueber die Methoden, die zur Abscheidung der Cholesterine aus den Fetten und zu ihrer quantitativen Bestimmung verwendbar sind". Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (550–551). [1605 D 1250 6300 M 3120].

Schestakoff, P. Ueber den Gehalt an freien Fettsäuren natürlicher Fette und Oele. Chem. Rev. Fettind., Berlin, **9,** 1902, (180–182, 203–204). [D 1300 M 3120].

Schreiber, Karl. Fettzersetzung durch Mikroorganismen. Arch. Hyg., München, **41,** 1902, (328–347). [1839 R 1820 2620 2600].

Schüle, G. Modificirter Soxhlet'scher Apparat. ChemZtg, Cöthen, **26,** 1902, (653). [D 6000].

Stiepel, Carl. Die Theorie der Autoklavenverseifung. Seifenfabr., Berlin, **22,** 1902, (231–235). [D 1300].

Wellenstein, Carl Adolf. Ueber die Veränderungen des Bienenwachses durch die chemische Bleiche. Diss. Würzburg. Bonn-Poppelsdorf (Druck v. J. Paffenholz), 1901, (45). 22 cm. [D 1310 6500].

Winter, Curt. Ueber einige Ester des Cholesterins und Phytosterins und ihre Verwendbarkeit zum Nachweise von pflanzlichen in tierischen Fetten, sowie über einige sonstige unverseifbare Stoffe aus Pflanzenfetten. Diss. Münster. Würzburg (Druck v. H. Stürtz), 1902, (67). 23 cm. [1800 D 1300 6500 M 3120 G 750].

1550 PHOSPHORISED FATS. (PROTAGON, LECITHIN, JECORIN, Etc.)

Bordas, F. et **Raczkowski,** Sig. de. Sur le dosage de la lécithine dans le lait. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1592–1594). [1833 D 6300 6500].

Hansen, Carl H. The fats of the egg in relation to the fats of the food, with some remarks on lecithine. (Danish.) Kjöbenhavn, Biol. Forh., **1901–1902,** 1902, (15–17). [7940].

Jäckle, Hermann. Ueber den Lecithingehalt der Fette. (Vortrag.) Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (1062–1077). [1800 D 1300 6500 M 3120].

Koch, Waldemar. Zur Kenntniss des Lecithins, Kephalins und Cerebrins aus Nervensubstanz. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36,** 1902, (134–140). [2020 D 1310].

Ruata, Q. e **Caneva,** G. Della scomposizione delle lecitine. Contributo allo studio della putrefazione e della diagnosi batterica. Ann. Igiene, Roma, **11,** 1901, (311–354).

Ulpiani, C. Attività ottica della lecitina. Note 1ª 2ª. Roma, Rend. Acc. Lincei, (Ser. 5), 1° sem., 1901, (368–375, 421–425).

MISCELLANEOUS ORGANIC SUBSTANCES.

(*See also* (D) Chemistry.)

1605 ALCOHOLS.

(*See also* D 1200–1250.)

Hunt, Reid. The toxicity of methyl alcohol. (From the Johns Hopkins Hospital Bulletin, **13,** (Nos. 137–138), 1902). [Separate] 23.3 cm.

Middelveld Viersen, Wessel. Ein Beitrag zur Bestimmung des Alkohols im Mageninhalt. (Holländisch.) Utrecht (J. van Boekhoven), 1902, (71). 22 cm. [7350 1884 D 0110 1210 6150].

Oordt, Gabriel van. Ueber Cholesterin. Diss. Freiburg i. B. Heidelberg (Druck v. J. Hörning), 1901, (55). 21 cm. [D 1250].

Ritter, E[rnst]. Ueber die Methoden, die zur Abscheidung der Cholesterine aus den Fetten und zu ihrer quantititaven Bestimmung verwendbar sind. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **34,** 1902, (430–460). [1540 D 1250 6300 M 3120].

——— Ein Nachtrag zu der Abhandlung „Ueber die Methoden, die zur Abscheidung der Cholesterine aus den Fetten und zu ihrer quantitativen Bestimmung verwendbar sind". Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (550–551). [1540 D 1250 6300 M 3120].

1610 AMIDO-ACIDS.

(*See also* D 1300–1350.)

Dubrovin, F. N. Ueber die Menge von Glycocoll in verschiedenen Eiweisskörpern. Material zum Studium der Constitution von Proteiden. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (41). 23 cm. [1130].

Erlenmeyer, E[mil], *jun.* Ueber eine neue Synthese des Serins. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (3769–3771). [D 1310].

Falta, W. Die Oxydation stickstoffhaltiger Substanzen. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (294–296). [1620 D 1300].

Fischer, Emil. Ueber einige Derivate des Glykocolls, Alanins und Leucins. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (1095–1106). [D 1310 6150].

——— Notizen. 1. Bildung von α-Pyrrolidincarbonsäure bei der Hydrolyse des Caseins durch Alkali. 2. Quantitative Bestimmung des Glycocolls. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (227–230). [D 1930 6300].

——— Ueber eine neue Aminosäure aus Leim. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (2660–2665). [D 1930 G 750].

——— und **Leuchs,** Hermann. Synthese des Serins, der l-Glucosaminsäure und anderer Oxyaminosäuren. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **38,** 1902, (3787–3805). [D 1310].

——— und **Skita,** Aladar. Ueber das Fibroin und den Leim der Seide. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (221–226). [1170 N 4411 D 4010 1300].

——— und **Weigert,** Fritz. Synthese der α, ε-Diaminocapronsäure (Inactives Lysin). Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (3772–3778). [D 1310].

——— ——— Synthese der α-, ε-Diaminocapronsäure. Berlin, SitzBer. Ak. Wiss., **1902,** (270–275). [D 1310].

——— **Levene,** P. A. und **Aders,** R. H. Ueber die Hydrolyse des Leims. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (70–79). [1134 1170 D 4010].

Herzog, R. O. Ueber den Nachweis von Lysin und Ornithin. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **34,** 1902, (525–527). [D 1310 6150].

Hoyer, E. Zur Kenntniss der Anhydride der aliphatischen α-Amidocarbonsäuren. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **34,** 1902 (347–352). [D 1930].

Jaffe, M[ax]. Ueber die Einwirkung des Formaldehyds auf Kreatin und Kreatinin. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (2896–2901). [8315 D 1310].

Jochem, Emil. I. Ueber die Darstellung von Chlorderivaten der Fettsäuren aus Amidosäuren. II. Einwirkung von Methyl- und Aethylalkohol auf Diazoniumsalze. Diss. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1901, (51). 22 cm. [D 1310 1740].

Jolles, Adolf. Notiz über Kreatin und Kreatinin. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (160–161). [D 1310 1930].

Kutscher, Fr[iedrich]. Zur Kenntniss der Amidosäuren der Reihe $C_nH_{2n+1}NO_2$. Berlin, SitzBer. Ak. Wiss., **1902,** (588–592). [D 1310].

Levene, P. A. Embryochemische Untersuchungen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (80–83). [0860 D 6500].

Lippmann, Edmund O. von. Stickstoffhaltige Bestandtheile der Zuckersäfte. D. Zuckerind., Berlin, **27,** 1902, (270). [D 1820 1300].

Neuberg, Carl. Ueber Cystein. I. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (3161–3164). [D 1310 7000].

Panzer, Theodor. Berichtigung [zu H. Ehrenfeld: Ueber die Einwirkung von nascirendem Chlor auf Proteinstoffe]. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (84). [1190 D 4010 1300].

Schulze, E. und **Winterstein,** E. Ueber die Trennung des Phenylalanins von anderen Aminosäuren. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (210–220). [D 1330 M 3120].

Siegfried, M[ax]. Zur Frage der Existenz der Lysatinins. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (192–195). [1150 D 1310].

Smith, Walter G. Notes on urinary chemistry. Practit., London, **70,** 1902, (155–164, with pl.). [8310 8311].

Willstätter, Richard. Ueber Derivate der Diaminoessigsäure und Diaminomalonsäure. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (1378–1387). [D 1310].

Zickgraf, Goswin. Die Oxydation des Lysins. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (3401–3402). [D 1310].

1620 UREA.

(*See also* 8311.)

Delore, X. Cristaux en feuilles de fougère avec élimination d'urée dans les crachats de grippe. Paris, C.-R. ass. franc. avanc. sci., **30,** (Ajaccio, 1901, 2e partie), 1902, (814–819, av. fig.). [1070 R 4640].

Falta, W. Die Oxydation stickstoffhaltiger Substanzen. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (294–296). [1610 D 1300].

Jaffe, M[ax]. Antipyrylharnstoff, ein Stoffwechselderivat des Pyramidons. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (2891–2895). [8491 7990 D 1930].

Ramsden, W[alter]. Some new properties of urea. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (xxiii–xxvi). [1100 1131 1500].

———— On some new properties of urea. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (783–784). [1500 1131].

Rappin. Action de l'urée sur les cultures en bouillon du bacille de la tuberculose et sur le cobaye tuberculeux. Paris, C.-R. ass. franç. avanc. sci., **30,** (Ajaccio, 1901, 2e part.), 1902, (846–848). [R 4540].

1630 ALLOXURIC SUBSTANCES.

(*See also* 8314.)

Hall, I. Walker. The relation of purin bodies to certain metabolic disorders. Brit. Med. J., London, **1902,** 1, (1461–1464). [1820 7990].

Krüger, M. und **Schmid,** J[ulius]. Der Abbau des Theophyllins, 1,3—Dimethylxanthins, im Organismus des Hundes. Hoppe-Seyleys Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36,** 1902, (1–12). [7990].

——— und **Schittenhelm,** A. Die Purinkörper der menschlichen Faeces. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (153–163). [7055 D 1930].

Thoms, H[ermann]. Ueber einen krystallisierenden Körper aus Cordia excelsa. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **12,** 1902, (140–142). [M 3120 D 1930].

Weinschenk, Arthur. Ueber die electrolytische Reduction einiger Oxypurine und Oxypyrimidine. I. Reduction von 3-Methylxanthin und Heteroxanthin. II. Reduction von Methyluracil und Barbitursäure. Diss. Würzburg. Mainz (Druck v. P. v. Zabern), 1901, (53). 22 cm. [D 5500 1930].

1635 URIC ACID.

(*See also* 7641 8313.)

Braeutigam, Walter. Ueber die Harnsäure lösende Eigenschaft des Pyridins, dessen Nachweis und desinfizirende Wirkung. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (498–500). [9180 D 6150 1930 R 3900].

Cipollina. Ueber die Oxalsäure im Organismus. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (544–547). [1510 1070 7951 1870 D 8040].

Gabričevskij, G. N. Eine neue Reaction für einige reducirende Stoffe des Organismus. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (175–176). [8490 1670].

Krüger, Martin und **Schmid,** Julius. Die Entstehung der Harnsäure aus freien Purinbasen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **34,** 1902, (549–565). [8313 7924 D 1930].

Luff, A. P. Gout. (Chemistry, Pathology and Treatment). Translation. (Russ.) Moskva, 1902, (62). 22 cm. [7928 8080].

Tocher, J. F. The oxidation and determination of uric acid and urates. Pharm. J., London, **69,** 1902, (161–166). [0090 8313].

Żebrowski. Bolesław. Contribution au dosage de l'acide urique à l'aide des méthodes volumétriques. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22,** 1902, (662–665). [D 6500].

1640 NITROGENOUS BASES.

Bokarius, N. S. Florence's Krystalle, ihre chemische Natur und forensische Bedeutung. Diss. (Russ.) Charĭkov, 1902, (163, mit 5 Taf.). 26 cm.; Charĭkov, Ann. Univ., **1902,** (1–163). [0830].

——— Zur Kentniss der Substanz, welche die Bildung von Florence 'schen Kristallen bedingt. (Russ.) Russ. med. vĕst., St. Peterburg, **4,** 8, 1902, (29–36); Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **34,** 1902, (339–346). [0830].

1650 BILE ACIDS.

(*See also* 7630.)

Billard G. et **Dieulafé.** Sur l'abaissement de la tension superficielle des liquides par les sels biliaires et les savons. Paris, C.-R. soc biol., **54,** 1902, (245–247). [1010 7630].

——— ——— Sur l'émulsion du chloroforme par les urines. Procédé de recherche des sels biliaires. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (273–275). [7630 8430 D 6150 8040].

Frenkel H. Rectification. La réaction de "Hay" pour la recherche des acides biliaires. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (339–340). [1010 7630 8430 D 6150].

1670 ORGANIC SULPHUR-COMPOUNDS.

Gabričevskij, G. N. Eine neue Reaction für einige reducirende Stoffe des Organismus. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (175–176). [8490 1635].

1680 SUBSTANCES OF UNCERTAIN COMPOSITION (*e.g.* IODOTHYRIN, Etc.).

Takamine, Jokichi. The isolation of the active principle of the supra renal gland. J. Physiol., Cambridge, **27,** 1902, (xxix–xxx). [7842].

FOODS IN GENERAL.

1800 GENERAL.

(*See also* L 4800.)

Achtzehnter Jahresbericht über die Fortschritte und Leistungen auf dem Gebiete der Hygiene. Begründet v. J. Uffelmann. Jg. 1900. Hrsg. v. A[ugust] Pfeiffer. Supplement zur „Deutschen Vierteljahrsschrift für öffentliche Gesundheitspflege". Bd. 33. Braunschweig (F. Vieweg u. S.), 1902, (X + 674). 24 cm. 12 M. [0020 0120 0190 R 4000 2580].

Das Bedürniss grösserer Sauberkeit im Kleinvertrieb von Nahrungsmitteln. Achtzehn Aufsätze . . . von dem deutschen Verein für öffentliche Gesundheitspflege. 2. unver. Abdruck. Frankfurt a. M. (Mahlau u. Waldschmidt), 1902, (76). 22 cm. 1,20 M. [R 2580].

Das Sanitätswesen des preussischen Staates während der Jahre 1895, 1896 und 1897. Im Auftrage des Ministers der geistlichen etc. Angelegenheiten bearb v. d. Medizinal-Abtheilung des Ministeriums. Berlin (R. Schoetz), 1902, (IX + 632 + 176). 25 cm. 18 M. [0120 0020 R 4000 P 2250].

Die für das Grossherzogthum Baden geltenden reichs- und landesgesetzlichen Bestimmungen über den Verkehr mit Wein, Nahrungsmitteln, Genussmitteln und Gebrauchsgegenständen, sowie über Schlachtvieh- und Fleischbeschau nebst Zusätzen und Verweisungen. Karlsruhe (K. Scherer), 1902, (VII + 118). 19 cm. Geb. 1,80 M. [D 6500 R 2580].

Helfenberger Annalen Bd. 13. 14. 1900. 1901. Im Auftrage der chemischen Fabrik Helfenberg A.G. vorm. Eugen Dieterich hrsg. von Karl Dieterich. Berlin (J. Springer), 1901. 1902 (380; 232). 23 cm. 3 bezw. 2 M. [0020 9100 M 3120 D 0020 6500].

Jahrbuch des Vereins der Spiritus-Fabrikanten in Deutschland, des Vereins der Stärke-Interessenten in Deutschland und der Brennerei-Berufsgenossenschaft. (ErgBd zur Zs. für Spiritusindustrie.) Jg 1. 2. Für die Schriftleitung verantwortlich G. Heinzelmann. Berlin (P. Parey), 1901, 1902, (VIII + 316 + 35; XVI + 494). 22 cm. [3100 D 0020 6500 R 0020 1820 2700].

Jahres-Bericht über die Erfahrungen und Fortschritte auf dem Gesammtgebiete der Landwirtheschaft. Zum Gebrauche für praktische Landwirthe begründet von Buerstenbinder. Jg 16, 1901. Hrsg. von R. Thomsen und M. Willner. Braunschweig (F. Vieweg u. Sohn), 1902, (XXXV + 519). 22 cm. [0020 7000 I 27 M 3000 4000 R 2600 2540 N 0211].

Sammlung von Abhandlungen aus dem Gebiete der Nahrungsmittel- Hygiene. Heft 4. Leipzig (F. Leineweber), 1902, (III + 103). 21 cm. 2 M.

Technisch-chemisches Jahrbuch 1899. Ein Bericht über die Fortschritte auf dem Gebiete der chemischen Technologie. Hrsg. v. Rudolf Biedermann. Jg 22. Braunschweig (F. Vieweg u. S.), 1902, (XIV + 514). 22 cm. Geb. 15 M. [0020 D 0020 M 3120 R 2700].

Technisch-chemisches Jahrbuch 1900. Ein Bericht über die Fortschritte auf dem Gebiete der chemischen Technologie. Hrsg. v. Rudolf Biedermann. Jg 23. Braunschweig (F. Vieweg u. S.), 1902, (XII + 682). 22 cm. Geb. 15 M. [0020 D 0020 M 3120 R 2700 G 18].

Vereinbarungen zur einheitlichen Untersuchung und Beurtheilung von Nahrungs- und Genussmitteln sowie Gebrauchsgegenständen für das deutsche Reich. Ein Entwurf . . . Heft 3. Mit einem Sachregister zu Heft 1–3. Berlin (J. Springer), 1902, (XI + 184). 24 cm. 5 M. [D 6500 R 2580 M 3120].

Adam, Max. Nahrungsmengen künstlich ernährter Kinder nebst einem neuen Vorschlag zur Nahrungsmengenberechnung. Diss. München. Berlin (S. Karger), 1902, (23). 23 cm.

Arnold, Carl und **Mentzel,** Curt. Ein empfindliches Verfahren zum Nachweise von Formaldehyd. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (353–356). [D 6150].

——— ——— Ueber den raschen Nachweis von Formaldehyd in Lebensmitteln. ChemZtg, Cöthen, **26,** 1902, (246–247). [D 6500].

A[twater], W. O. Dietetics. Encycl. Brit. Suppl., London, **27,** 1902, (443–448). [1810].

Aufrecht. Bakteriologische und hygienische Rundschau. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (480–482). [R 0030].

Bauernfeind, Ernst Heinrich. Ausführliche Nährmittel-Tabellen über die allgemeine und Aschen-Zusammensetzung sämtlicher pflanzlichen und der meisten tierischen Nahrungsmittel mit einer kurzen Abhandlung über gesunde Ernährung oder die 5 möglichen Ernährungsarten des Menschen. . . . Rothenburg o. T. (Selbstverlag), Leipzig (K. Lentze in Komm.), 1901, (84). 23 cm.

Beger, C. Zur Methode der Fettbestimmung in Futtermitteln. ChemZtg, Cöthen, **26,** 1902, (112–113). [D 6500 M 3120].

Bernstrop, J. C. Ueber den Nachweis kleiner Mengen Arsen in Nahrungsmitteln, besonders in Bier. D. Brauind, Berlin, **27,** 1902, (231–232). [1884 D 6500].

——— Ueber den Nachweis von kleinen Mengen von Arsen in Nahrungsmitteln. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **41,** 1902, (11–13). [D 6500].

Beythien, A[dolf]. Zur Bestimmung der Borsäure in Margarine. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (764–766). [D 6300].

Biedenkopf, Hermann. Leitfaden für einfache landwirtschaftliche Untersuchungen. Zum Gebrauch an landwirtschaftlichen Schulen und zum Selbstunterricht bearb. (Berlin (P. Parey), 1902, (VI + 86). 20 cm. Geb 1 M. [M 0060 3120 D 6500].

Blasius, R[udolf]. Bericht über die Fortschritte auf dem Gebiete der Bakteriologie im Jahre 1901. ChemZtg, Cöthen, **26,** 1902, (688–694). [R 0010 M 7700].

Bornemann, Georg. Fortschritte auf dem Gebiete der Fettindustrie, Seifen- und Kerzenfabrikation. ChemZtg, Cöthen, **26,** 1902, (432–435). [1540 D 1300 M 3120].

——— Fette und fette Oele. Chem. Zs., Leipzig, **1,** 1902, (406–408). [1540 D 1300 M 3120].

——— Fette und fette Oele. Bericht über das. I. Vierteljahr 1902. Chem. Zs., Leipzig, **1,** 1902, (696–698). [1540 D 1300 M 3120 R 2580].

——— Fette und fette Oele. (Bericht über das Jahr 1901.) Chem. Rev. Fettind., Leipzig, **9,** 1902, (43–44, 68–71, 94–98). [1540 M 3120 D 1300].

Braeutigam, Walter. Ein Beitrag zur Honigprüfung. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (109). [D 6500].

Bremer, Wilhelm. Die Fett verzehrenden Organismen in Nahrungs- und Futtermitteln. Diss. Münster. Würzburg (Druck v. H. Stürtz), 1902, (77, mit Taf.). 22 cm. [R 2580 1600 M 3060 7700 D 8000].

Brugger, Rudolf. Ueber die Sterblichkeit und Ernährungsverhältnisse der Kinder im ersten Lebensjahre in München. (Bearb. nach einer Statistik vom Jahre 1888 u. 98.) Diss. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1902, (16). 23 cm. [0180].

Campbell, Harry. Observations on diet. Lancet, London, **1902,** 1, (1486–1489, 1554–1557, 1712–1714, 1850–1853). [1810].

Cavallero, G. Le leggi dell' alimentazione negli stati febbrili. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1350–1356). [6981].

Eichengrün, Arthur. Die neuen Arzneimittel im Jahre 1901. Zs. angew. Chem., Berlin, **15,** 1902, (217–225). [9100].

Emmerich, Rudolf und **Trillich,** Heinrich. Anleitung zu hygienischen Untersuchungen. Nach den im hygienischen Institut der königl. Ludwig-Maximilians-Universität zu München

üblichen Methoden zusammengestellt. 3 verm. Aufl. München (M. Rieger), 1902, (V + 424). 23 cm. Geb. 10 M. [0120 0090 0030 D 6500 R 3200 0100].

Emmerling, [A.]. Ueber die Vorbereitung der Futtermittel für die Analyse (Landw. Vers.-Stat., Bd 56, S. 57) nebst Bemerkungen zur Probenahmevorschrift (Protokoll des Futtermittel-Ausschusses, Berlin, 1900, S. 3). Landw. Versuchstat., Berlin, **57,** 1902, (60–70). [D 6500 M 3120].

Emmerling, O[skar]. Die Zersetzung stickstofffreier organischer Substanzen durch Bakterien. Braunschweig (F. Vieweg & S.), 1902, (IX + 141, mit 7 Taf.). 20 cm. 4 M. [R 1820 2000 2580 M 3100 7700].

Farnsteiner, K. Ueber organisch gebundene schweflige Säure in Nahrungsmitteln. (Vorl. Mitt.) Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (1124–1125). [D 6500].

Fischer, Ferdinand. Handbuch der chemischen Technologie. Bd 2: Organischer Teil. 15. umgearb. Aufl. (1.–11. Aufl. von R. v. Wagner). Leipzig (O. Wigand), 1902, (VII + 437). 24 cm. 10 M. [D 0030 R 2700].

Forster, Josef. Warum und was essen wir? Rück- und Ausblicke in der Ernährungsfrage. Rede . . . Strassburg (J. H. E. Heitz), 1901, (32). 24 cm. 1 M. [7000].

Haig, Alexander. Diet and food. 4th ed. London (Churchill), 1902, (viii + 127). 18.5 cm.

Hauser. Konservierung, Konservenbüchsen und deren Herstellung. Vortrag. Bayr. IndBl., München, **88,** 1902, (243–246). [R 3900 2580].

Hebebrand, A. Ein einfaches Verfahren zur Bestimmung der Borsäure. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (55–58). [D 6300].

Herzen, A. Einfluss einiger Nahrungsmittel auf die Menge und den Pepsingehalt des Magensaftes. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (221–222). [7390 7330].

Hutchison, Robert. Patent foods. Lancet, London, **1902,** 2, (1–4).

Immendorff, H[einrich]. Das landwirtschaftliche Versuchswesen und die Thätigkeit der landwirtschaftlichen Versuchs-Stationen Preussens im Jahre 1899 . . Landw. Jahrb., Berlin, **30,** 1902, Ergänzgsbd 2, (VIII + 309). [7000 M 0060 D 0060 6000 N 0211].

Jäckle, Hermann. Ueber den Lecithingehalt der Fette. (Vortrag.) Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (1062–1077). [1550 D 1300 6500 M 3120].

Janke, L. Ueber einen combinirten Extractionsapparat. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73,** (1901), II, 1, 1902, (184–185). [D 6000].

Jawein, G. Ju. Ueber den Nährwert der Krankenportionen im klinischen Militärspital von St. Petersburg. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **5,** 1902, (58–67). [1810 6910].

Kalb, Gustav. Wie wir uns nähren. Leichtfassliche Darstellung über den Vorgang der Ernährung und über die Nahrungsmittel, besonders für Deutschlands Frauen und Töchter geschrieben. Markranstädt (R. Kalb), 1902, (IV + 22, mit 1 Taf.). 21 cm. 0,60 M.

Kellner, O. Vergleichende Stickstoffbestimmungen nach der Methode des Verbandes und der Gunning-Atterberg'schen Modifikation der Kjeldahl'schen Methode der Stickstoffbestimmung. Landw. Versuchstat., Berlin, **57,** 1902, (297–304). [1010 D 6200 6500].

——— Die Gunning'sche Modifikation der Kjeldahl'schen Methode der Stickstoffbestimmung. Landw. Versuchstat., Berlin, **57,** 1902, (15–20). [1010 D 6200 6500 M 3120].

Kippenberger, C[arl]. Neuerungen in der Darstellung pharmaceutisch-chemischer Präparate. ChemZtg, Cöthen, **26,** 1902, (643–651). [9100 9170 R 3900 D 0100 1000].

Kitt, Moriz. Die Jodzahl der Fette und Wachsarten. Berlin (J. Springer), 1902, (VII + 70). 22 cm. 2,40 M. [1540 M 3120 D 6000].

Klein, J. Schweinefütterungsversuche mit Fischfuttermehl, Maiskeimölkuchenmehl und Weizenkleie, ausgeführt am milchwirtschaftlichen Institut zu Proskau i. J. 1901. Milchztg, Leipzig, **31**, 1902, (369–372). [7930 7940].

König, J[os.]. Prozentige Zusammensetzung und Nährgeldwerth der menschlichen Nahrungsmittel nebst Ausnutzungsgrösse derselben und Kostsätzen. Graphisch dargest. 8. umgearb. Aufl. Berlin (J. Springer), 1902, (8, mit 1 Taf.). 24 cm. 1,20 M. [1810 D 6500 M 3120].

——— Ueber die Veränderungen, welche Futter- und Nahrungsmittel beim Aufbewahren erleiden. Braunschweigische landw. Ztg, **70**, 1902, (13–14, 17–18). [R 2580 D 6500].

——— Zur Frage über die Veränderungen, welche Futter- und Nahrungsmittel beim Aufbewahren durch Kleinwesen erfahren. Landw. Versuchstat., Berlin, **57**, 1902, (71–85). [R 2580 M 7700].

——— und **Reinhardt,** Fr. Ueber die Ausnutzung der Pentosane beim Menschen. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5**, 1902, (110–116). [1430 9120].

Laband, Ludwig. Studien über die Bedeutung der Electrolyse in der forensen und Nahrungsmittelchemie. Diss. München. Erlangen (Druck von E. Th. Jacob), 1901, (52). 22 cm. [8340.2 9115 D 6000].

Ley, Herm. Mel und Mel depuratum D. A.-B. IV. Pharm. Ztg, Berlin, **47**, 1902, (227–228). [9190 D 6500].

Lippmann, Edmund O. von. Ein Beitrag zur Borsäure-Frage (Vorkommen in Pflanzenstoffen). ChemZtg, Cöthen, **26**, 1902, (465). [M 3120 D 6500].

Mai, C. Kritische Gänge auf forensisch-chemischem Gebiet. [Betr. Nachweis anorganischer und organischer Gifte.] (Vortrag.) Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5**, 1902, (1106–1111). [9100 D 6500].

Manget et **Marion.** Sur une nouvelle réaction du formol, permettant sa recherche dans les denrées alimentaires. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (584). [D 6500].

Marx, E[rnst]. Ueber Nahrungsmittelgifte. Vortrag . . . Frankfurt a. M., Ber. Senckenb. Ges., **1902**, Tl 2, (171–185). [9150 R 2580].

Medicus, L[udwig]. Bestimmung von Metallspuren in Nahrungs- und Genussmitteln durch Elektrolyse. Referat über die Arbeit von Chr. Uebold. Zs. Elektroch., Halle, **8**, 1902, (690–694). [D 6500].

——— Bericht über Fortschritte der analytischen Chemie im IV. Vierteljahre 1901. Chem. Zs., Leipzig, **1**, 1902, (339–341, 377–378). [0020 D 6000].

——— Bericht über die Fortschritte der analytischen Chemie. I. und II. Vierteljahr 1902. Chem. Zs., Leipzig, **1**, 1902, (724–729). [0020 D 6000].

Mering, J[osef] v. Zur Frage der Säuglingsernährung. Ther. Monatshefte, Berlin, **16**, 1902, (173–176).

Meyer, Willy. Die Untersuchung der Nahrungs- und Genussmittel. Nach Vorträgen bearb. . . . (Genossenschaftl. Zeit- und Streitfragen. Heft 6.) Berlin (J. Guttentag), 1902, (24). 23 cm. 0,60 M. [D 6500 M 3120].

Müller, Albert. Studien über sogenanntes Honigdextrin. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (48). 21 cm. [D 1840 7300 R 1820].

Neumann, R. O. Experimentelle Beiträge zur Lehre von dem täglichen Nahrungsbedarf des Menschen unter besonderer Berücksichtigung der notwendigen Eiweissmenge. (Selbstversuche.) Arch. Hyg., München, **45**, 1902, (1–87). [7920].

Partheil, A[lfred] und **Rose,** J. Die direkte gewichtsanalytische Bestimmung der Borsäure in Nahrungsmitteln. (Vortrag.) Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5**, 1902, (1049–1053). [D 6300 6500].

Pfeiffer, Th. Die Agrikulturchemie im I. Halbjahr 1902. Chem. Zs., Leipzig, **2**, 1902, (13–16, 51–55, 85–88). [7000 5450 D 0010 M 3000 R 2000 2540 2600].

Pollatschek, Paul. Margarinefabrikation in Russland. Chem. Rev. Fett-ind., Leipzig, **9**, 1902, (102). [1540].

Pudor, H[einrich]. Die Lage der Meiereiwirtschaft in Amerika und das Margarineverbot in Finnland. Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **51,** 1902, (36–38). [1540].

Reinsch, A. Die Untersuchungen von Meierei-Produkten, Margarine und Fleischwaren im chemischen Untersuchungsamte der Stadt Altona in der Zeit vom 1. April 1900 bis 31. Dezember 1901. Milchztg, Leipzig, **31,** 1902, (289–290, 306–308). [D 6500 R 2580].

Ritter, Julius. Behandlung schwächlicher Kinder. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (326–330). [0160 R 4580].

Rose, Johannes Adolf. Beiträge zur Kenntniss der Borsäure und über eine direkte gewichtsanalytische Bestimmung derselben. Diss. Erlangen. Bonn a. Rh. (Druck v. S. Foppen), 1902, (76). 22 cm. [D 0160 7150 6300 G 18].

Rühle, H. Ueber die Frischhaltung und Färbung der Nahrungs- und Genussmittel. Chem. Zs., Leipzig, **1,** 1902, (465–468). [9100 R 2580 3900].

——— Die Nahrungsmittelchemie im ersten Vierteljahre 1902. Chem. Zs., Leipzig, **1,** 1902, (635–637, 667–669). [D 6500 R 2600 1820].

Rühle und **König,** J[os.]. Die neuen Nährmittel. (Schluss.) In: Der Stand der Chemie am Beginne des 20. Jahrhunderts. Chem. Zs., Leipzig, **1,** 1902, (179–180). [1240 D 8000 M 3120].

——— ——— Die Nahrungsmittelchemie im letzten Vierteljahre 1901. Chem. Zs., Leipzig, **1,** 1902, (383–384, 409–410, 441–443). [D 6500 R 2580].

Schilling, F[ritz]. Die Verdaulichkeit der Nahrungs- und Genussmittel auf Grund mikroskopischer Untersuchungen der Faeces. Leipzig (H. Hartung u. Sohn), 1901, (132). 21 cm. 280 M. [7700 7055].

Schmidt, H. Die Borverbindungen und ihre Wirkungen auf den Organismus. ChemZtg, Cöthen, **26,** 1902, (673–675). [9115 7919].

Schnabel, C. Kühlanlage im Hotel „Kaiserkeller" in Berlin, Friedrichstrasse. Zs. KälteInd., München, **9,** 1902, (41–45). [C 1010].

Scholl, A. Fortschritte der praktischen Nahrungsmittelchemie im Jahre 1901. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (418–420, 426–428, 439–442). [D 6500 M 3120 R 2580].

Schwab, Otto. Beiträge zur Frage der Zinnvergiftung durch Nahrungsmittel. Diss. Würzburg (Druck v. A. Boegler), 1901, (21). 22 cm. [9115 D 6500].

Schwanert, Hugo. Hilfsbuch zur Ausführung chemischer Arbeiten für Chemiker, Pharmazeuten und Mediziner. 4. umgearb. Aufl. Braunschweig (F. Vieweg & S.), 1902, (XVIII + 412, mit 2 Taf.). 24 cm. 8 M. [1010 M 3120 D 6000 8000].

Schwarz. Grössenbemessungen für Kühlräume öffentlicher Schlachthöfe. Zs. KälteInd., München, **9,** 1902 (47–50).

Seel, Eugen. Gewinnung und Darstellung der wichtigsten Nahrungs- und Genussmittel. Ein Lehr- und Nachschlagebuch. . . . Stuttgart (F. Enke), 1902, (VIII + 478). 24 cm. 10 M. [R 2580].

Seiler, F[rédéric] und **Verda,** A. Ueber die quantitative Bestimmung des Eisens. ChemZtg, Cöthen, **26,** 1902, (803–804). [D 6200].

Spaeth, Ed. Rückblick über die Fortschritte in der Untersuchung und Beurteilung von Nahrungs- und Genussmitteln. Südd. ApothZtg, Stuttgart, **42,** 1902, (10–11, 17–19, 41–42, 58–59, 68–69, 92–93, 100–102, 119–121, 157, 164). [9100 D 6500 M 3120 R 2580].

Spieckermann, A. und **Bremer,** W. Untersuchungen über die Veränderungen von Futter- und Nahrungsmitteln durch Mikroorganismen. I. Untersuchungen über die Veränderungen fettreicher Futtermittel beim Schimmeln. Landw. Jahrb., Berlin, **31,** 1902, (81–128, mit 2 Taf.). [R 2580 M 3060 3120 7700].

Steinitzer, F. Die Verwendung der Centrifuge für quantitative Analysen. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **41,** 1902, (100–105). [D 0910 6000].

Stetefeld, Rich. Die neue Kühl- und Eiserzeugungs-Anlage auf dem Schlachthof der Stadt Berlin. Zs. KälteInd., München, **9,** 1902, (21–33, mit 1 Taf.). [C 1010].

Suchier, [Robert]. Der Orden der Trappisten und die vegetarische Lebensweise. München (O. Gmelin), 1902, (20). 24 cm. 0,80 M. [7000 7900].

Tallqvist, T. W. Zur Frage des Einflusses von Fett und Kohlenhydrat auf den Eiweissumsatz des Menschen. Arch. Hyg., München, **41**, 1902, (177–189). [7924 7915].

Uebold, Christoph. Bestimmung von Metallspuren in Nahrungs- und Genussmitteln durch Electrolyse. Diss. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1901, (44). 22 cm. [D 6500].

Vaccari, A. I moderni preparati nutritivi. Ann. Med. nav., Roma, **7**, 1901, (62–88).

Weigt. Die Thätigkeit des chemischen Laboratoriums beim ostasiatischen Expeditionskorps und der Besatzungsbrigade. Pharm. Ztg, Berlin, **47**, 1902, (536–537). [0060 D 0060 6500].

Weiss, Richard. Ueber die Bakterienflora der sauern Gährung einiger Nahrungs- und Genussmittel. Karlsruhe, Arb. bakt. Inst., **2**, 1902, (163–269). [R 2580 1820 1100 M 7700].

Weissbein, S[iegfried]. Ueber einige neuere Nährpräparate. Eine farbenanalytische Studie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (24–26). [D 6500].

Wernicke, E[rich]. Ueber Volksernährung mit besonderer Berücksichtigung der Posener Verhältnisse. Vortrag [Veröffentlichungen des Vereins zur Fürsorge für kranke Arbeiter zu Posen. H. 2]. Posen (J. Jolowicz), 1902, (24). 22 cm. 0,30 M.

Windisch, Karl. Mittheilungen aus der analytischen Praxis [Untersuchung von Nahrungsmitteln, Böden, Düngemitteln und Pflanzenschutzmitteln]. ChemZtg, Cöthen, **26**, 1902, (861–867). [D 6500 M 4350 R 2610].

Winter, Curt. Ueber einige Ester des Cholesterins und Phytosterins und ihre Verwendbarkeit zum Nachweise von pflanzlichen in tierischen Fetten, sowie über einige sonstige unverseifbare Stoffe aus Pflanzenfetten. Diss. Münster. Würzburg (Druck v. H. Stürtz), 1902, (67). 23 cm. [1540 D 1300 6500 M 3120 G 750].

Woy, [Rudolf]. Die angeblichen Kaliumverluste bei der Veraschung. (Vortrag.) Zs. öff. Chem., Plauen, **8**, 1902, (389–397). [D 6000].

Zielstorff, W. Einige kritische Bemerkungen zu Max Maercker's Fütterungslehre. ChemZtg, Cöthen, **26**, 1902, (473–474).

1810 DIET. CONSTRUCTION OF DIETARIES.

(*See also* P 2240.)

Taschenbuch über die Fortschritte der physikalisch diätetischen Heilmethoden. (Hydro-, Elektro- und Balneotherapie, Gymnastik, Massage, Diätetik etc.), hrsg. v. F[riedrich] Schilling. Jg. 2. Leipzig (B. Konegen), 1902, (XII + 214). 16 cm. Geb. 3,60 M. [9000 0030 0150].

Albu, [Albert]. Zur Bewerthung der vegetarischen Diät. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (647–649, 670–672). [1870 7920].

———— Die vegetarische Diät. Kritik ihrer Anwendung für Gesunde und Kranke. Leipzig (G. Thieme), 1902, (III + 170). 24 cm. 4 M. [1870].

Atwater, W. O. Dietetics. Chemistry of diet. Encycl. Brit. Suppl., London, **27**, 1902, (443–448). [D 8040].

Baelz. Ueber vegetarische Massenernährung und über das Leistungsgleichgewicht. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (689–693). [1870 7915 7920].

Bálint, Rudolf. Ueber die diätetische Behandlung der Epilepsie. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (617–619). [2880 9115].

Becker. Zur Diätetik neugeborner Tiere. Fühlingslandw. Ztg., Stuttgart, **51**, 1902, (203–206, 233–238). [0160 0120 0860].

Burwinkel, [Oskar]. Herzleiden und Ernährung. (Vortrag.) Hygieia, Stuttgart, **14**, 1901, (294–299). [5680].

Campbell, Harry. Observations on diet. Lancet, London, **1902**, 1, (1486–1489, 1554–1557, 1712–1714, 1850–1853). [1800].

Cheadle, W. B. and **Poynton,** F. J. Artificial feeding of infants. 5th ed. London (Smith, Elder), 1902, (XVI + 268). 19.5 cm.

Cipollone, T. Il vitto dei militari della Regia Marina. Ann. Med. nav., Roma, **2**, 1901, (199–273).

Eichhorst, Hermann. Behandlung der Zuckerharnruhr. Ther. Monatshefte, Berlin, **16**, 1902, (443–448). [7938].

Eschle, [Franz]. Kurzer Abriss der Gesundheits- und Krankenpflege. 4. Aufl. Berlin (Berl. Verlagsanst.), [1902], (64). 21 cm. Geb. 0,70 M. [0120 0030].

Ewald, C[arl] A[nton]. Ueber Diät und diätetische Kuren [in : Allgemeiner hygienischer Kalender für das Haus]. Berlin u. Leipzig, 1902, (171–183).

Gilbert, W. H[arry]. Praktische Winke für die Diabetes-Küche. Berlin („Die medicin. Woche"), 1902, (XII + 72). 21 cm. Geb. 2,50 M. [7938].

Goodbody, Francis W[oodcock], **Bardswell,** Noel D[ean] and **Chapman,** J. E. Metabolism on ordinary and forced diets in normal individuals. J. Physiol., Cambridge, **28**, 1902, (257–275). [7925 7940].

Grossschedel, Bernhardine *Freiin* von. Neues Kochbuch für Zuckerkranke, der einfachen und feinen Küche entsprechend bearb. Mit einem ärztlichen Begleitworte von Friedrich Crämer. München (Th. Ackermann), 1902, (VI + 105). 20 cm. Geb. 2 M. [7938].

Harlow, Claus. Die Ernährung beim Sport. Berlin (Vogel u. Kreienbrink), 1902, (77). 18 cm. 1 M.

Jawein, G. Ju. Ueber den Nährwert der Krankenportionen im klinischen Militärspital von St. Petersburg. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **5**, 1902, (58–67). [1800 6910].

Knapp, Ludwig. Geburtshilfliche Diätetik und Therapie. Für Aerzte und Studierende. Leipzig (G. Freytag), 1902, (XII + 316). 22 cm. Geb. 8,40 M. [0870].

König, J[os]. Prozentige Zusammensetzung und Nährgeldwerth der menschlichen Nahrungsmittel nebst Ausnutzungsgrösse derselben und Kostsätzen. Graphisch dargest. 8. umgearb. Aufl. Berlin (J. Springer), 1902, (8, mit 1 Taf.) 24 cm. 1,20 M. [1800 D 6500 M 3120].

Kušnir, L. A. Zur Frage der Ernährung von Nierenkranken mit weissem und schwarzem Fleische. (Russ.) Prakt. vrač, St Peterburg, **1**, 1902, (943–944, 968–970, 1024–1025, 1046–1048, 1072–1075). [8080 8090].

Maercker, Max. Fütterungslehre. Hrsg. v. F[riedrich] Albert. Berlin (P. Parey), 1902, (VII + 172). 23 cm. Geb. 4 M. [7900 7700].

Neumann, H[ugo]. Neueres über Säuglingsernährung. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (452–453).

Oberdörffer, H. J. Diätetischer Ratgeber für Nervenkranke. Godesberg a. Rh. (J. Schugt i. Comm.), [1901], (IV + 94). 20 cm. 1,50 M. [2080].

Oefele, F. F. Allgemeine Diätfragen für Zuckerkranke. Bad Neuenahr (Selbstverl., Druck v. P. Plachner), 1901, (32). 20 cm. 0,30 M. [7938].

Pel, P. K. Die Ernährung unserer Nierenkranken. (Holländisch.) Herinneringsbundel Prof. S. S. Rosenstein, Leiden (Eduard IJdo), 1902, (453–476). 26 cm. [8080].

Prochownick, L. Ueber Ernährungscuren in der Schwangerschaft. Ther. Monatshefte, Berlin, **15**, 1901, (387–403, 446–463). [7900 0870 0875].

Reinach, [Otto]. Indikationen zur Fettanreicherung der Säuglingsnahrung durch Pflanzenfette spec. Cacaofett. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (1447–1450). [1885].

Rempe. Diätetisches Kochbuch für Zuckerkranke mit Anwendung von Ergon-Mehl. Bad Neuenahr [Selbstverlag], 1901, (XII + 163). 19 cm. 2,00 M. [7938].

Richet, Charles. Variations, suivant les saisons, de la ration alimentaire par unité de surface chez le chien. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (76–79). [7919 6940 N 6011].

Schilling, F[riedrich]. Hygiene und Diätetik des Darmes. Leipzig (H. Hartung u. Sohn), 1902, (V + 152). 19 cm. 2,40 M. [7480 R 6300].

Schlesinger, Hermann. Aerztliches Handbüchlein für hygienisch-diätetische, hydrotherapeutische, mechanische und andere Verordnungen. Eine Ergänzung zu den Arzneivorschriften. 8. verm. Aufl. Göttingen (Deuerlich), 1902, (VIII + 212). 16 cm. Geb. 3,20 M. [9110].

———— Die Krankenkost [in: Allgemeiner hygienischer Kalender für das Haus]. Berlin u. Leipzig, 1902, (71–90).

Schmidt, Ad[olf]. Beiträge zur Diätotherapie bei Magen- und Darmkrankheiten. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (217–219, 273–275). [7380 7480].

Sommerfeld, Paul. Die chemische und kalorimetrische Zusammensetzung der Säuglingsnahrung. Stuttgart (F. Enke), 1902, (26). 25 cm. 1,20 M. [1875 1830 6910].

Staedtler, H. Hygiene der Nahrungsmittel und der Verdauung. Eine Belehrung über den Einfluss der Nahrungs-, Genuss- und Heilmittel auf die Verdauungsorgane nebst einer Tabelle über Nahrungsmittelwerte zur Zusammenstellung einer gesunden und passenden Ernährung. Samml. Abh. Nahrgsmittelhyg., Leipzig, H. **4,** 1902, (III + 103). 2 M. [7380].

Strauch, R. Anleitung zur Aufstellung von Futterrationen und zur Berechnung der Futtermischungen und der Nährstoffverhältnisse für Rinder, Pferde, Schweine und Schafe. Für den praktischen Gebrauch und für Schüler leichtfasslich zusammengestellt. 13. u. 14. verb. und erweit. Aufl. Leipzig (H. Voigt), 1902, (66). 19 cm. 0,80 M.

Szontagh, Félix. Der heutige Stand der Säuglingsernährung. (Ungarisch.) M. Orv. Archiv., Budapest, **3,** 1902, (1–32, 165–190).

Theodor, F[ritz]. Praktische Winke zur Ernährung und Pflege der Kinder in gesunden und kranken Tagen. Ein Nachschlagebuch für Mütter. 2. verb. Aufl. Berlin (H. Steinitz), 1902, (125, mit Taf.). 21 cm. 2 M. [0160].

Thompson, W. Gilman. Practical dietetics. 2nd ed. London (Kimpton), 1902, (xxiii + 828). 24 cm.

Tittel, Carl. Die Verwendbarkeit des Siebold'schen Milcheiweisses (Plasmon) in der Säuglingsnahrung. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (119–126). [1839].

Wegele, Carl. Die diätetische Küche für Magen- und Darmkranke. Nebst genauen Kochrezepten von Josefine Wegele. 2. Aufl. Jena (G. Fischer), 1902, (VII + 96). 18 cm. Geb. 1,60 M.

1815 PREPARATION OF FOOD. (COOKING, ARTIFICIALLY DIGESTED FOOD, Etc.).

Milchkochapparat von R. Severin. MolkZtg, Hildesheim, **15,** 1901, (144).

Lehmann, K[arl] B[ernhard]. Untersuchungen über die hygienische Bedeutung des Zinns, insbesondere in Konserven. Arch. Hyg., München, **45,** 1902, (88–115). [9115].

———— Ueber die Bedeutung der Zerkleinerung und des Kochens der Speisen für die Verdauung. Nach in Gemeinschaft mit Felix Meyer und Moritz Götz ausgeführten Untersuchungen. Arch. Hyg., München, **43,** 1902, (123–133). [7710].

Palmer, E. Bleifreie Glasuren. D. Töpfer- und Ziegelerztg, Berlin, **33,** 1902, (256–259, 262–264). [D 0100].

Schlesinger, Hermann. Die Bereitung der Krankenkost. Lehrgang in 10 Abenden. Mit Vorrede von Oscar Liebreich. Frankfurt a. M. (J. Alt), 1902, (VII + 170). 20 cm. Geb. 2 M.

Thomet, Peter. Entsprechen die in Würzburg auf den Markt gebrachten Geschirre den strengen Anforderungen des deutschen Reichsgesetzes über die Bleiabgabe von Glasuren? Diss. Würzburg (Memmingen), 1901, (21). 22 cm. [D 6500].

ANIMAL FOODS.

(*See also* (D) Chemistry.)

1820 GENERAL.

Benaroya, Moïse. Die künstlichen Nährpräparate, ihr Wert und ihre Bedeutung für die Kranken- und Kinderernährung. Diss. Berlin (Druck v. S. Scholem), 1901, (31). 22 cm.

Bordas, F. et **Raczkowski,** Sig. de. De la traite mécanique dans l'industrie laitière. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (371–472).

Brévans, J. de. Recherche de l'acide benzoïque et des benzoates alcalins dans les matières alimentaires. Ann. chim. analyt., Paris, **7,** 1902, (43–45). [D 6500].

Hall, I. Walker. The relation of purin bodies to certain metabolic disorders. Brit. Med. J., London, **1902,** 1, (1461–1464). [1630 7990].

Lang, G. F. Ueber subcutane und intravenöse Ernährung. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **5,** 1902, (295–301). [7900 9000 8633].

Scharff, Pius. Beiträge zur Frage der Ernährung des Neugebornen in den ersten Lebenstagen. Diss. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1901, (32). 22 cm. [7900 0875].

Vermel, S. B Ueber die Verwendung von künstlichen Nahrungsmitteln in der chirurgischen Praxis. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58,** 1902, (537–546). [9140 1870].

1830 MILK. PROPERTIES AND COMPOSITION.

Food influence on milk. Dairy, London, **14,** 1902, (142).

Milchwirtschaftliches Taschenbuch für 1902. Jg 26. Hrsg. v. Benno Martiny. Tl. I. 2 Leipzig (M. Heinsius Nfg.), 1902, (IX + 66 + 48; IV + 75). 16 cm. Geb. u. geh. 2,50 M.

Neue Abmessvorrichtungen für die Michfettbestimmungsmethoden nach Babcock und Dr. Gerber. Molk-Ztg. Hildesheim, **15,** 1901, (36). [D 6000].

Ackermann, Edwin. Ueber gebrochenes Melken. Milchztg, Leipzig, **31,** 1902, (611).

Backhaus, [Alexander]. Die Ernährung junger Schweine. MolkZtg, Hildesheim, **16,** 1902, (625–626). [1839].

Biedert, [Philipp] und **Biedert,** E. Milchgenuss und Tuberculosesterblichkeit. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1177–1180). [0190 0180 R 4540 8300 2600].

Bordas et **Raczkowski,** Sig. de. De l'influence de l'écrémage sur la répartition des principaux éléments du lait. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (354–355). [D 6500].

——— ——— Variation de l'acide phosphorique suivant l'âge du lait. Paris, C.-R Acad., sci., **135,** 1902, (302–303); Ann. chim. analyt., Paris, **7,** 1902, (370–374). [1836 1835 N 6011 6031].

——— ——— De l'influence de l'écrémage sur la répartition des principaux éléments constitutifs du lait. Ann. chim. analyt., Paris, **7,** 1902, (372–373). [D 6500].

Brudzinski, Józef. Sur la réaction d'Umikoff dans le lait de femme et son utilité pour la détermination de l'âge du lait. (Polish.) Zdrowie, Warszawa, **18,** 1902, (295–302).

Buchinger, Otto. Ueber den Einfluss des Pepsins auf die elektrische Leitfähigkeit der Milch. Diss. Giessen (Druck v. J. Weinert), 1902, (60, mit 1 Tabelle). 22 cm. [1240 D 7250].

Doane, C. F. and **Price,** T. M. The comparative digestibility of raw pasteurized and cooked milk. Agric. Exp. Sta., Maryland, College Park, Bull., **77,** 1901, (1–38); [review] Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Off. Exp. Sta. Rec., **13,** 1902, (674–675).

Dolgich, Joseph. Ueber den Einfluss der Arbeitsleistung auf die Milchsekretion der Kühe. Diss. Halle, [Druck v. J. Pässler, Dresden], 1902, (63). 27 cm. [0875 N 6031].

du Roi und **Köhler**. Ueber ein neues Verfahren zur Erkennung erhitzt gewesener Milch. Milchztg, Leipzig, **31**, 1902, (17–18). [R 2600 3900 D 6500].

——— ——— Entgegnung auf die Mitteilungen des Hernn Professor V. Storch, Kopenhagen, in Nr 6 der Milchzeitung 1902 [betr. Erkennung erhitzt gewesener Milch]. Milchztg, Leipzig, **31**, 1902, (113). [D 6500].

Edlefsen, G[ustav]. Ueber die Hauptunterschiede zwischen der Kuhmilch und Frauenmilch und den Werth und die Bedeutung der Ersatzmittel für Muttermilch. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (7–11).

Eichloff, Rob. Versuche mit einer Westfalia-Centrifuge N. S. IV. MolkZtg, Hildesheim, **16**, 1902, (33–35). [D 0910].

——— Das milchwirtschaftliche Institut der pommerschen Landwirtschaftskammer in Greifswald. MolkZtg, Hildesheim, **15**, 1901, (213–216).

——— Versuche mit Burmeister & Wains neuer Perfektcentrifuge. MolkZtg, Hildesheim, **16**, 1902, (977–978, 997–998). [D 0910].

Fedorov, P. I. Nouvelles considérations sur la question du lait. Le lait comme tissu vif. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **13**, 1902, (546–553).

Fleischmann, Wilhelm. Ueber die specifische Wärme der Milch. J. Landw., Berlin, **50**, 1902, (33–76). [C 1620 D 7200].

Fliegel, Josef. Die Wirkungsweise der Milch-Pasteurisier-Apparate und deren Wärme-Regulatoren. Leipzig (M. Heinsius i. Komm.), 1902, (75). 28 cm. 2 M. [R 3900].

Friedmann, [Salo]. Die Beurtheilung der Qualität der Frauenmilch nach ihrem mikroskopischen Bilde. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (66–67). [D 6500].

Gerber, N. und **Wieske,** P. Nochmals die sog. Nitro-Acid-Butyrometrie. Milchztg, Leipzig, **31**, 1902, (516–518), 584). [D 6500].

——— ——— Die hohe Bedeutung der Nitratreaktion hinsichtlich der Milch-Hygiene und Milch-Verwertung. Milchztg, Leipzig, **31**, 1902, (82–84). [D 6500].

Gilbert et **Chassevant.** Sur la digestibilité comparative du lait entier et du lait écrémé. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1041–1044) [7350].

Hamilton. Die Verwendbarkeit sauer und dick gewordener Vollmilch und die teilweise Beseitigung des Milchschaumes. MolkZtg, Hildesheim, **15**, 1901, (361–362).

Helm, Wilhelm. Städtische Milchversorgung. MolkZtg, Hildesheim, **16**, 1902, (405–406).

Heubel, [Heinrich]. Zur Aetiologie des Ekzems. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1302). [8680].

Hippius, A. Ein Apparat zum Pasteurisiren der Milch im Hause. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (481–483, 502–505). R 3900 2600].

——— Milch, als ein Gewebe mit biologischen Eigenschaften. (Russ.) Dětsk. med., Moskva, **7**, 1902, (423–436).

Kaniss, A. W. Die Nitro-Acid-Butyrometrie und ihre Genauigkeit. Milchztg, Leipzig, **31**, 1902, (534–535). [D 6500].

Kirchner, [Wilhelm]. Ueber die polizeiliche Ueberwachung des Milchhandels. D. landw. Presse, Berlin, **29**, 1902, (279–280).

Kirsten, Arthur. Einiges über die Milchcontrole und den Nachweis von Milchverfälschungen. ChemZtg, Cöthen, **26**, 1902, (651–653). [D 6500].

——— Untersuchungen über die Abnahme des Säuregrades der Milch. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5**, 1902, (97–109). [D 6500 R 2600].

Klein, J. Erfolgreiche Milchwirtschaft. Anleitung zum rationellen Betriebe. Berlin (P. Parey), 1902, (VIII + 358). 23 cm. Geb. 6,50 M. [R 2600].

——— (Referent) und **Kirsten,** A. Prüfungsversuche mit der Flensburger Handcentrifuge „Germania H" Modell 1901. Milchztg, Leipzig, **31**, 1902, (338–340). [D 0910].

——— ——— Versuch mit einer Milchcentrifuge "Merkur", 80 Liter stündl. Leistung, für Handbetrieb. Milchztg, Leipzig, **31**, 1902, (466–468). [D 0910].

Klein, J. (Referent) und **Kirsten,** A. Prüfung des Alfa-Pony-Separators Modell 1899 für Dampfbetrieb. Milchztg, Leipzig, **31,** 1902, (353–354). [D 0910].

——— ——— Prüfung des Walterschen Milchkühl- und Entrahmungs-Apparates, eine Studie über die natürliche Aufrahmung in niedrigen Gefässen bei gleichzeitiger Kühlung der Milch. Milchztg, Leipzig, **31,** 1902, (321–324). [D 0910].

Knoch, C. Pasteurisierte Flaschenmilch, eine Mode der nächsten Zukunft. Molk-Ztg, Hildesheim, **15,** 1901, (677–678, 697–699). [R 3900].

Kobrak, Erwin. Ueber Sterilisation von Säuglingsmilch bei möglichst niedrigen Temperaturen. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (187–190). [R 3900 2600 0200].

Koch, Ad. Einiges über Milchversorgung, den Milchgross- und Milchkleinhandel Hamburgs. Milchztg, Leipzig, **31,** 1902, (130–132).

Küster, Konrad. Milchhygiene. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (843–844). [R 2600 3900].

Lehmann, Robert. Säuglingsernährung, Marktmilch und Milchmarkt. MolkZtg, Hildesheim, **15,** 1901, (561–563, 581–582). [R 2600 3900 4540 D 6500].

Leven, Leonhard. I. Nicht-Infectiosität der Milch bei frischer Lues oder Immunisirung durch dieselbe? II. Fall von Sclerodermie nach Angina. Derm. Centralbl., Leipzig, **5,** 1902, (98–103). [8680 R 6300 4600 3300].

Loeffler, F[riedrich]. Hygiene der Molkereiprodukte. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (885–888, 909–913). [1839 R 2600 3900].

Lührig, H. Ueber den Nachweis von Milchfälschungen durch Wasserzusatz. MolkZtg, Hildesheim, **15,** 1901, (397–398, 413–416). [D 6500].

Marckwald, Max. Sur la digestion du lait dans l'estomac des chiens adultes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (323–325). [7350].

Mastbaum, Hugo. Milchversorgung und gebrochenes Melken. ChemZtg, Cöthen, **26,** 1902, (248). [D 6500].

Meyer, Fritz und **Aschoff,** Ludwig. Ueber die Receptoren der Milcheiweisskörper. Ein Beitrag zur Specifitätsfrage der Immunkörper. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (638 – 639). [0195 5480 R 3200].

Meyer, G. Fr. Kann das specifische Gewicht einer unverfälschten Kuhmilch neidriger sein als 1,027? MolkZtg, Hildesheim, **15,** 1901, (720). [D 7100].

Nisius, Johannes. Ueber das spezifische Gewicht und den prozentischen Wassergehalt des Milchplasmas. Milchztg, Leipzig, **31,** 1902, (417 – 419). [D 7100 6500].

Persyn, Jac. Eine neue Aera der Milchwirtschaft. Milchztg, Leipzig, **31,** 1902, (326–328). [D 0910].

Plehn. Die Berliner „Marktmilch". Milchztg, Leipzig, **31,** 1902, (243–244).

Ramm, E. und **Momsen,** C. Versuche zur Festellung der Milchleistung der Westerwälder-, Glan- und niederrheinischen Rasse, nebst einem Anhang über die mit Jersey- und Guernsey-Kühen gewonnenen Melkresultate. Landw. Jahrb., Berlin, **30,** 1902, Ergbd III. (179–370, mit 5 Taf.). [0875].

Rosam, A. Ueber Konservierung der Milch mittels Wasserstoffsuperoxyd. Centralbl. Bakt., Jena. Abt. 2, **8,** 1902, (739–744, 769–774). [9115 R 3900 2600].

Rotch, Thomas Morgan. . . . The modification of milk in the feeding of infants. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (653–670).

Rullmann, W. Ueber Pasteurisieren und Sterilisieren der Milch im allgemeinen und über das Gerber'sche Verfahren und Pasteurisieren mit dem Bergedorf-Regenerativ-Erhitzer im besonderen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9,** 1902, (658–672). [R 2600 3900 0200].

Rumîancev, F. D. Zur Frage der künstlichen Ernährung der Säuglinge. (Russ.) Dětsk. med., Moskva, **7,** 1902, (373–393).

Schardinger, Franz. Ueber das Verhalten der Kuhmilch gegen Methylenblau und seine Verwendung zur Unterscheidung von ungekochter und gekochter Milch. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (1113–1121). [R 2600 1900 D 6500].

Schlesinger, Emil. Ueber Säuglingsernährung mit Vollmilch. Berliner klin., Wochenschr., **38,** 1901, (190–194).

Schlicht, A. Zur Gesetzgebung über den Verkehr mit Kuhmilch. Zs. öff. Chem., Plauen, **8,** 1902, (1–9).

Schlossmann, A[rthur]. Zur Frage der natürlichen und künstlichen Säuglingsernährung. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (198–199).

Schwarz. Die Wichtigkeit richtiger Entnahme und Behandlung von Milchproben für die Vergleichung verschiedener Untersuchungen. MolkZtg. Hildesheim, **16,** 1902, (749–750). [D 6500].

Siegert, F[erdinand]. Erfahrungen mit der nach v. Dungern gelabten Vollmilch bei der Ernährung des gesunden und kranken Säuglings. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1164–1165). [1832]

Sommerfeld, Paul. Die chemische und kalorimetrische Zusammensetzung der Säuglingsnahrung. Stuttgart (F. Enke), 1902, (26). 25 cm. 1,20 M. [1810 1875 6910].

Sprinz, Oscar. Ueber die Möglichkeit sterilisierte Kindermilch und pasteurisierten Rahm herzustellen. Nach einer zweijährigen wissenschaftlichen Kontrolle der Dampfmolkerei Würzburg. Diss. Würzburg. Berlin (Druck v. E. Janetzke), 1901, (31). 22 cm. [1839 D 6500 R 2600 3900].

Starck, W[ilhelm] von. Ueber die Stellung der sogen. Möller-Barlow'schen Krankheit nebst Bemerkungen über Kindermilch. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (921–926). [4180 R 3900].

Steiner, Robert. Beiträge Zur Kenntnis des Einflusses der Pasteurisierung auf die Beschaffenheit der Milch und auf den Butterungsvorgang. Mit einem Anhange: Ueber die Veränderung der Zusammensetzung der Milch durch das Centrifugieren. Diss. Leipzig. Liebertwolkwitz-Leipzig (Druck v. Fr. Zeugner), 1901, (60, mit Tab.). 21 cm. [R 2600 3900].

Stieger, W. Die Hygiene der Milch. Hygienische Gewinnung, Behandlung und Aufbewahrung von Milch, Milchprodukten und anderen Nahrungsmitteln sowie das Wissenswerteste bei der Gewinnung und Prüfung der Milch. Leipzig (M. Heinsius), 1902, (VII + 244, mit 15 Taf.). 23 cm. 4 M. [R 2600].

Stier, Karl. Ein neues Verfahren der Milcherhitzung und eine Neuerung in der Käsefabrikation. Milchztg, Leipzig, **31,** 1902, (50–51). [1839 R 2600 3900].

Storch, V. Ueber ein sogenanntes neues Verfahren zur Erkennung erhitzt gewesener Milch. Milchztg, Leipzig, **31,** 1902, (81–82). [D 6500].

Streckeisen, F. Das Ideal der städtischen Milchversorgung. Milchztg, Leipzig, **31,** 1902, (277–278).

——— Die Anlagen zur Herstellung kondensierter Milch und Versand derselben in Blechdosen. Milchztg, Leipzig, **31,** 1902, (337–338).

——— Ueber kondensierte Milch. Milchztg, Leipzig, **31,** 1902, (196–197).

Strželibickij, I. K. Zur Frage der Kinderernährung mit der Muttermilch. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17,** 1902, (525–544). [0875].

Taruggi, N. Sulla differenza chimica fra il latte umano ed animale. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (404–406).

——— Considerazioni chimiche ed igieniche sul latte sopra i suoi surrogati più comuni. Gazz. osp. clin. Milano, **22,** 1901, (1447–1448).

Tiemann. Die Handcentrifugen, ihre Bedeutung und Anwendung im landwirtschaftlichen Betriebe. (Vortrag.) MolkZtg, Hildesheim, **15,** 1901, (926–927). [D 0910].

——— Ein Rückblick der deutschen Milchwirtschaft während der letzten 10 Jahre, und wie wird sich dieselbe für die Zukunft gestalten. (Vortrag.) MolkZtg, Hildesheim, **15,** 1901, (757–759, 778–781). [R 2600].

——— Einrichtung, Zweck und Ziele des Milchwirtschaftlichen Instituts der Landwirtschaftskammer für die Provinz Posen. Vortrag. MolkZtg Hildesheim, **16,** 1902, (669–671).

——— Versuche mit der Handcentrifuge „Rübezahl Nr. 0". MolkZtg Hildesheim, **16,** 1902, (730).

Trillat et Forestier. Sur la composition du lait de brebis. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1517–1519); Ann. chim. analyt., Paris, **7,** 1902, (321–323). [1831 1833 1834 D 6500 N 6011 6031].

Utz, F. Nachweis gekochter und ungekochter Milch. Milchztg, Leipzig, **31,** 1902, (145–146). [D 6500].

———— Beiträge zur Milchuntersuchung mittelst Refraktometers. Milchztg, Leipzig, **31,** 1902, (49–50).

Vieth, P. Versuche mit zwei Kronen-Separatoren. MolkZtg, Hildesheim, **15,** 1901, (597–598). [D 0910].

———— Versuche mit einer Westfalia-Centrifuge N. S. IV. MolkZtg, Hildesheim, **15,** 1901, (777–778). [D 0910].

———— Versuche mit einem Svea-Separator Nr. II. MolkZtg, Hildesheim, **15,** 1901, (377–378). [D 0910].

———— Versuche mit einem Handseparator „Kurier" veränderter Bauart. Milchztg, Leipzig, **31,** 1902, (65–66).

———— Versuche mit einer Milch-Centrifuge „Merkur". MolkZtg, Hildesheim, **16,** 1902, (709–710). [D 0910].

———— Versuche mit einem Svea-Separator Nr. I veränderter Bauart. MolkZtg, Hildesheim, **16,** 1902, (181–182). [D 0910].

Weigmann, H., **Lauterwald,** Fr. und **Gruber,** Th. Fortschritte der Wissenschaft und der Technik auf dem Gebiete der Erzeugung und Verarbeitung der Milch. ChemZtg, Cöthen, **26,** 1902, (593–597). [R 2600 3900 D 6500].

Weil. Ueber Hygiene der Milch. Vortrag. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (665–667). [R 2600 3900 D 6500].

Weil, Richard. Beitrag zur Frage über die Reinigung der Milch. (Erwiderung auf die Angriffe des Herrn Dr. Kröhnke, Hamburg.) Milchztg, Leipzig, **31,** 1902, (21–23). [R 2600].

Winter, Adolf. Die Beurtheilung der Qualität der Frauenmilch nach ihrem mikroskopischen Bilde. Bemerkungen zu dem Aufsatz von Dr. Friedmann in No. 4 dieser Wochenschrift. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (470–471). [D 6500].

Wöhlk, Alfred. Ueber die Einwirkung von Brom und Kaliumpermanganat auf Citronensäure (Stahre's Reaction) und den Nachweis von Citronensäure in Milch. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **41,** 1902, (77–100). [D 6150 1310].

Zander, Karl. Ueber die Brauchbarkeit des Milchthermophors. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (32). 22 cm. [R 2600 3900].

1831 PROTEIDS OF MILK.

Meyer, Erich. Der Eiweissgehalt der Frauenmilch. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (32). 21 cm. [D 6500].

Simon, Gustav. Beitrag zur Kenntniss der Eiweisskörper der Kuhmilch. Diss. Halle a. S. [Druck v. M. DuMont-Schauberg, Strassburg], 1901, (81). 22 cm. [1100 D 4010 6500].

Trillat et Forestier. Sur la composition du lait de brebis. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1517–1519); Ann. chim. analyt., Paris, **7,** 1902, (321–323). [1830 1833 1834 D 6500 N 6011 6031].

Van Slyke, Lucius L. and **Hart,** Edwin B. A study of some of the salts formed by casein and paracasein with acids; their relations to American cheddar cheese. Agric. Exp. Sta., New York, Geneva., Cont. No. 1; Amer. Chem. J., Baltimore, Md., **28,** 1902, (411–438). [1839].

1832 CLOTTING OF MILK.

Arthus, Maurice. De l'action anticoagulante du citrate de soude. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (526–529). [1122 5040].

Bienstock, [Berthold]. Zu der Arbeit von Dr. H. Conradi: „Ueber den Einfluss erhöhter Temperaturen auf das Casein der Milch". Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (392). [1151 1122].

Conradi, H. Ueber den Einfluss erhöhter Temperaturen auf das Casein der Milch. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (175–177). [1151 1122].

Fuld, Ernst. Ueber die Giltigkeitsgrenzen der Labwerte und die Spezifität der Labfermente. Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **51,** 1902, (503–509). [1240 R 2600 1820 D 8010].

Müller, Paul Theodor. Vergleichende Studien über die Gerinnung des Kaseins durch Lab und Laktoserum. Arch. Hyg., München, **44,** 1902, (126–188). [1240 R 3600].

——— Vergleichende Studien über die Gerinnung des Caseins durch Lab und Laktoserum. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (272). [1240 R 3600].

Rapp, R. Ueber ein in den Hefezellen vorkommendes labartiges Enzym. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9,** 1902, (625–630). [1240 R 2100 2600 1150 M 3100 7700].

Siegert, F[erdinand]. Erfahrungen mit der nach v. Dungern gelabten Vollmilch bei der Ernährung des gesunden und kranken Säuglings. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1164–1165). [1830].

1833 FATS OF MILK.

Bischoff, B. Zur Beurteilung der Vollmilch. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (240–241). [D 6500].

Beger, C. und **Wolfs,** H. Die Gerber'sche Fettbestimmung in ihrer Anwendung auf Schafmilch. ChemZtg, Cöthen, **26,** 1902, (309). [D 6500].

Bordas, F., et **Raczkowski,** Sig. de. Sur le dosage de la lécithine dans le lait. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1592–1594). [1550 D 6300 6500].

Gerber, N. und **Wieske,** P. Nochmals die sog. Nitro-Acid-Butyrometrie. MolkZtg, Hildesheim, **16,** 1902, (585–586). [1835 D 6300].

——— ——— Die hohe Bedeutung der Nitratreaktion hinsichtlich der Milchhygiene u. Milchverwertung. MolkZtg, Hildesheim, **16,** 1902, (85–86). [1835 D 6150 6300].

Hals, Sigmund, und **Gregg,** Harald. Ueber die refraktometrische Methode der Fettbestimmung in Milch nach Prof. Dr. Wollny. Milchztg, Leipzig, **31,** 1902, (433–436). [D 6300 6500].

Hesse, D. A. Vereinfachte Gottlieb'sche Fettbestimmung in der Milch. MolkZtg, Hildesheim, **16,** 1902, (49–50). [D 6300].

Höft, H. Ein Beitrag zur Ermittelung und Prüfung des Durchschnittsfettgehaltes der Milch in den Molkereien. MolkZtg, Hildesheim, **15,** 1901, (833–834). [D 6300].

Kaniss, A. W. Die Nitro-Acid-Butyrometrie und ihre Genauigkeit. MolkZtg, Hildesheim, **16,** 1902, (626). [1835 D 6300].

Kirsten, Arthur. Beiträge zur Untersuchung und Kenntniss der Zusammensetzung des Milchfettes. I. Die unverseifbare Substanz des Milchfettes. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (833–856). [D 6500].

Klein, J. (Referent) und **Kirsten,** A. Untersuchung über die chemische Zusammensetzung des Milchfettes einzelner Kühe von verschiedenem Alter im Laufe einer Laktation. Milchztg, Leipzig, **31,** 1902, (577–578, 594–596, 611–613). [0875 D 6500].

Kloepfer. Die Schwankungen im Fettgehalt der Milch und die Milchkontrolle. Leipzig (M. Heinsius), 1902, (39). 24 cm. 0,80 M.

Müller, Wilhelm. Untersuchungen über die Aufrahmfähigkeit der Milch im Zusammenhange mit ihrer physikalischen Beschaffenheit und ihrer Zusammensetzung, besonders mit ihrem prozentischen Fettgehalte. Leipzig, Mitt. landw. Inst., H. **3,** 1902, (65–93).

Natanson, M[ichał]. Expériences sur la quantité de graisse contenue dans le lait. (Polish.) Gaz. roln., Warszawa, **42,** 1902, (260–262). [D 6500].

Riegel, M. Ueber die gleichzeitige Bestimmung des Fettgehalts und der Nitrate in Milch und Rahm. MolkZtg, Hildesheim, **16,** 1902, (315). [1835 D 6300].

Siedel, Johs. Eine Ablesevorrichtung für Milchuntersuchungsgläser nach dem Dr. N. Gerber'schen Verfahren. Milchztg, Leipzig, **31,** 1902, (195–196); MolkZtg, Hildesheim, **16,** 1902, (261–262). [D 6500].

Siegfeld, M. Ueber die täglichen Schwankungen des Fettgehaltes der Milch. Molk-Ztg, Hildesheim, **15,** 1901, (907–910). [D 6300].

——— Untersuchungen über die Gerbersche Methode der Milchfettbestimmung. MolkZtg, Hildesheim, **15,** 1901, (797–799). [D 6300].

Sjollema, B. On the influence of feeding on the composition of the fat of milk. Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **4,** 1902, (746–756, with 1 pl.). (English.) Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **10,** 1902, (574–584, with 1 pl.). (Dutch.) [D 8040].

Smolenskij, P. O. Vergleichung der neuen Resorcinmethode mit anderen Methoden zur Bestimmung des Fettes in der Milch und aus ihr hergestellten Produkten. (Russ.) Recept, St. Peterburg, **1,** 1902, (98–99).

Tiemann, H. Versuche über die Leistungsfähigkeit der Milchentrahmungsmaschine „Thuringia No. II." MolkZtg, Hildesheim, **16,** 1902, (105–106). [D 0910].

Trillat et **Forestier.** Sur la composition du lait de brebis. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1517–1519); Ann. chim. analyt., Paris, **7,** 1902, (321–323). [1830 1831 1834 D 6500 N 6011 6031].

Vieth, P. Versuche mit einer Milch-Centrifuge „Siegena Nr. 00." Milchztg, Leipzig, **31,** 1902, (241–243).

Weigmann, H. Entrahmungsversuche mit einer Germania-Centrifuge Nr. I, Modell 1901. Milchztg, Leipzig, **31,** 1902, (597–599, 609–611). [D 0910].

1834 CARBOHYDRATES OF MILK.

Haacke, Paul. Beiträge zur Kenntnis der quantitativen Zersetzung des Milchzuckers durch den *Bacillus acidi lactici.* Diss. Rostock. München (Druck v. R. Oldenbourg), 1901, (34). 24 cm. [R 2600 D 1820 M 7700 3100].

Patein, G. Dosage du lactose dans le lait. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (573–575).

Trillat et **Forestier.** Sur la composition du lait de brebis. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1517–1519); Ann. chim. analyt., Paris, **7,** 1902, (321–323). [1830 1831 1833 D 6500 N 6011 6031].

1835 SALTS AND GASES OF MILK.

Arndt, Johannes. Das Verhalten der Kalksalze in den Faeces und im Harn von Säuglingen bei Darreichung gekochter und ungekochter Milch. Diss. Breslau (Kreisblatt-Druckerei), 1901, (38). 22 cm. [7961 7055 7720].

Bordas, F. et **Raczkowski,** Sig. de. Variation de l'acide phosphorique suivant l'âge du lait. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (302–303); Ann. chim. analyt., Paris, **7,** 1902, (370–374). [1830 1836 D 6500].

Gerber, N. und **Wieske,** P. Nochmals die sog. Nitro-Acid-Butyrometrie. MolkZtg, Hildesheim, **16,** 1902, (585–586). [1833 D 6300].

——— ——— Die hohe Bedeutung der Nitratreaktion hinsichtlich der Milchhygiene u. Milchverwertung. MolkZtg, Hildesheim, **16,** 1902, (85–86). [1833 D 6150 6300].

Jolles, Adolf und **Friedjung,** Josef K. Zur Kenntniss des Eisengehaltes der Frauenmilch und seine Bedeutung für den Säugling. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (247–260). [D 6200].

Kaniss, A. W. Die Nitro-Acid-Butyrometrie und ihre Genauigkeit. MolkZtg, Hildesheim, **16,** 1902, (626). [1833 D 6300].

Manget et **Marion.** Recherche rapide du carbonate de soude dans le lait. Ann. chim. analyt., Paris, **7,** 1902, (298). [D 6500].

Marshall, Charles E. The aëration of milk. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9,** 1902, (313–316, 372–380, 429–445, 483–501). [R 2600 1650].

Rettger, Leo F. The liberation of volatile sulphide from milk on heating. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **6,** 1902, (450–457). [D 6500].

Riegel, M. Ueber die gleichzeitige Bestimmung des Fettgehalts und der Nitrate in Milch und Rahm. Molk-Ztg, Hildesheim. **16,** 1902, (315). [1833 D 6300].

1836 OTHER CONSTITUENTS OF MILK.

Bordas, F. et **Raczkowski,** Stg. de. Variation de l'acide phosphorique suivant l'âge du lait. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (302–303); Ann. chim. analyt., Paris, **7,** 1902, (370–374). [1830 1835 N 6011 6031].

——— ——— Dosage de la lécithine dans le lait. Ann. chim. analyt., Paris, **7,** 1902, (331–333). [D 6500].

Conn, H. W. Vergleichung des Wachstums von Bakterien in der Milch. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **8,** 1902, (442). [R 2600 1550].

Denigès, G. Détermination de l'acide citrique dans le lait. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (197–198). [1010 D 6500].

Eichholz, Wilhelm. Erdbeerbacillus (*Bacterium Fragi*). Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9,** 1902, (425–428). [R 1100 2600 2100 M 7700].

Gruber, Th. Ueber einen die Milch rosafärbenden Bacillus. *Bacillus lactorubefaciens.* Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **8,** 1902, (457–462). [R 2600 1100 M 7700].

Höft, H. Ueber die Prüfung der Milch auf Eisen mittelst Tannin. Molk-Ztg, Hildesheim, **15,** 1901, (194–195). [D 6100].

Kröhnke, O. Beitrag zur Frage der Milchfiltration. Zugleich 2. Abh. gegen . . . William Dunbar und . . . Richard Weil. (Beilage zur Milchzeitung, 1902, Nr 6.) Kiel (Druck v. A. F. Jensen), 1902, (17). 21 cm. [R 2600].

——— Beitrag zur Frage über die Reinigung von Milch. Gegen . . . W. Dunbar und Richard Weil. Hamburg (A. Janssen), 1902, (30). 21 cm. 0,40 M. [R 2600].

Richter, Albrecht P. F. Bakterielles Verhalten der Milch bei Boraxzusatz. Arch. Hyg., München, **43,** 1902, (151–156). [R 2600 1650 3900].

Riegel, M. Nachweis geringer Mengen Formaldehyd in der Milch. Molk-Ztg, Hildesheim, **16,** 1902, (369–370). [D 6150].

Russell, H. L. und **Hastings,** E. G. Bedingungen betreffend den Wärmegrad zur Abtötung der Bakterien in der Milch. Centralbl. Bakt., Jena, Abt, 2, **8,** 1902, (441–442). [R 2600 1700 3900].

——— ——— A micrococcus, the thermal death limit of which is 76° C. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **8,** 1902, (339–342, mit 1 Taf.). [R 1700 2600 M 7700].

——— ——— On the increased resistance of bacteria in milk pasteurized in contact with the air. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **8,** 1902, (462–469). [R 1700 2600 3900 M 7700].

Siedel, Johs. Tragen die Sammelmolkereien zur Verbreitung der Maul- und Klauenseuche bei? MolkZtg, Hildesheim, **15,** 1901, (49–52, 69–70). [R 7500 2600].

Siegfeld, M. Der Nachweis der Milchverwässerung durch die Salpetersäurereaktion. MolkZtg, Hildesheim, **16,** 1902, (161–162). [D 6150].

Sonnenberger, [Moritz]. Beiträge zur Aetiologie und Pathogenese der acuten Verdauungsstörungen im Säuglingsalter, insbesondere der Cholera nostras. Vortrag. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (6–12). [7380 7480 9150 R 6300].

1837 SOURING AND FERMENTATIVE CHANGES IN MILK.

Bernheim-Karrer, J[acob]. Untersuchungen über das Fibrinferment der Milch. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (388–400). [R 2600 3600].

Bokorny, Th. Milchsäureferment und Labenzym. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **41,** 1901, (421). [R 2600 2610 M 3100 D 8020].

Burr, Rollin H. The source of the acid organisms of milk and cream. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **8,** 1902, (236–241). [R 2600 M 7700].

Eichholz, Wilhelm. Ueber das Seifigwerden kühl aufbewahrter Milch. Molk Ztg, Hildesheim, **16,** 1902, (486). [R 2600 M 7700].

——— Ueber ein neues Bakterium der „seifigen Milch" (*Bacterium sapolacticum* n. sp.). Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9,** 1902, (631–633). [R 1100 2600 M 7700].

Fokker, A. P. Die Entstehung von Milchsäurebacillen aus Granula. Vorläufige Mittheilung. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (69). R 2600 0000 M 7700 4400 L 4300].

Freudenreich, Ed[mund] von. Milchsäurefermente und Käsereifung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **8,** 1902, (674–681, 705–711. 735–738). [1839 R 2600 M 3100 7700].

Gorini, C[ostantino]. Ueber die säurelabbildenden Bakterien der Milch. Centralbl. Bakt., Jena. Abt. 2, **8,** 1902, (137–140). [R 2600 M 3100 7700].

Grimm, M. Ueber einen neuen aromabildenden Bacillus, nebst einigen Bemerkungen über Reinkulturen für Exportbutter. Centralbl. Bakt. Jena, Abt. 2, **8,** 1902, 584–590). [R 2600 2100 M 7700].

Gruber, Th. Ueber eine in der Milch Rübengeruch und Rübengeschmack erzeugende Bakterie. MolkZtg. Hildesheim, **16,** 1902, (351–352). [R 2600 M 7700].

——— Rote Milch und deren Ursachen. MolkZtg, Hildesheim, **16,** 1902, 278–279). [R 2600 M 7700].

Gruber, Th. Beiträg zur Kenntnis der Erreger der schleimigen und fadenziehenden Milch und Charakterisierung des *Coccus lactis viscosi* [n. sp.]. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9,** 1902, (785–792, mit 1 Taf.). [R 2600 1100 M 7700].

Haacke, Paul. Beiträge zur Kenntnis der quantitativen Zersetzung des Milchzuckers durch den *Bacillus acidi lactici*. Arch. Hyg., München, **42,** 1902, (16–47). [R 2100 1820 2600 D 8030 M 3100].

Harrison, F. C. Bitter milk and cheese. Centrabl. Bakt., Jena, Abt, 2, **9,** 1902, (206–226). [1839 M 7700 R 2600 1820].

Höft, H. Welche Umstände befördern die Säuerung der Molken? MolkZtg, Hildesheim, **15,** 1901, (509–510).

——— Kann man aus dem Säuregehalt der Buttermilch Rückschlüsse auf den Sauregehalt des Rahms ziehen? MolkZtg, Hildesheim, **15,** 1901, (85–86). [D 6500].

Korschun, S. Ueber Lab und Antilab. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36,** 1902, (141–166). [5480 1280 [R 3600 3200].

Lesage et **Dongier.** Etude de la fermentation lactique par l'observation de la résistance électrique. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (612–614). [1010 D 7250 8020].

Loeb, Adam. Ueber Versuche mit bakteriellem Lab und Trypsin. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (471–476). [1240 5480 [R 3600 3200 1820 2600 M 3100].

Müller, Paul Theodor. Weitere Studien über die Fällung des Caseins durch Lab und Laktoserum. II. Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (521–542). [1240 5480 5840 R 3600 3460 1820 2600].

Pollatschek, Paul. Ueber einen neuen Apparat für die Milchsäuerung bei der Margarine-Fabrikation. Chem. Rev. Fettind., Berlin, **9,** 1902, (189). [R 2600].

Rist, Edouard, et **Khoury,** Joseph. Etudes sur un lait fermenté comestible, le Leben d'Egypte. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **16,** 1902, (65–84). [R 2600 1820].

1839 PREPARATIONS FROM MILK. (CREAM, BUTTER, CHEESE, Etc.).

Aufsberg, Th. Die Bestimmung des specifischen Gewichtes des „Bruches" bei der Emmenthaler Käserei. MolkZtg, Hildesheim, **15,** 1901, (216). [7100].

Aujeszky, Aladár. Ueber die Tuberkelbacillen der Butter in Budapest. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (37–38). [0195].

Babcock, S. M. und **Russell,** H. L. Einfluss des Zuckers auf die Natur der in der Milch und dem Käse von sich gehenden Gärung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9,** 1902, (757–768). [R 2600 1820 M 3100 7700].

Backhaus, [Alexander]. Die Ernährung junger Schweine. MolkZtg, Hildesheim, **16,** 1902, (625–626). [1830].

Baginsky, Adolph. Buttermilk as an infant food. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (692–694).

Barding, B. A. und **Rogers,** L. A. Rostflecken in Cheddarkäse. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **8,** 1902, (442–443). [R 2600 M 7700].

Behrend, P[aul] und **Wolfs,** H. Untersuchungen über die Zusammensetzung und die Beschaffenheit des Butterfettes aus der Milch einzelner Kühe. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902. (689–719). [D 6500].

Bömer, A. Beitrage zur Analyse der Fette. VIII Ueber den Nachweis von Margarine in Butter mittels der Phytosterinacetat-Probe. (Nach in Gemeinschaft mit F. Hart und A. Scholl ausgeführten Untersuchungen.) (Vortrag.) Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (1018–1035). [D 6500].

Bruscky. Ursache und Verhütung von Butterfehlern. MolkZtg, Hildesheim, **16,** 1902, (277–278).

Eckert, Albert. Untersuchung verschiedener Käsesorten auf Schweinerotlaufbakterien. Diss. Erlangen (Druck v. Fr. Junge), 1902, (27). 22 cm. [R 8300 2600 M 7700].

Eichholz, Wilhelm. Die Ursachen des Ranzigwerdens der Butter. MolkZtg, Hildesheim, **16,** 1902, (334–335). [R 2600].

——— Untersuchungen über die Ursachen des Ranzigwerdens der Butter. Diss. Berlin. Dohna (Druck v. P. Schindzelors), 1901, (60). 22 cm. [R 2600 D 6500 M 7700 3100].

Epstein, Stanislaus. Untersuchungen über die Reifung von Weichkäsen. Arch. Hyg., München, **43,** 1902, (2–20). [R 2600 2250 M 7700 3100].

Fascetti, G. Fortschritte der Käserei in Sardinien. Milchztg, Leipzig, **31,** 1902, (229–230).

Freudenreich, Ed[mund] von. Milchsäurefermente und Käsereifung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **8,** 1902, (674–681, 705–711, 735–738). [1837 R 2600 M 3100 7700].

Gabrilovič, D. L. Kumyss und seine Bedeutung in hygienisch-diätetischer Beziehung. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (220–224, 241–245).

Gilbert, A. et **Chassevant,** A. Sur la digestibilité des képhirs gras et maigres. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1299–1301). [7300 7350].

Gottstein, Adolf und **Michaelis,** Hugo. Zur Frage der Abtödtung von Tuberkelbazillen in Speisefetten. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (162–164). [R 2620 1700 4540].

Harrison, F. C. Bitter milk and cheese. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9,** 1902, (206–226). [1837 M 7700 R 2600 1820].

——— The duration of the life of the tubercle bacillus in cheese. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (250–254). [M 7700 R 4540 2600].

Hess, Otto. Ueber Plasmon-Tropon. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (495–497). [7938 7721 1855].

Hesse, A. Tabelle für die Fettbestimmung im Rahm nach der Dr. Gerberschen Methode. MoltZtg, Hildesheim, **16,** 1902, (406–407). [D 6300].

Hollstein, Franz. Ueber die Zusammensetzung einiger in Mecklenburg gewonnenen Magerkäse. Diss. Rostock (Druck v. H. Winterberg), 1902, (33). 22 cm. [D 6500].

Jensen, Orla. Studien über das Ranzigwerden der Butter. (Fortsetzung u. Schluss.) Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **8,** 1902, (74–80, 107–114, 140–144, 171–174, 211–216, 248–252, 278–281, 309–312, 342–346, 367–369, 406–409). [R 2600 D 1310].

Keller, Fritz. Die Verwertung von Magermilch mit Hafermehlzusatz durch Kälbermast. D. landw. Presse, Berlin, **29,** 1902, (145–146).

Kickton, A. Ueber Butteruntersuchung. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (458–459). [D 6500].

Klebs, Edwin. Zur Behandlung der Tuberkulose. III. B. Die intestinale Infektion. b) Die Tuberculide. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (620–624, 679–681). [0190 1260 R 6050 4540].

König, J[osef]. Ueber einige neuere Nährmittel aus Magermilch. Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **51,** 1902, (5–8). [9190 D 6500].

Loeffler, F[riedrich]. Hygiene der Molkereiprodukte. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (885–888, 909–913). [1830 R 2600 3900].

Lührig, H. Ueber die Bestimmung der flüchtigen Fettsäuren in Butterfett nach der Methode von Leffmann-Beam. MolkZtg, Hildesheim, **15,** 1901, (525–527). [D 6300].

Marées, G. v. Die Distrikts-Butter Ausstellungen in Schleswig-Holstein in den Jahren 1900–1901 und 1901–1902. Milchztg, Leipzig, 31, 1902, (548–550). [R 2600].

——— Dritter Bericht über die Distrikts-Butterausstellungen in Schleswig-Holstein. MolkZtg, Hildesheim, **16,** 1902, (565–567). [R 2600 3900].

Michaelis, Hugo. Neuere Untersuchungen über Sana, Milchsterilisierung, Tuberkelbacillen in Marktbutter etc. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (180–181). [0190 R 2600 4540].

Pettersson, Alfred. Ueber die Lebensbedingungen des Tuberkuloseerregers in der Salzbutter. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (274–285). [0190 R 4540 2600 M 7700].

Pockels, Agnes. Ueber das spontane Sinken der Oberflächenspannung von Wasser, wässerigen Lösungen und Emulsionen. Ann. Physik, Leipzig, (4. Folge), **8,** 1902, (854–971). [C 0300 D 7150].

Prause, Karl. Fütterungsversuche mit Kälberrahm. Westd. Landw., Köln, **2,** 1902, (10–11). [7940].

Quadt. Fütterungsversuch mit „Kälberrahm" an Schweinen. D. landw. Presse, Berlin, **29,** 1902, (206). [7940].

Schreiber, Karl. Fettzersetzung durch Mikroorganismen. Arch. Hyg., München, **41,** 1902, (328–347). [1540 R 1820 2620 2600].

Siedel, Johs. Ueber einige den Butterungsvorgang betreffende Beobachtungen und eine hierauf begründete Erklärung der Butterbildung. MolkZtg, Hildesheim, **16,** 1902, (505–507, 525–527, 545–547).

——— (Berichterstatter) und **Hesse.** Die Ergebnisse der Untersuchung der zu den mecklenburgischen Butterprüfungen gesandten Butterproben. MolkZtg, Hildesheim, **15,** 1901, (617–619, 637–639). [D 6500].

——— (Berichterstatter) und **Hesse.** Ueber den Einfluss des Salzens der Butter auf deren Zusammensetzung. MolkZtg, Hildesheim, **16,** 1902, (953–956). [D 6500].

Siegfeld, M. Ueber die Einwirkung milchsaurer Flüssigkeiten auf Kupfer mit besonderer Berücksichtigung der Sauermilchkäserei. Milchztg, Leipzig, **31,** 1902, (401–403). [9115 D 0200 Cu].

Sjollema, B. und **Tulleken,** J. E. Ueber die Halphen'sche Reaktion und ihren Werth für Butteruntersuchungen. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (914–916). [D 6500].

Sprinz, Oscar. Ueber die Möglichkeit sterilisierte Kindermilch und pasteurisierten Rahm herzustellen. Nach einer zweijährigen wissenschaftlichen Kontrolle der Dampfmolkerei Würzburg. Diss. Würzburg. Berlin (Druck v. E. Janetzke), 1901, (31). 22 cm. [1830 R 2600 3900 D 6500].

Steiner, Gregor und **Bischoff.** Bericht über die Resultate der Anwendung des Sanatogens. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (882). [9180].

Stier, Karl. Ein neues Verfahren der Milcherhitzung und eine Neuerung in der Käsefabrikation. Milchztg, Leipzig, **31**, 1902, (50–51). [1830 R 2600 3900].

Strohmer, F. Ueber Milchmelasse. Braunschweigische landw. Ztg, **70**, 1902, (38).

Teichert, Kurt. Aeltere und neuere Forschungen über das Vorkommen der Tuberkulose in den Molkereiprodukten. Vortrag. MolkZtg, Hildesheim, **16**, 1902, (241–243). [0190 R 4540 2600].

Tiemann, H. Rahmlieferung an Genossenschaftsmolkereien als Vorbeugungsmittel gegen Seuchenverbreitung. Vortrag. Milchztg, Leipzig, **31**, 1902, (225–227). [R 2600].

——— H. Versuche mit aufgestapeltem Rahm bezw. Einfluss der Sterilisierung auf das Butterfett. (Vorl. Mitt.) MolkZtg, Hildesheim, **16**, 1902, (225). [R 3900].

——— Versuche zur Herstellung von Quadratkäsen und Tilsiterkäsen aus pasteurisierter Milch. Milchztg, Leipzig, **31**, 1902, (212–213). [R 2600].

Tittel, Carl. Die Verwendbarkeit des Siebold'schen Milcheiweisses (Plasmon) in der Säuglingsnahrung. Ther. Monatshefte, Berlin, **15**, 1901, (119–126). [1810].

Utz. Die Welmans'sche Reaktion zum Nachweise von Pflanzenfetten und ihre Modifikation durch Geuther. Chem. Rev. Fettind., Berlin, **9**, 1902, (231–232). [1860 D 6500 M 3120].

Utz, F. Verfälschungen der Butter, insbesondere durch Margarine. Natw. Wochenschr., Jena, **17**, 1902, (223–224).

——— Beitrag zur Margarinefrage. ChemZtg, Cöthen, **26**, 1902, (730–732). [7940 D 6500].

Van Slyke, Lucius L. and **Hart,** Edwin B. A Study of some of the Salts formed by Casein and Paracasein with Acids: their Relations to American Cheddar Cheese. Agric. Exp. Sta., New York, Geneva, Cont. No. 1; Amer. Chem. J., Baltimore, Md., **28**, 1902, (411–438). [1831].

Velsen, Johannes v. Die Triglyceride und die Grundlagen der refractometrischen Butteruntersuchung. Diss, Bonn (Druck v. C. Georgi), 1901, (48). 22 cm. [D 1310 1320 6500 7300].

Winterstein, E. und **Thöny,** J. Beiträge zur Kenntniss der Bestandtheile des Emmenthaler Käses. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36**, 1902, (28–38). [D 6500].

1840 EGGS.

Bein, S. Ueber die Feststellung von Eigelb in Nahrungsmitteln. Verh. Ges. D. Natf., Leipzg, **73**, (1901), II, 1, 1902, (188–189). [D 6500].

Gautier, Armand. Existence dans l'albumen d'œuf d'oiseau d'une substance fibrinogène pouvant le transformer, *in vitro*, en membranes pseudo-organisées. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (133–139). [1122 L 6100 N 5215 D 4010 8040].

——— Sur la présence, dans le blanc d'œuf, d'une substance fibrinogène pouvant le transformer *in vitro*, en membranules semi-organisées. Paris, Bul. soc. chim., (sér. 3), **27**, 1902, (1068–1072). [1122 D 8040 4010 L 6000 N 5215].

——— Sur l'existence dans l'albumen de l'œuf d'oiseau d'une substance protéique, l'ovofibrinogène, pouvant le transformer *in vitro* en membranes pseudoorganisées. Paris, C.-R. soc. soc. biol., **54**, 1902, (968–971). [1112 L 6000].

Lebbin. Der Nährwerth der Hühnereier. Ther. Monatshefte, Berlin, **15**, 1901, (552–553). [D 6500].

Schiller-Tietz, N. Physiologische Eisen-Eier. Prometheus, Berlin, **13**, 1902, (667–669). [9115].

1850 MEAT (FLESH).

Anweisung für die Probeentnahme und chemische Untersuchung von Fleisch und Fetten. Ausführungsvorschriften zum Gesetz vom 3. Juni 1900, betr.

Schlachtvieh- und Fleischbeschau. (Bekanntmachung des Reichskanzlers vom 30. Mai 1902.) Berlin (Deutscher Apotheker-Verein), 1902, (17). 22 cm. 0,30 M. [D 6500 R 2590].

Das Verbot der Verwendung von Conservirungsmitteln und Farbstoffen bei Fleisch und Fleischwaaren. Zs. öff. Chem., Plauen, **8**, 1902, (61–84). [9100 R 3900 2590].

Die Fleischbeschaugesetzgebung des deutschen Reiches nebst dem preussischen Ausführungsgesetz. Berlin (R. Schoetz), 1902, (VI + 179). 19 cm. [R 2590].

Boehm, R[udolf]. Zur Beurteilung der Borsäure und des Borax als Fleischkonservierungsmittel. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2049–2050). [9115].

Brettreich, Fr. Gesetz, betreffend die Schlachtvieh- und Fleischbeschau. Vom 3. Juni 1900. Textausgabe mit Erläuterungen, Ausführungsbestimmungen, Einleitung und Sachregister. München (C. H. Beck), 1902, (XVIII + 265). 16 cm. Geb. 2,50 M. [R 2590].

Edelmann, Richard. Lehrbuch der Fleischhygiene mit besonderer Berücksichtigung der Schlachtvieh- und Fleischbeschau. Für Studierende der Veterinärmedicin . . . Jena (G. Fischer), 1903, (VIII+336, mit 2 Taf.). 26 cm. [R 2590 7800 D 6500].

Fischer, Bernhard. Zur Aetiologie der sogenannten Fleischvergiftungen. Zs. Hyg., Leipzig, **39**, 1902, (447–510, mit 2 Taf.). [9150 M 7700 R 2590 3650].

Fischoeder, F. Leitfaden der praktischen Fleischbeschau einschliesslich der Trichinenschau. 4. neubearb. Aufl. Berlin (R. Schoetz), 1902, (XIV + 251). 18 cm. Kart. 5 M. [R 2590 8000 N 1219 1431].

Fränkel, C[arl] und **Sobernheim,** G[eorg]. Zur Frage der Zomotherapie. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (733–735). [9170 R 4540].

Georgii, [Heinrich]. Massenvergiftung nach Hummergenuss. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (706). [9150 R 2590 2200].

Hasterlik, A. Der chemische Nachweis von Pferdefleisch. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5**, 1902, (156–158). [D 6500].

Johne, A. Der Trichinenschauer. Leitfaden für den Unterricht in der Trichinenschau und für die mit der Kontrolle und Nachprüfung der Trichinenschauer beauftragten Veterinär- und Medizinalbeamten. 7. verb. Aufl. Berlin (P. Parey), 1902, (XIV + 173). 23 cm. Geb. 3,50 M. [0285 N 1431].

Kionka, H[einrich]. Die Giftwirkungen des als „Präservesalz" zur Fleischconservirung verwandten schwefligsauren Natrons. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (89–92). [9115].

Kuschel. Ueber die Wirkung des Einlegens von Fleisch in verschiedene Salze. Arch. Hyg., München, **43**, 1902, (134–150). [9115].

Levy, E. und **Jacobsthal,** Erwin. Fleischvergiftung und Typhus. Arch. Hyg., München, **44**, 1902, (113–125). [0190 R 2590 4240].

Moeller, A[lfred]. Ist „Sana" ein tuberkelbacillenfreier, wirklich geeigneter Ersatz für Butter? Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (1131–1132). [R 2620 4540].

Morot, Ch. Des moyens propres à assurer la salubrité des viandes alimentaires circulant en dehors des localités d'abatage. Paris, C.-R. ass. franç. avanc. sci., **30**, (Ajaccio, 1901, 2e part.), 1902, (1101–1130).

Musmacher, Josef. Kühlanlage für den Schlachthof in Brüssel-Anderlecht. Zs. Kälteind., München, **9**, 1902, (61–66, 81–86). [C 1010 2490 R 2590].

Nencki, Leon et **Wesolowski,** Wacław. De l'intoxication par les aliments d'origine animale. (Polish). Gaz. lek., Warszawa, **22**, 1902, (787–791). [9150].

Nötel. Ueber ein Verfahren zum Nachweis von Pferdefleisch. Zs. Hyg., Leipzig, **39**, 1902, (373–378). [5480].

Ostertag, Robert. Handbuch der Fleischbeschau für Thierärzte, Aerzte und Richter. 4. neubearb. Aufl. Stuttgart (F. Enke), 1902, (XVI + 896, mit 1 Taf.). 25 cm. 20 M. [R 2590 8000 N 1231 1431 0431].

Osthoff, Georg. Schlachthöfe für kleine und mittelgrosse Städte. 5. verb. Aufl. Neubearb. v. M. Fischer. Leipzig (C. Scholtze), [1902], (VII + 54). 22 cm. 1,20 M.

Piorkowski, M[ax]. Die specifischen Sera und ihre Verwertung bei der Fleischuntersuchung. [Vortrag.] Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **12,** 1902, (30–38). [5480 D 6500].

Preisich, Cornel. Der Einfluss ausschliesslicher Fleischnahrung auf die Impftuberkulose der Hühner. Auf Grund im Pariser Pasteur'schen Institute begonnener und im Laboratorium des Budapester Stefanie-Kinderspitals beendeter experimenteller Untersuchungen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (749–758). [7913 R 4540 8700].

Rolly. Zur Analyse der Borax- und Borsäurewirkung bei Fäulnisvorgängen, nebst Studien über Alkali- und Säureproduktion der Fäulnisbakterien. Arch. Hyg., München, **41,** 1902, (348–405). [R 1900 2100 3900 2590 M 3120].

Ruppin, Ernst. Zum Nachweise von Pferdefleisch. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (356–362). [5450 D 6500].

Stetefeld, Rich[ard]. Die bakteriologische Wirkung der Luftkühlung in Fleischkühlanlagen. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5,** 1902, (87–88). [R 2590 3900].

Uhlenhuth. Die Unterscheidung des Fleisches verschiedener Thiere mit Hilfe spezifischer Sera und die praktische Anwendung der Methode in der Fleischbeschau. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (780–781). [5480 1131 R 3600].

1855 PREPARATIONS FROM MEAT. (SOUP, BEEF-TEA, Etc.)

Beythien, A[dolf] und **Stauss,** W. Kokosfetthaltige Margarine. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (856–858). [D 6500].

Bronstein, I. O. Zur Frage der Behandlung der Tuberculose mit Fleischsaft. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **IX, 18,** 1902, (34–37). [0190 R 4540].

Cerruti, Romolo. Sulle scatolette di carne di bue in conserva in uso nel regio esercito. Giorn. med. R. Esercito, Roma, **49,** 1901, (561–579).

Fürst, L[ivius]. „Puro" in der Kranken-Diätetik. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (25–39). [9180].

Goldmann, Arnold. Das Nährpräparat „Alcarnose" und seine diätetisch-therapeutische Bedeutung. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (246–251). [9180].

Halliburton, W[illiam] D[obinson]. The composition and nutritive value of biltong. Brit. Med. J., London, **1902,** 1, (880–882).

Hess, Otto. Ueber Plasmon-Tropon. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (495–497). [7938 7721 1839].

Micko, K. Vergleichende Untersuchung von Fleischextrakten und deren Ersatzmitteln. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (193–210). [1875 D 6500 M 3120 R 2620].

Sänger, H. Ueber Aussenfärbung von Wurstwaren. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (861–863).

Schaefer, Friedrich. Weitere Versuche über Puro, angestellt in der Spitalabtheilung des Zuchthauses München. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (2043–2045). [9180 7340].

1860 OTHER ANIMAL FOODS. (LIVER, THYMUS, Etc.)

Chillès, Anton Alphons. Zur Frage des Vorkommens von Bacterien in den Organen von Schlachttieren. Diss. Strassburg (J. Singer), 1901, (40). 22 cm. [R 2590 M 7700].

Cipollone, L. T. Osservazioni sul tropon, (da ricerche di laboratorio). Ann. Med. nav., Roma, **7,** 1901, (89–90).

Fuller, Caleb A. Austern und Schmutzwasser in der Narragansett-Bay. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Referate, 1902, (297–298). [R 2900 N 2231].

Galeotti, G. und **Zardo,** E. Ueber einen aus dem „*Murex Bradatus*" isolierten pathogenen Mikroorganismus. Beitrag zur Kenntnis der Nahrungsinfektionen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (593–614). [R 2590 M 7700].

Hirschfeld. Ein neues Blut- und Eiweisspräparat. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (588–590). [9140].

Klave, Kazimir. Ueber die Stickstoff-Assimilation der Nährpräparate: Tropon, Nutrose, Somatose und Nährstoff Heyden. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (69). 24 cm. [9140 7991].

Kreis, Hans und **Hafner,** August. Ueber Fettsäureglyceride mit doppeltem Schmelzpunkt. (Vorl. Mitt.) Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (1122–1124). [D 1300 7200].

Tippel, [Max]. Kasuistische Beiträge zur Lehre von der ektogenen und endogenen Intoxikation (nach Senator). Münchener. med. Wochenschr., **48,** 1901, (1089–1091). [9150 R 2590 2200].

Utz. Der Nachweis von Baumwollsamenöl in Schweineschmalz und Olivenöl. SeifensZtg, Augsburg, **29,** 1902. (415–416, 435, 455, 475–476, 490, 508–509, 525, 543, 562, 580, 599–600, 616–617). [1875 D 6500 M 3120].

———— Die Welmans'sche Reaktion zum Nachweise von Pflanzenfetten und ihre Modifikation durch Geuther. Chem. Rev. Fettind., Berlin, **9,** 1902, (231–232). [1839 D 6500 M 3120].

Wells, John D. The digestibility of fats and oils, with special reference to emulsions. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (1222–1224). [7723].

1865 GELATIN.

Brat, H[ermann Heinrich]. Ueber die Bedeutung des Leims als Nährmittel und ein neues Nährpräparat „Gluton". D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (21–24). [7921].

Gutmann, Emil. Zur Kenntnis der Verdauungsprodukte des Leims. Diss. Jena. Coburg (Druck v. A. Rossteutscher), 1901, (21). 22 cm. [7350 D 4010].

VEGETABLE FOODS.

(*See also* (D) Chemistry.)

1870 GENERAL.

Albu, [Albert]. Zur Bewerthung der vegetarischen Diät. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (647–649, 670–672). [1810 7920].

———— Die vegetarische Diät. Kritik ihrer Anwendung für Gesunde und Kranke. Leipzig (G. Thieme), 1902, (III + 170). 24 cm. 4 M. [1810].

Armsby, Henry Prentiss and **Fries,** J. August. The available energy of Timothy hay. Proceedings 23d Annual Meeting Society for Promotion Agricultural Science, State College, Pa., **1902,** (96–109). [Separate.] 23 cm.

Baelz. Ueber vegetarische Massenernährung und über das Leistungsgleichgewicht. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (689–693). [1810 7915 7920].

Bauernfeind, Ernst Heinrich. Ueber gesunde Körner-Ernährung oder: Die fleisch-, eier-, käse- und milchfreie Ernährung mit Brot oder Speisen aus . . . Getreide- oder Hülsenfrüchten . . . als Ersatz für unsere streng naturgemässe Nahrung: Das Obst. Eine wissenschaftliche und praktische Antwort auf die Brotfrage! Rothenburg o/T. (Selbstverlag), Leipzig (K. Lentze in Komm.), 1901, (50). 23 cm. 1 M.

Braunschweig, Robert. Was muss man vom Vegetarismus wissen? Berlin (H. Steinitz), 1902, (72). 21 cm. 1 M.

Cipollina. Ueber die Oxalsäure im Organismus. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (544–547). [1510 1635 1070 7951 D 8040].

Cook, O[rator] F[uller]. The American origin of agriculture. Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., **61,** 1902, (492–505). [M 0060 P 2240].

Delbrück, [Max]. Fett auflösende Enzyme in der Hefe. Wochenschr. Brau., Berlin, **19,** 1902, (25). [1240 M 3100 D 8010 R 1820 2100].

Favickij, A. P. Ueber Vegetarianismus vom physiologischen und therapeutischen Standpunkte. (Russ.) Izv. voenn.-med. Akad., **5,** 1902, (302–339, 460–470).

Ginzburg, M. D. Vegetarianismus als eine Behandlungsmethode von Furunculosis. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 36, 1902, (70–72).

Rümpler, A. Die Bestimmung der Alkalität in dunklen Fabrikprodukten. D. Zuckerind., Berlin, **27,** 1902, (606–607). [D 6500].

Schneidewind, W. Ueber Zuckerfütterung. D. Zuckerind., Berlin, **27,** 1902, (3–5). Berichtigung. Ebenda (41). [D 1820].

Vermel, S. B. Ueber die Verwendung von künstlichen Nahrungsmitteln in der chirurgischen Praxis. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58,** 1902, (537–546). [9140 1820].

Zürn, E. S. Die deutschen Nutzpflanzen und ihre Beziehungen zu unseren Lebens-, Thätigkeits- und Erwerbsverhältnissen. Bd 1: Botanik, Kulturgeschichte u. Verwertungsweise der wichtigsten deutschen Nutzgewächse. Leipzig (H. Seemann, Nachf.), 1901, (VII + 207). 22 cm. 3 M. [M 0030].

1872 FLOURS AND BREAD.

Barnstein, F. Untersuchungen über die Futtermittel des Handels, veranlasst 1890 auf Grund der Beschlüsse in Bernburg und Bremen durch den Verband landwirtschaftl. Versuchs-Stationen im deutschen Reiche. XXVI. Roggen und Weizen. Landw. Versuchstat., Berlin, **56,** 1902, (369–418). [M 6000 2280 3120].

Barth, Georg. Zur Prüfung des Mehles auf Backfähigkeit. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (449–457). [M 3120 D 0910 6500].

Berntrop, J. C. Ueber die Bestimmung des Fettgehaltes von Weizenbrot und die Beantwortung der Frage, ob dasselbe mit Milch, mit Wasser oder unter Hinzufügung eines anderen Fettes als Milchfett gebacken ist. Zs. angew. Chem., Berlin, **15,** 1902, (121–125). [D 6500].

Beulshausen, Friedrich. Zur Kenntnis der Ursache des Klebrigwerdens von Brot. Diss. Rostock (Druck v. C. Hinstorff), 1901, (24). 22 cm. [R 2590].

Donard, E. et **Labbé,** H. Sur une matière albuminoïde extraite du grain de maïs. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (744–746). [M 6000 2280 D 4020].

Fischer, Max. Zunftgemässe Mahl- und Backversuche mit inländischen und ausländischen Weizensorten. Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **51,** 1902, (17–28, 43–58, 87–102). [M 3120].

Hartmann, Wilhelm. Theorie und Praxis der Bäckerei. Gesamtdarstellung des heutigen Bäckereibetriebes, mit besonderer Berücksichtigung ihrer Entwicklungsgeschichte. Mit Anhang. Berlin (W. Hartmann), 1901, (X + 912, mit Taf.). 26 cm. Geb. 10 M. [R 2590 1820 M 3100 3120 P 9400].

Herrmann, Burkhard. Untersuchungen über die colorimetrische Bestimmung des Mutterkorns. Diss. Würzburg (Druck v. Becker), 1901, (29). [D 6500 5020 M 4050].

Juckenack, A. und **Sendtner,** R. Neuere Beiträge zur Beurtheilung und Untersuchung der Teigwaaren des Handels. (Vortrag.) Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (997–1018). [D 6500].

Kober, Hermann. Ueber Unkrautsamen im Mehl. Diss. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1902, (53). 22 cm. [D 6500 5020 M 3120].

König, J[osef] und **Spieckermann,** A. Beiträge zur Zersetzung der Futter- und Nahrungsmittel durch Kleinwesen. II. Das Fadenziehendwerden des Brotes. Ausgeführt von J. Tillmans. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (737–763). [R 2580 2590 D 6500 M 3120 7700].

Lazarevič, P. Ueber das Soldatenbrod. (Rugs.) Voenno- med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (909–941).

Lehmann, K[arl] B[ernhard]. Hygienische Untersuchungen über Mehl und Brot. XI. Ueber die Bedeutung der Schälung und Zermahlung des Getreides für die Ausnutzung (Avedyk- und Steinmetzverfahren). Nebst einigen Versuchen über die Bedeutung des Weizenmehlzusatzes zum Roggenbrot. Arch. Hyg., München, **45,** 1902, (177–211).

———— Hygienische Untersuchungen über Mehl und Brot. X. Neue Studien über die Acidität des Brotes, ihre Ursachen und ihre beste Bestimmungsmethode. Arch. Hyg., München, **44,** 1902, (214–237). [D 6500 R 2590].

Lindet, A. Sur la transformation du pain tendre en pain rassis. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (908–910).

Lindet, L. Sur les états que présente l'amidon dans le pain tendre et dans le pain rassis. Ann. chim. analyt., Paris, **7,** 1902, (292–296). [D 1840].

Masing, I. F. Chemisch-sanitäre Untersuchung des in der Stadt Jurjev zum Verkauf gelangenden Brodes. Diss. (Russ.) Jurjev, 1901, (62, mit 1 Taf.). 24 cm.

Maurizio, A. Die Backfähigkeit des Weizens und ihre Bestimmung. Landw. Jahrb., Berlin, **31,** 1902, (179–234, mit 2 Taf.). [M 3120 3100 R 2590 1820].

Medicus, L[udwig] (Referent) und **Kober,** H[ermann]. Ueber Unkrautsamen besonders Kornrade im Mehl. (Vortrag.) Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (1077–1091). [D 6500 5020 M 3120 5400].

Michels, Wolfgang. Zur Entstehung des fadenziehenden Brotes. Diss. Kiel. Königsberg i. Pr. (Druck v. Hartung), 1902, (15). 23 cm. [R 2590].

Otto, Fritz. Ueber die Mahlabfälle des Roggens und Weizens. Diss. Göttingen (Druck v. W. F. Kaestner), 1901, (49, mit 1 Taf.). 24 cm. [D 6500 M 3120].

Papasotiriu, J. Untersuchungen über das Vorkommen des *Bacterium coli* in Teig, Mehl und Getreide, nebst einigen Bemerkungen über die Bedeutung des *Bacterium coli* als Indikator für Verunreinigung von Wasser mit Fäkalien. Arch. Hyg., München. **41,** 1902, (204–210). [1881 R 2590 2520 2900 M 7700].

Raumer, E. von und **Spaeth,** E. Kürzere Mittheilungen aus der Praxis. I. Fälschungen von Gewürzen und anderen Nahrungsmitteln. II. Eine Arsenvergiftung nach dem Genusse von Schwarzbrot. III. Vergiftung durch bleihaltige Topfglasuren. Zs. Unters Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (409–411). [1875 9115 D 6500 M 3120].

Reichert, Friedrich. Einiges über die Beziehungen zwischen Klebergehalt und Backfähigkeit. Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **51,** 1902, (565–579, 605–623, 645–660). [M 3120 R 2590 1820].

Sellnick. Die Müllerei der Zukunft. D. Müller, Leipzig, **21,** 1901, (33–36, 42–44).

———— Neues Mahlverfahren, vereinfachte Müllerei. D. Müller, Leipzig, **21,** 1901, (186–187, 193–194, 202–203, 211–212, 217–218).

Wittmack, [Ludwig]. Die Grundsätze bei der Beurteilung von Kleien. Landw. Versuchstat., Berlin, **57,** 1902, (32–52). [9190 D 6500 M 2300].

Wintgen, M. Ueber einige neue Nährmittel aus Pflanzenprotein. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (289–301). [9140 M 3120 D 6500 R 2620].

Zellner, Heinrich. Diabetikergebäck. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (217). [7938 D 6500].

1875 OTHER VEGETABLE FOODS.

Darstellung und Prüfung des Citronensaftes und anderer Fruchtsäfte. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (64–65). [D 6500 M 3120].

Andrä, G. Die Waldplatterbse (*Lathyrus silvestris*), ihr Anbau und ihre Verwertung als Futter für Milchvieh. Landw. Jahrb., Berlin, **31**, 1902, (55–80). [M 5400 3120].

Babcock S. M. und **Russell**, H. L. Die bei der Herstellung von Gärfutter (Silage) wirkenden Ursachen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (81–88). [R 1820 2620 M 3100 3080].

Beythien, A[dolf]. Einige Paprika-Analysen. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5**, 1902, (858–861). [D 6500 M 3120].

——— und **Bohrisch**, Paul. Ueber amerikanisches getrocknetes Obst. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5**, 1902, (401–409). [M 3120 D 6500].

Boes, J. Ueber den Zitronensaft mit Schalenaroma. ApothZtg, Berlin, **17**, 1902, (483).

——— Bestimmung des Kalis in Rüben, Hafer, Kartoffeln und Pflanzenaschen. ApothZtg, Berlin, **17**, 1902, (201). [D 6200 M 3120].

Borntraeger, Arthur. Ueber die in einigen Früchten, namentlich Südfrüchten, enthaltenen Zuckerarten und organischen Säuren. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5**, 1902, (145–155). [M 3120 D 1800 1310].

Bosse, Hermann. Melasse-Trockenschnitzel. D. landw. Presse, Berlin, **29**, 1902, (129–130).

Bresler. Ueber die Bestimmung von Alkalität und Acidität verschiedener Fabrikprodukte. D. Zuckerind., Berlin, **27**, 1902, (275). [D 6500].

Buchwald, Johannes. Die Erkennung der Mandeln und verwandter Samen. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5**, 1902, (545–554, mit 1 Taf.). [M 5400 2300 3120 D 6500].

Daxenberger, [Franz]. Mutase, ein neues Nährmittelpräparat und dessen Verwendung. Ther. Monatshefte, Berlin, **15**, 1901, (298–300).

Degener, Paul. Die Fabrikation der Marmeladen. Berlin, Zs. Ver. D. Zuckerind., **52**, 1902, techn. Tl, (193–203). [M 3120].

Delbrück, [Max]. Ist es zweckmässig, die Kartoffeln für die Sommerfütterung einzusäuern oder zu trocknen. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (107).

Desmoulière, A. Sur la matière colorante et le sucre des abricots. Ann. chim. analyt., Paris, **7**, 1902, (323–324). [D 1810 6500].

Dietrich. Untersuchungen über die Futtermittel des Handels . . . 25. Getrocknete Branntweinschlempen. Landw. Versuchstat., Berlin, **56**, 1902, (321–366). [M 3120 R 1820].

Ellrodt, Gustav. Ueber das Eindringen von Bakterien in Pflanzen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (639–642). [R 3050 9000 1650 M 7700].

Emmerling, A. Ueber die mikroskopische Prüfung der Rapskuchen. (Landw. Vers.-Stat. Bd 56, S. 64.) Landw. Versuchstat., Berlin, **57**, 1902, (85–89). [D 5500 M 3120].

Frucht, [Theodor]. Soxhlet's Nährzucker — Ein neues Kindernährmittel. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (57–60).

Gabriel, Georg. Untersuchungen über den Futterwert der Rosskastaniensamen, ausgeführt an einer Milchkuh, Schafen und Schweinen. Diss. Halle a. S. Dresden-N., [Druck v. J. Pässler], 1901, (55). 28 cm. [7900 M 3120 5400].

Gardner. Zucker in diätetischer und sanitärer Hinsicht. Uebersetzung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (593–604). [9120].

Giesenhagen, K[arl]. Die gesetzlichen Grundlagen der marktpolizeilichen Kontrolle des Pilzhandels in München. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5**, 1902, (593–603). [9190 M 7700 D 6500].

Gonnermann, M. Ueber die Haltbarkeit des Torfmehlmelassefutters. D. Zuckerind., Berlin, **27**, 1902, (742–743).

Guttmann, A. Vieljährige Erfahrungen mit Verfütterung von grüner Melasse. D. landw. Presse, Berlin, **29**, 1902, (40).

Hagemann, Oscar. Ueber die Einwirkung von Kolafutterstoff auf Milchkühe. Landw. Jahrb., Berlin, **31**, 1902, (519–527). [0875 9190].

Hansen, Emil Chr. Aus der Hefenforschung der neuesten Zeit. Vortrag. Allg. Anz. Brau., Mannheim, **17,** 1901, (1425–1430). [R 1820 M 7700 3100].

——— Aus der Hefenforschung der neueren Zeit. (Vortrag). Zs. Brauw., München, (N. F.), **24,** 1901, (413–419). [R 1820 M 7700 3100].

Hebebrand, A. Ueber Menge und Bestimmung der Borsäure in Vegetabilien. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1901, (1044–1049). [D 6300 6500 M 3120].

Heckmann, J. Ueber verfälschte (künstliche) weisse Pfefferkörner. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (302–303). [D 6500 M 3120].

Herzfeld, A[lexander]. Versuche, betreffend die Nährstoffverluste beim Abpressen von ausgelaugten Schnitzeln. Berlin. Zs. Ver. D. Zuckerind., **52,** 1902, Techn. Tl, (701–715).

——— Wieweit soll man die Schnitzel vor der Trocknung abpressen? (Vortrag.) Berlin, Zs. Ver. D. Zuckerind., **52,** 1902, Techn. Tl, (599–601).

——— Haltbarkeitsversuche des Vereins-Laboratoriums mit getrockneten Rübenschnitzeln und -Presslingen von verschiedenem Zuckergehalte. Berlin, Zs. Ver. D. Zuckerind., **52,** 1902, Techn. Tl, (1031–1035). [R 2620 M 3120].

——— **Schrefeld,** O. und **Stiepel,** K. Ueber die Haltbarkeit sowie einige Eigenschaften des Torfmelassefutters. Berlin, Zs. Ver. D. Zuckerind., **52,** 1902, techn. Tl, (207–217). [D 1820 6500 R 2620].

Hönig, M[ax]. Ueber Zusammensetzung und Untersuchung von Stärkesyrupen. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (641–653). [D 6500 1840 1810].

Holde, D[avid]. Weitere Untersuchungen über gemischte Glyceride in Olivenölen. (3. Mitt.) Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (4306–4310). [1540 D 1300 M 3120].

Hoppe, J[osef]. Ueber Roborat und andere Eiweisspräparate in ihrer Verwendung bei der Krankenernährung. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (479–481). [9140].

Hotop. Die neue Fruchtsaftbereitung nach Professor Kulisch. Pomol. Monatshefte, Stuttgart, **48,** 1902, (17–18). [R 2700].

Jaensch, Theodor. Etwas über Zucker und Zuckerstoffe. Prometheus, Berlin, **13,** 1902, (625–629). [1400 D 1820].

Kaiser, Albert. Die quantitative Bestimmung der Kartoffelstärke (Granulose). ChemZtg, Cöthen, **26,** 1902, (180). [D 6300 M 3120].

Kanger, A. Material zur Frage über die chemische Zusammensetzung und pharmakologische Wirkung der Preisselbeere (*Vaccinium vitis ideae*). (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (241). [9190].

Koch, L. Kälbermehl, ein neues Futtermittel zur Aufzucht von Jungvieh. Westd. Landw., Köln, **2,** 1902, (161–162).

——— Fälschungen von Weizenkleie. Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **51,** 1902, (559–561).

Köhler, Oskar. Ueber Zuckerfütterung. D. Zuckerind., Berlin, **27,** 1902, (1525–1527).

König, J[os.]. Der Nährwert und die Zollfrage der Gemüse. Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **51,** 1902, (402–404). [M 3120].

Krüger, Wilh. Untersuchungen und Neuerungen auf dem Gebiete des Zuckerrohrbaues und der Zuckerfabrikation aus Zuckerrohr. 11. Bericht—Jg. 1899. Centralbl. Zuckerind., Magdeburg, **9,** 1901, (831–833, 991–992); **10,** 1901, (49–51, 163–164, 231). [M 6000 3060 4000 D 6500 1820].

Lehmann, Fr[anz]. Zuckerfütterung, Rübentrocknung und Rübenblättertrocknung. (Vortrag.) Berlin, Zs. Ver. D. Zuckerind., **52,** 1902, Techn. Tl, (687–700).

Leuscher, E. Ueber Cassava. Zs. öff. Chem., Plauen, **8,** 1902, (10–11). [9190 M 3120 D 6500].

——— Einiges über Bananen. Zs. öff. Chem., Plauen, **8,** 1902, (85–91, 105–114, 125–134). [M 3120 6000 D 6500].

Lohmann, W. Die Fruchtsäuren. Mineralwasser-Fabrikant, Lübeck, **6,** 1902, (406, 430–431, 457–458, 486–487, 514–515, 541). [9120 D 1310 6150 M 3120].

——— Die Zuckerarten. Mineralwasser-Fabrikant, Lübeck, **6,** 1902, (152–153, 178, 202–203, 230–231, 256–257). [D 1810 1820].

Lott, Karl. Der Nährwert des Feldzwiebacks. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1901, (51). 22 cm. [7724].

Malkoff, Konstantin. Zur Kenntniss der durch *Cephalothecium roseum Corda* hervorgerufenen Fruchtfäulniss. Berlin, Arb. biol. Abth. Gesundtsamt, **3,** 1902, (148–150). [M 4050 7700].

Mann, Carl. Ueber quantitative Bestimmung ätherischer Oele in Gewürzen. Arch. Pharm., Berlin, **240,** 1902, (149–160, 161–166). [1884 D 6500 M 3120].

Mazé, P. Recherches sur les modes d'utilisation des aliments ternaires par les végétaux et par les microbes. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **16,** 1902, (195–232, 346–378). [1400 M 3750 3060 3100 3040 7700 D 8000 R 1600 1100 1150].

Mentzel, H. Aleuronat „Neu" und daraus dargestellte Präparate. Pharm. Centralhalle, Dresden, **43,** 1902, (298, 324). [9140].

Micko, K. Vergleichende Untersuchung von Fleischextrakten und deren Ersatzmitteln. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (193–210). [1855 D 6500 M 3120 R 2620].

Mittelstaedt, Otto. Aus der Praxis der Zuckerindustrie. Ein Beitrag zur chemischen Betriebscontrolle in der Zuckerfabrikation. 3. Aufl. [A. Rathke's Bibliothek für Zucker-Interessenten, Bd 12.] Magdeburg (A. Rathke), 1902, (95). 22 cm. Geb. 3 M. [D 1820 6500].

Molsberg, von. Aufbewahrung von Obst in besonderen Kühlräumen. Pomol. Monatshefte, Stuttgart, **48,** 1902, (76–77).

Mossé, A. et **Mailhe.** Modifications de la teneur en potasse des pommes de terre crues, bouillies, rôties. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (123–125).

Mühlenfeld, Wilh. Darstellung von Himbeersaft mit Hilfe von Hefe. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (619–620). [9190 R 1820 M 3100].

Otto, Richard. Ueber die klimatischen Einflüsse auf die chemische Zusammensetzung verschiedener Aepfelsorten vom Herbst 1900 im Vergleich mit denselben Sorten vom Herbst 1898. Landw. Jahrb., Berlin, **31,** 1902, (605–618). [M 3120 3200].

Paraschtschuk, Simeon. Die Verdauung des Mais bei Hühnern. J. Landw., Berlin, **50,** 1902, (15–32). [7930].

Paton, D[iarmid] Noel. Note on the absorption of the nitrogen of oatmeal by the dog. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (119–121). [7721].

Plahn, Herm. Nährwertrückgang der Futterrübe. Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **51,** 1902, (451–452). [M 3120 5400].

Rapp, Rudolf, Die Dauerhefepräparate des Handels. Münchener. med. Wochenschr., **49,** 1902, (1494–1496). [R 2100 M 7700 3120].

Raumer, E. von und **Spaeth,** E. Kürzere Mittheilungen aus der Praxis. I. Fälschungen von Gewürzen und anderen Nahrungsmitteln. II. Eine Arsenvergiftung nach dem Genusse von Schwarzbrot. III. Vergiftung durch bleihaltige Topfglasuren. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (409–411). [1872 9115 D 6500 M 3120].

Reichelt, Josef. Beitrag zur Kinderernährung im Säuglingsalter. Ernährungsversuche mit Mumme. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (62–68). [0160 7900].

Roos, E[rnst]. Zur Verwendbarkeit von Pflanzeneiweiss als Nährmittel. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (246–248). [9140].

Sajó, Karl. Der Obstverkehr in den Vereinigten Staaten Nordamerikas. Pomol. Monatshefte, Stuttgart, **48,** 1902, (71–76).

Schmidt. Ueber Verfüttern und Einsäuren der Kartoffeln. D. landw. Presse, Berlin, **29,** 1902, (135).

Schmoeger. Antrag Schmoeger: „Die Bestimmung des Gehaltes der Melassemischungen an Melasseträger und an Melasse ist entweder durch Bestimmung der wasserunlöslichen Trockensubstanz oder durch Bestimmung des specifischen Gewichtes eines wässerigen Auszuges (Methode Neubauer) auszuführen.“ Landw. Versuchstat., Berlin, **57**, 1902, (21–29). [D 6500].

Schnell, J. Zur Kenntniss des Erdnussöles. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5**, 1902, (961–963). [M 3120 D 6500].

Schrefeld, O. Zur Bestimmung des Rohrzuckers in stärkezuckerhaltigen Fruchtconserven. Berlin, Zs. Ver. D. Zuckerind., **52**, 1902, techn. Tl, (204–206). [D 6500 M 3120].

Schürmayer, Bruno. Ueber Roborat, ein Pflanzen-Eiweiss-Präparat. Ther. Monatshefte, Berlin, **15**, 1901, (521–530). [9140 R 2620].

Schulze, B. Ueber die Haltbarkeit des Torfmelassefutters. Nebst Bemerkung von [Alexander] Herzfeld. Berlin, Zs. Ver. D. Zuckerind., **52**, 1902, Techn. Tl, (484–486). [R 2620].

——— Ueber den zulässigen Wassergehalt der Melassefuttergemische (Landw. Versuchstat., Bd 56, S. 51.). Landw. Versuchstat., Berlin, **57**, 1902, (20–21). [D 6500].

——— Nochmals: Melassefütterung. D. landw. Presse, Berlin, **29**, 1902, (251).

——— Die Verfütterung der Melasse. D. landw. Presse, Berlin, **29**, 1902, (143).

——— und **Gropp.** Die Verfütterung der Melasse. D. landw. Presse, Berlin, **29**, 1902, (204–205).

Sestini, L. Sui legumi essiccati e sul loro uso nell' alimentazione della gente di mare. Ann. Med. nav., Roma, **2**, 1901, (274–286).

Sommerfeld, Paul. Die chemische und kalorimetrische Zusammensetzung der Säuglingsnahrung. Stuttgart (F. Enke), 1902, (26). 25 cm. 1,20 M. [1810 1830 6910].

Steinitzer, Alfred. Die Bedeutung des Zuckers als Kraftstoff für Touristik, Sport und Militärdienst. Berlin (P. Parey), 1902, (32). 23 cm. 1 M. [7930].

Stolle. Erfahrungen mit Verfütterung grüner Melasse. D. landw. Presse, Berlin, **29**, 1902, (233).

Stutzer, A[lbert]. Die Verfütterung der Melasse. D. landw. Presse, Berlin, **29**, 1902, (195).

Szumowski, W. Zein als Nährstoff. 1. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36**, 1902, (198–218, mit 1 Taf.). [7920 1131 7721 M 3120 D 4020].

Tubeuf, Carl *Freiherr* von. Weitere Beiträge zur Kenntniss der Brandkrankheiten des Getreides und ihrer Bekämpfung. Berlin, Arb. biol. Abth. Gesundhtsamt, **2**, 1902, (437–467). [M 4050 4350 7700].

Ustjantzew, W. Zur Frage über die Rolle der Rohfaser in dem Stickstoffumsatz des tierischen Organismus. Landw. Versuchsstat., Berlin, **56**, 1902, (463–475). [7915].

Utz, F[ranz]. Kleinere Mittheilungen aus dem hygienisch-chemischen Laboratorium des kgl. Garnisonlazareths in Würzburg. Butteröl. Zs. öff. Chem., Plauen, **8**, 1902, (48–49). [D 6500 M 3120].

——— Der Nachweis von Baumwollsamenöl in Schweineschmalz und Olivenöl. SeifensZtg, Ausburg, **29**, 1902, (415–416, 435, 455, 475–476, 490, 508–509, 525, 543, 562, 580, 599–600, 616–617). [1860 D 6500 M 3120].

Vibrans. Neues über Verfütterung von Zucker, Melasse und Zuckerschnitzel. Braunschweigische landw. Ztg, **70**, 1902, (33–34, 37–38); D. landw. Presse, Berlin **29**, 1902, (48, 53–54).

——— Verwendung von Melasse und Zucker als Futter. D. landw. Presse, Berlin, **29**, 1902, (99, 107).

——— Die Verfütterung der Melasse. D. landw. Presse, Berlin, **29**, 1902, (178).

——— Melasse. D. landw. Presse, Berlin, **29**, 1902, (213–214).

Weiss, J. Ueber den Einfluss von Alkohol und Obst auf die Harnsäurebildung. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (1048–1049). [7924 7929 9120].

Wendeler, P. Ueber die Herstellung und das Klarbleiben von Invertzucker-Sirupen. D. Zuckerind., Berlin, **27,** 1902, (1390–1396). [D 1810].

Wiegand, J. Melasse-Trockenschnitzel- und Melasse-Torfmehlfutter. D. landw. Presse, Berlin, **29,** 1902, (46).

Windisch, Richard. Ueber Sonnenblumensamenkuchen. Landw. Versuchstat., Berlin, **57,** 1902, (305–316). [M 3120 5400 D 6500].

Wintgen, M. Ueber einige neue aus Pflanzenprotein hergestellte Nährmittel. Uebersetzung. (Russ.) Voenno-med. Zurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (4331–4338). [9140].

Winton, A. L. Beiträge zur Anatomie des Beerenobstes. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (785–814). [D 6500 M 2280 5400].

Wolff, A. Ovos, ein Hefeeiweisspräparat. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (210). [R 2620 D 6500 M 3120].

——— Trockene Malzextrakte. Wochenschr. Brau., Berlin, **19,** 1902, (801–802). [9190 M 3100].

Zega, A. Essbare Pilze. ChemZtg, Cöthen, **26,** 1902, (10). [M 3120 7700 D 6500].

Zürn, E. S. Einiges über zweckmässige Frischaufbewahrung der Feld- wie Gartengemüse im Sommer und Winter. Natur u. Glaube, Leutkirch, **5,** 1902, (50–56, 79–88).

Ziemann, Hans. Ist die Schlafkrankheit der Neger eine Intoxikations- oder Infektionskrankheit? Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (413–424). [2880 2870 9190 R 6150 M 3120].

OTHER FOODS.

(*See also* (D) Chemistry.)

1880 GENERAL.

Berg, R. Ueber eine ungewöhnliche Fälschung von Bienenwachs. ChemZtg, Cöthen, **26,** 1902, (310). [D 6500].

Ellis, Havelock. Mescal [*Anhalonium Lewinii*]: a study of a divine plant. Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., **61,** 1902, (52–71). [2090 M 5400].

Garrigou, F. Sur les procédés de concentration des liquides alimentaires et particulièrement du vin. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (369–371). [1884 D 5500].

Wittmack, L[udwig]. Unterscheidung von bitteren Mandel- und Pfirsichkernen (nach gemeinsamen Untersuchungen mit Herrn J. Buchwald). Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 1, 1902, (249–250). [M 2300 5400].

1881 WATER.

Verein der Gas,- Elektricitäts- und Wasserfachmänner Rheinlands und Westfalens. Bericht über die Hauptversammlung in Bonn am. 7. Sept. 1901. Schillings J. Gasbeleucht., München, **45,** 1902, (37–41, 53–56). [D 0020 C 0020].

Adler, Oskar. Biologische Untersuchungen von natürlichem Eisenwasser. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (431). [9115 R 2520 D 6500].

——— Weitere Mittheilungen über biologische Untersuchungen von natürlichem Eisenwasser. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (916–917). [9115 R 2520 D 6500].

Arnaud, A. et **Hasenfratz.** Sur une eau minérale de [Majunga] Madagascar. Bul. Muséum, Paris, 1902, (285–288).

Berendt, G[ottlieb]. Zur Wasserbeschaffungsfrage. Hydrotekt, Berlin, **1,** 1902, (209–211).

Berg, O. und **Knauthe,** K[arl]. Ueber den Einfluss der Elektricität auf den Sauerstoffgehalt unserer Gewässer. Greifswald, Mitt. natw. Ver., **33** (1901), 1902, (8–17).

Bernsdorf, Alfred. Die Schwankungen des Grundwassers und der Grundwassertemperaturen während der Zeit vom September 1899 bis Dezember 1900

nach den Beobachtungen im hygienischen Institut zu Rostock. Diss. Rostock (Druck v. Adler's Erben), 1901, (24, mit 3 Taf.). 22 cm.

Bischoff, G. Die Wasserversorgung und Kanalisation von Paris. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5,** 1902, (83–87, 100–103, 116–118).

Bonne, Georg. Neue Untersuchungen und Beobachtungen über die zunehmende Verunreinigung der Unterelbe, eine Folge der gemissbrauchten Lehre von der Selbstreinigungskraft der Flüsse. Gutachten zwecks Beschwerde der der Elbe anliegenden Gemeinden . . . 2. unveränd. Aufl. Leipzig (F. Leineweber), 1902, (VIII + 94). 22 cm. 2 M. [R 2520 2900 3900 I 52].

Causse, H. Sur la recherche des acides gras dans les eaux contaminées. Paris, Bul. soc. chim., (sér. 3), **27,** 1902, (343–346). [D 1310 6500].

Dittrich, M. Ueber die chemischen Beziehungen zwischen den Quellwässern und ihren Ursprungsgesteinen. Heidelberg, Mitt. geol. Landesanst., **4,** 1901, (197–207). [D 6500 J 51].

Dünkelberg. Kritische Beiträge zur Abwasserfrage. Techn. Gemeindebl., Berlin, **4,** 1901, (97–101, 117–120, 135–138). [R 2900 2520].

——— Die Technik der Reinigung städtischer Abwässer, im besonderen die sogenannte bakteriologische Methode. Techn. Gemeindebl., Berlin, **3,** 1901, (369–371). [R 2520 2900 3900].

——— Zur Abwasserreinigungsfrage. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5,** 1902, (118–122). [R 3900 2900].

——— Zur Abwasserreinigungsfrage. Duplik auf die Erwiderung des Herrn Professor Dunbar-Hamburg in No. 2 dieser Zeitschrift. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5,** 1902, (68–72). [R 3900 2900].

Dunbar, [W. P.]. Zur Abwasserreinigungsfrage. Erwiderung auf den offenen Brief des Herrn Geheimrat Professor Dr. Dünkelberg in Nr. 24 des vor. Jahrg. dieser Zeitschrift. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5,** 1902, (17–20). [B 3900 2900].

——— und **Thumm,** K. Beitrag zum derzeitigen Stande der Abwasserreinigungsfrage mit besonderer Berücksichtigung der biologischen Reinigungsverfahren. München und Berlin (R. Oldenbourg), 1902, (VII+141). 25 cm. 4 M. [R 2900 1900].

Dzeržgovskij, I. K. Zur Frage über sogenanntes Oxygen-Wasser. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (621–624). [9110].

Ehrich, E. Eckardts Sudverfahren. Bierbr., Halle, **1902,** (362–363).

Emmerling, O[skar]. Ueber Ammoniakbestimmung in Wässern. Berlin. Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (2291). [D 6300].

Engels. Das Schumburg'sche Verfahren der Trinkwasserreinigung mittels Brom. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (651–670). [R 3900 2520].

Engels, [Eugen]. Weitere Studien über die Sterilisation von Trinkwasser auf chemischem Wege. (Traube'sches Verfahren mit Hilfe von Chlorkalk.) Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (495–521). [R 3900 2520 0200].

Erdmann, H. Ueber das Verhalten des Chlormagnesiums im Flusswasser. Zs. angew. Chem., Berlin, **15,** 1902, (449–455). [J 52 D 0460].

Erlwein, G. Siemens'sche Ozonwasserwerke Wiesbaden-Schierstein und Paderborn. GesundhtsIng., München, **25,** 1902, (366–369); Zs. Elektroch., Halle, **8,** 1902, (881–887). [D 0550 R 2520].

——— Trinkwasserreinigung durch Ozon nach dem System von Siemens und Halske. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (64). [R 3900 2520 D 0550].

Eschenbrenner. Ueber eine neue Art der Beschickung von Oxydationsbetten bei dem biologischen Klärverfahren in England. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5,** 1902, (1–3). [R 3900 2900].

Farnsteiner, K., **Buttenberg,** P. und **Korn,** O. Leitfaden für die chemische Untersuchung von Abwasser. München u. Berlin (R. Oldenbourg), 1902, (VI + 66, mit 2 Taf.). 25 cm. 3 M. [D 6500 R 2900].

Fehrmann, Al. Die Wasserreinigung. Rev. Ingenieur, Berlin, **1902,** (89–91, 111–114, 135–137, 150–151). [R 2520].

Fischer, Ferdinand. Das Wasser, seine Verwendung, Reinigung und Beurtheilung, mit besonderer Berücksichtigung der gewerblichen Abwässer und der Flussreinigung. 3. umgearb. Aufl. Berlin (J. Springer), 1902, (VIII + 482). 23 cm. Geb. 12 M. [R 2520 2900 3900 D 6500 J 50].

Franc. Etude sur les eaux minérales de Miers (Lot). Sarlat, 1902, (45). 25 cm. [J 51 *df*].

Gärtner, [August]. Die Beseitigung der städtischen Abwässer. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (185–187, 213–216). [R 2900].

Gastpar, A[lfred]. Die Abwässerfrage in Stuttgart. Stuttgart (K. Wittwer), 1902, (III + 109). 23 cm. 3 M. [R 2900].

Gawalowski, A. Titrimetrische Härtebestimmung in Trink- und Nutzwasser mittelst wässeriger Seifenlösung. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **41,** 1902, (748–752). [D 6500].

Geissler, Otto. Wasser- und Gasanlagen. Handbuch der Wasserbeschaffung, Bewässerung, Entwässerung und Gasbeleuchtung. Hannover (Gbr. Jänecke), 1902, (VI + 298). 22 cm. 6,60 M.

Goldberg, A. Ueber die Fortschritte auf dem Gebiete der Chemie des Wassers, sowie der natürlichen und künstlichen Mineralwässer. ChemZtg, Cöthen, **26,** 1902, (912–918). [9110 D 0360 H 6500 R 2520].

Grahn, E. Staatliche Einrichtungen für Bau und Kontrolle centraler Wasserwerksanlagen in Preussen. Schillings J. Gasbeleucht., München, **45,** 1902, (799–801, 816–820, 842–844, 853–856). [R 2520 2900 D 6500].

——— Die städtische Wasserversorgung im deutschen Reiche, sowie in einigen Nachbarländern. Auf Anregung des deutschen Vereins von Gas- und Wasserfachmännern gesammelt und bearb. Bd 2, Heft 2: Die deutschen Staaten ausser Preussen und Bayern. München u. Berlin (R. Oldenbourg), 1902, (XVI + 227–852). 30 cm. 28,50 M. [J 50 *dc*].

Günther, K. Die Trinkwasserversorgung von Paris. Techn. Gemeindebl., Berlin, **4,** 1901, (57–59, 69–71).

Gürschner, R. Die Wasserversorgung und Reinigung der österreichischen Ortschaften mit 1000 und mehr Einwohnern. Techn. Gemeindebl., Berlin, **4,** 1901, (38–40). [R 2520].

Guézennec. Contribution à l'hygiène navale. Utilisation de la vapeur d'eau pour la chasse des produits ocreux dans les caisses et dans le tuyautage à eau distillée. Arch. méd. nav., Paris, **77,** 1902, (359–380).

Guichard, J. La question de l'eau potable devant les municipalités. Paris, Encyclopédie aide-mémoire, **293**-B, 1902, (1–190). [J 51 R 2520].

Grittner, A. Bestimmung des Kalkes und der Magnesia im Wasser. Zs. angew. Chem., Berlin, **15,** 1902, (847–852). [D 6500 6300].

Haubenschmied, Th. Ueber die Verunreinigung der Isar durch die Münchener Kanalwasser. Vortrag. Allg. Fischereiztg, München, **27,** 1902, (58–61). [R 2520 2900].

Hesse, W[alther]. Zur quantitativen Bestimmung der Wasserkeime. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (553–555). [R 2520 0150 M 7700 0060].

Hintz, Ernst und **Grünhut,** L[eo]. Chemische und physikalisch-chemische Untersuchung des Rhenser Sprudels zu Rhens bei Coblenz am Rhein. Wiesbaden (C. W. Kreidel), 1902, (38). 23 cm. 1,20 M. [9110 D 6500 J 51].

Hofer, Bruno. Ueber eine einfache Methode zur Schätzung des Sauerstoffgehaltes im Wasser. Allg. Fischereiztg, München, **27,** 1902, (408–410). [D 0550 6200].

Holst, Axel, **Geirsvold,** Magnus und **Schmidt-Nielsen,** Sigval. Ueber die Verunreinigung des städtischen Hafens und des Flusses Akerselven durch die Abwässer der Stadt Christiania. Arch. Hyg., München, **42,** 1902, (153–217, mit 3 Taf.). [R 2520 2900 J 50].

Hünermann, [Rudolf] und **Deiter.** Ueber die Desinfektion des Trinkwassers mit Natriumhypochlorit. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (391–393). [R 3900 2520].

Intze, [Otto]. Ueber die Erweiterung des Wasserwerks der Stadt Solingen und über einige sonstige neuere Thalsperrenanlagen für städt. Wasserversorgungen. Schillings J. Gasbeleucht., München, **45**, 1902, (251–254).

Irons, Ernest E. Neutralrot bei der Wasseruntersuchung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31**, Referate, 1902, (309). [R 0500 2520 D 6500].

Jüttner, Ferencz. Kritisches zur physikalisch-chemischen Untersuchung der Mineralwässer. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (31–32). [D 6500].

Kaškadamov, V. P. Ueber die Bestimmung von Ac. nitricum im Wasser nach Noll's Methode. (Russ.) St. Peterburg, Journ. soc. russ. hyg. publ., **12**, 1902, (491–496).

Kasparek, Theodor. Einige Modifikationen von Einrichtungen für bakteriologische Untersuchungen. Sterilisierbüchsen, Heizung der Brütschränke mit Auerbrennern, elektrischer Heisswassertrichter, ein neuer Wärmwasserapparat und eine Methode zur bakteriologischen Wasseruntersuchung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (382–385). [0090 R 0350 2520 M 0060].

Keppler. Die Trinkwasser-Versorgung der Stadt Paris aus den Quellen des Loing und Lumain bei Fontainebleau. Schillings J. Gasbeleucht., München, **45**, 1902, (209–212).

Klunzinger, C. B. Geschichte des grünen Feuersees in Stuttgart. Stuttgart, Jahreshefte Ver. Natk., **58**, 1902, (338–345). [M 7400 9000].

Knauthe, Karl. Einige Beobachtungen im Spreewalde. Allg. Fischereiztg, München, **27**, 1902, (295–298). [R 2520].

Koeppe, Hans. Zur physikalisch-chemischen Untersuchung der Mineralwässer. Ther. Monatshefte, Berlin, **16**, 1902, (411–415). [D 6500].

Kolkwitz, R[ichard]. Ueber die Bedeutung der Biologie für die Beurteilung des Wassers. [Vortrag.] Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **12**, 1902, (97–103). [L 0000 R 2520 2900].

——— Giebt es Leitorganismen für verschiedene Grade der Verschmutzung des Wassers? Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 1, 1902, (246). [R 2520 M 3200 L 5500].

Kraus, Rudolf. Ueber einen Apparat zur bakteriologischen Wasserentnahme. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (469–471). [R 0350 2520].

Kraut, K. Cum grano salis. Die Kali-Industrie im Leine- und Wesergebiete und das Gutachten der Königl. Wissenschaftl. Deputation f. d. Medicinalwesen über die Einwirkung der Kali-Industrie-Abwässer auf die Flüsse. Berlin (A. Seydel), 1902, (IV + 73, mit 2 Taf.). 27 cm. 3 M. [G 18 D 6500].

Kretzschmar. Quellfilter. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (53). [R 3900].

Kröhnke, O. und **Müllenbach**, H. Das gesunde Haus. Als Führer und Berater bei der Wahl und Errichtung der Wohnstätte nach den Grundsätzen der modernen Gesundheitspflege. Stuttgart (F. Enke), 1902, (XII + 644). 25 cm. 14 M. [0150 6026 R 2800 3900 M 7700].

Kruse, [Wilh. Arth. Karl]. Was lehrt uns die Typhusepidemie in Gelsenkirchen? Techn. Gemeindebl., Berlin, **4**, 1901, (244–246). [0190 R 4240 2520].

Liefmann, Harry. Untersuchungen über die Wirkung einiger Säuren auf gesundheitsschädliches Trinkwasser. Diss. Freiburg i. Br. (Druck v. C. Lehmann's Nachf.), 1902, (35). 22 cm. [R 3900].

Lunge, G. Ueber die angebliche Reaction von Brucin auf salpetrige Säure. Zs. angew. Chem., Berlin, **15**, 1902, (1–3). [D 6150].

Lunjak, A. I. Sauerstoffwasser „Oxygen" von hygienischem Standpunkte. (Russ.) St. Peterburg, Journ. soc. russ. hyg. publ., **12**, 1902, (189–192). [9110].

Matusovskij, A. I. Zur Frage der chemischen Trinkwasserreinigung vermittelst Ferrumsesquichlorid. (Russ.) Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1902**, (151–164, 216–228, mit 2 Taf.). [R 2520].

Meusburger und **Rambousek**. Beitrag zum bakteriologischen Nachweise von Trinkwasserverunreinigungen anlässlich infektiöser Erkrankungen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (476–480). [R 0150 2520 4240 M 7700 0060].

Meyer, Ernst. Einige neue Apparate zum Schöpfen von Wasser zu bakteriologischen Zwecken. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (845–848). [R 0350 2520].

Moormann. Gesundheitschädliche Wirkung der Grundwasserschwankungen. Centralbl. Bauverw., Berlin, **22**, 1902, (366). [0150].

Neander, E. Ueber die Zusammensetzung des Wassers des artesischen Brunnens Rigas. Riga, Korr.-blt. Naturf.-Ver., **45**, 1902, (50–59).

Nemirovskij, A. Die chemische Zusammensetzung der Salze des Wassers des Suchoj Liman. (Russ.) Odessa, Zap. Obšč. Jest., **24**, 2, 1902, (123–138). [9110].

Neumann, [Josef]. Typhus, Keimzahl und Trinkwasser nach Erfahrungen in Ruhrgebiet. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (769–772). [0190 R 4240 2520 M 7700].

Oesten, G. Sauerstoffaufnahme des Wassers im Regenfall einer Enteisenungsanlage. Schillings J. Gasbeleucht., München, **45**, 1902, (283–284). [J 50 D 7150].

Oppermann. Die Abwässer der Molkereien. MolkZtg, Hildesheim, **16**, 1902, (69–71). [R 2900 3900].

Pammel, L. H. Bacteriological investigations of the Ames sewage disposal plant. Centralbl. Bakt., Jena, 2, **9**, 1902, (89–107, mit 3 Taf.). [R 2900 M 7700].

Papasotiriu, J. Untersuchungen über das Vorkommen des *Bacterium coli* in Teig, Mehl und Getreide, nebst einigen Bemerkungen über die Bedeutung des *Bacterium coli* als Indikator für Verunreinigung von Wasser mit Fäkalien. Arch. Hyg., München, **41**, 1902, (204–210). [1872 R 2590 2520 2900 M 7700].

Peiffhoven. Ueber die Beseitigung der Abwässer und die Schinzersche Reinigungsvorrichtung. Centralbl. Bauverw., Berlin, **22**, 1902, (145–147). [R 2900 3900].

Pervov, A. D. Ueber Veränderung der Wasserqualität im Wolga-Flusse und in den Brunnen im Verlaufe des Jahres. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (1934–1936).

Peters. Grundwasserversorgung für Magdeburg. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (35–37).

Pfeiffer, Otto. Die Wasserversorgung Magdeburgs. (Vortrag.) Schillings J. Gasbeleucht, München, **45**, 1902, (584–587). [J 52 R 2520].

——— Ueber das Verhalten des Chlormagnesiums im Flusswasser. Zs. angew. Chem., Berlin, **15**, 1902, (845–847). [J 52 D 6500].

Pfenniger, A. Beiträge zur Biologie des Züricher sees. Zs. Gewässerk., Leipzig, **4**, 1902, (321–381, mit Taf.). [J 53 F 0910 R 2520 D 6500].

Pfuhl, A[d.]. Zu den Schüder'schen Prüfungsversuchen des Bromverfahrens nach Schumburg. Zs. Hyg., Leipzig, **39**, 1902, (518–531). [R 3900 2520].

Pleissner, M. Ueber das elektrische Leitungsvermögen natürlicher Wässer. Pharm. Centralhalle, Dresden, **43**, 1902, (143–149). [D 7250 6500 J 50].

Prinz, E. Eisenhaltiges Grundwasser und die konstruktive Behandlung von Enteisenungsanlagen. Vortrag. Schillings J. Gasbeleucht., München, **45**, 1902, (149–154, 163–169, 183–187). [J 50 D 0010 H 28].

Reese, F. Die Wasserwirtschaft im Gebiet der Ruhr und die Entwickelung der Wasserversorgung von Dortmund und Umgebung. (Vortrag.) Schillings J. Gasbeleucht., München, **45**, 1902, (757–763, 783–789). [J 52].

Richert, J. Gust. Künstliche Infiltrationsbassins [Wasserreinigung]. Schillings J. Gasbeleucht., München, **45**, 1902, (963–964). [R 2520].

Römer. Versorgung der Stadt Schweinfurt mit Gas und Wasser; Umbau der Maxbrücke, der Wehranlagen und der Kammerschleuse dortselbst. (Vortrag.) Schillings J. Gasbeleucht., München, **45**, 1902, (608–612).

Russell, H. L. Toxicität des Wassers für pathogene Bakterien und mögliche Bedeutung derselben für die Selbstreinigung verunreinigter Gewässer. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31**, Referate, 1902, (298). [R 2520 3900 1650].

Schindler, R. Trinkwasserreinigung durch Ozon nach System Siemens und Halske, A.-G., Berlin. GesundhtsIng., München, **25,** 1902, (73–78); Techn. Gemeindebl., Berlin, **4,** 1901, (165–168). [R 2520 0200 3900].

Schmatolla, Otto. Die massanalytische Bestimmung der Salpetersäure im Trinkwasser. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (697–698). [D 6300].

——— Die Einstellung der Seifenlösung zur Härtebestimmung des Wassers. Südd. ApothZtg, Stuttgart, **42,** 1902, (254). [D 6000].

Schmidt, H. Der heutige Stand der Kanalisationsfrage und die 13 Thesen des Herrn Professor Kruse zur Abwässerfrage. GesundhtsIng., München, **25,** 1902, (297–301, 309–312, 325–329). [R 2900].

Schmidt. Die Bestimmung der Reinigungswirkung von Kläranlagen für städtische Abwässer. Hydrotekt, Berlin, **1,** 1902, (197–202). [R 2900].

Schreib, H. Fortschritte in der Reinigung der Abwässer. ChemZtg, Cöthen, **26,** 1902, (299–302). [R 2900 3900 D 6500].

Schreiber, [Paul]. Die Wirkungen von Sammelbecken (Thalsperren) als Glieder wasserwirthschaftlicher Massnahmen, hauptsächlich für die Forst- und Landwirtschaft. Vortrag. Dresden, Mitt. ök. Ges., **28,** 1902, (1–38). [J 50].

Schüder. Ueber das Hünermann'sche Verfahren der Wasserdesinfection, nebst Bemerkungen über die bei der Prüfung derartiger Desinfectionsmittel anzuwendenden Untersuchungsmethoden. Zs. Hyg., Leipzig, **39,** 1902, (379–403). [R 3900 2520 D 6500].

——— Entgegnung auf die Schumburg'sche Arbeit: „Das Wasserreinigungsverfahren mit Brom" und die Arbeit von A. Pfuhl: „Zu den Schüder'schen Prüfungsversuchen des Bromverfahrens nach Schumburg. Zs. Hyg., Leipzig, **39,** 1902, (532–539). [R 3900 2520].

——— Erwiderung [gegen Schumburg, betr. Disinfectionsmittel]. Zs. Hyg., Leipzig, **40,** 1902, (196–198). [R 3900 2520 D 6500].

Schumburg, [Wilhelm]. Das Wasserreinigungsverfahren mit Brom. Zs. Hyg., Leipzig, **39,** 1902, (511–517). [R 3900 2520 D 6500].

——— Zu der Schüder'schen Entgegnung bezüglich des Bromverfahrens zur Trinkwasser-Reinigung. Zs. Hyg., Leipzig, **40,** 1902, (199–202). [R 3900 2520].

——— Trinkwassergewinnung und -Beurtheilung unter Berücksichtigung der Dienstvorschriften. D. militärztl. Kal., Hamburg, **3,** Tl 2, 1902, (51–94). [R 2520 D 6500].

Sion, V. und **Negel,** V. Ueber eine von einem atypischen Colibacillus veranlasste typhusähnliche Hausepidemie hydrischen Ursprunges. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (481–488, 581–596, 679–692). [0190 R 6300 4240 3650 1100 2520 M 7700].

Stöpel, Theodor. Reformvorschläge zur Organisation der deutschen Kaliindustrie (Fiskuskartell). Halle a. S. (Tausch & Grosse), 1902, (VIII + 122, mit 3 Karten). 25 cm. 4 M. [G 18 J 50].

Vaillant, V. Étude géologique et analyses des eaux destinées à l'alimentation de la ville d'Armentières. Lille, Ann. soc. géol., **30,** 1902, (245–252). [J 50 D 6500].

Vaillard. Sur la purification de l'eau potable en campagne. Traduction. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (4033–4068). [R 2520].

van't Hoff, H. J. Die Reinigung des Trinkwassers durch Ozon. Vortrag. Zs. Elektroch., Halle, **8,** 1902, (504–507). [R 2520 3900].

Vollenhoven, F. J. A. van. Zur Wasserversorgung der Nordseeinseln. GesundhtsIng., München, **25,** 1902, (41). [J 50].

Walbaum, Hermann. Zur Methodik der bakteriologischen Wasseruntersuchung mit Angaben über Bereitung des Nähragars. Diss. Jena (G. Fischer), 1901, (15). 23 cm. [R 2520 0100 D 6500 M 7700].

Walter, August. Ein Fall von Fischwasserschädigung durch Abwässer. Allg. Fischereiztg, München, **27,** 1902, (410–412). [R 2900].

Wangerin, A. und **Vorländer,** D[aniel]. Titration des im Wasser gelösten Sauerstoffs mit Indigo und Hydrosulfitlösung. Zs. Farbenchem., Braunschweig, **1,** 1902, (439–442). [D 6200].

Weigelt, C. Unsere natürlichen Fischgewässer, wie sie sein sollten und wie sie geworden sind, nebst einem Anhang, enthaltend Vorschriften für die Entnahme von Wasserproben für die Untersuchung. [Aus: Vorschriften zur Entnahme und Untersuchung von Abwässern und Fischwässern etc., 1900.] Stuttgart (E. Ulmer), [1902], (VIII + 241). 26 cm. 6 M. [0150 J 50 N 5403 5411 R 2520].

Weisser. Die Abwässer-Reinigung nach dem biologischen Verfahren in Bad Bertrich. Centralbl. Bauverw., Berlin, **22,** 1902, (213–214). [R 2900 3900].

Werner. Erweiterungsbauten an der Wasserversorgung Nürnbergs. (Vortrag.) Schillings J. Gasbeleucht., München, **45,** 1902, (621–616).

Weyl, Th[eodor]. Ueber Anstalten zur mechanischen Reinigung der Abwässer. GesundhtsIng., München, **25,** 1902, (341–343, 397–400, mit 1 Taf.). [R 2900].

Wiebe. Zur Abwasserreinigungsfrage. Erwiderung auf die Abhandlung des Herrn Professor Dr. D ü n k e l b e r g in No. 24 des vor. Jahrg. dieser Zeitschrift und auf vorstehende Duplik. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5,** 1902, (72–73). [R 3900 2900].

Will, H. Die Beurteilung von Brauwasser vom biologischen Standpunkt. (Vortrag.) Zs. Brauw., München, (N. F.), **24,** 1901, (745–750). [R 2520 D 6500].

Windisch, Wilhelm. Das chemische Laboratorium des Brauers. Anleitung zur chemisch-technischen Betriebskontrolle für Studierende und Praktiker. 5. erweiterte Aufl. Berlin (P. Parey), 1902, (XVI + 373). 23 cm. Geb. 15 M. [1884 L 0100 R 2700 2520 0100 D 6500 M 3100 3120].

Winkler, L[ajos] W. Bestimmung des Eisens in natürlichen Wassern. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **41,** 1902, (550–553). [D 6200].

Winkler, L[ajos] W. Bestimmung des Albuminoid- und Protëid-Ammoniaks [im Wasser]. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **41,** 1902, (290–300). [D 6300]

———— Ueber die Bestimmung des Reductionsvermögens natürlicher Wasser. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **41,** 1902, (419–426). [D 6500 J 50].

Winslow, C. E. A. Die Verteilung des *Bacillus coli communis* in natürlichen Gewässern. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Referate, 1902, (306–307). [R 2520 M 7700].

Woodman, A. G., **Winslow,** C. E. A. and **Hansen,** Paul. A study of self-purification in the Sudbury River. Tech. Q. and Proc. Soc. Arts, Boston, Mass., **15,** 1902, (105–126). [R 2520].

Zacharias, Otto. Ueber den Bakteriengehalt verschiedener Seen. Allg. Fischereiztg, München, **27,** 1902, (343). [R 2520 M 7700].

1884 ALCOHOL.

Analyse von Bieren nach der N a t h a n 'schen Braumethode. Wochenschr. Brau., Berlin, **19,** 1902, (71). [R 2610].

Biertrübungen und ihre Ursachen. Von F. G. Allg. Anz. Brau., Mannheim, **17,** 1901, 2065–2066). [R 2610].

Einiges über Bierfiltration, sowie über Kleister- und Glutintrübungen. Von R. G. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **41,** 1901, (1577).

Entscheidungen deutscher Gerichte, Bierverfälschungen betreffend. (Forts. und Schluss.) Allg. Anz. Brau., Mannheim, **17,** 1901, (7–8, 63–64, 108–111, 165–168, 214–216, 269–271, 318–319). [D 6500].

Jahrbuch der Versuchs- und Lehranstalt für Brauerei in Berlin. Bd 4, 1901. (Erg. Bd zur Wochenschrift für Brauerei.) [Hrsg.] von W[ilhelm] Windisch. Berlin (P. Parey), 1902, (X + 381 + 68). 22 cm. [R 0020 1820 2610 M 3100 7700 D 0020 6500].

The Lancet special analytical commission on brandy. Lancet, London, **1902**, 2, (1503–1518).

Trübes und krankes Bier. Von -t. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **42**, 1902, (1389–1390). [R 2610].

Ueber die Herstellung von Einfachbier. Von W. St. D. Brauind., Berlin, **27**, 1902, (182–183).

Ueber die Herstellung von Weissbier. Von W. St. D. Brauind., Berlin **27**, 1902, (161–162).

Untersuchungs-Ergebnisse in Nürnberg gebrauter und zum Ausschank gelangter fremder Biere. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **42**, 1902, (57–58, 185–186). [D 6500].

Untersuchungs-Ergebnisse in Nürnberg zum Ausschank gelangter Luxusbiere in den Jahren 1901 und 1902. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **42**, 1902, (1086). [D 6500].

Zur Herstellung und Verwendung von Farb- und Caramelmalzen und die Bestimmung der Farbe in Würze und Bier. Von. K. G. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **41**, 1901, (2937–2938). [D 6500].

Zusatz von Zucker bei der Bereitung von Weizenbier in Bayern. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **42**, 1902, (265–267).

Abbott, A. C. and **Bergey,** D. H. The influence of alcoholic intoxication upon certain factors concerned in the phenomena of haemolysis and bacteriolysis. A preliminary note. Philadelphia, Pa., Proc. Amer. Phil. Soc., **41**, 1902, (140–142). [9120 0195 R 3500].

Aschan, Ossian. Ueber die Zusammensetzung finländischer Biere. Chem-Ztg. Cöthen, **26**, 1902, (202–203). [D 6500].

Barth, Max. Die Kellerbehandlung der Traubenweine. Kurzgefasste Anleitung zur Erzielung gesunder, klarer Weine für Winzer, Weinhändler . . . 2. verb. Aufl. bearb. v. Richard Meissner. Stuttgart (E. Ulmer), 1903, (VIII + 126). 22 cm. 2 M. [R 2610 M 3100].

Bau, Arminius. Wie lässt sich mittelst chemischer Untersuchung feststellen, ob ein Bier pasteurisirt ist? Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (44–45). [R 3900 2610 D 6500].

Bein, S. Ueber die Süd- und Süssweine, insbesondere die Ungarweine. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 1, 1902, (187–188).

Berger, F. Pechgeschmack im Bier. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (702–703). [D 1860].

Bernard, Maurice. Die flüchtigen Säuren im Weine. Pharm. Centralhalle, Dresden, **43**, 1902, (185–186). [R 2610].

——— Die chemische Untersuchung des Weines. Pharm. Ztg, Berlin, **47**, 1902, (140). [D 6500].

Berntrop, J. C. Ueber den Nachweis kleiner Mengen Arsen in Nahrungsmitteln, besonders in Bier. D. Brauind., Berlin, **27**, 1902, (231–232). [1800 D 6500].

Bode, Wilhelm. Die Trunksucht als Krankheit und ihre Behandlung. Weimar (W. Bode), 1901, (IV + 112). 20 cm. 1,20 M. [9120].

Boes, J. Ueber den elektrisch behandelten Marsalawein. ApothZtg, Berlin, **17**, 1902, (274–275).

——— Analyse eines Natur-Griechenweines. Pharm. Ztg, Berlin, **47**, 1902, (243). [D 6500].

——— Ueber den Eierkognak. Pharm. Ztg, Berlin, **47**, 1902, (482). [D 6500],

——— Ueber sizilische Muskat- und Malvasiaweine. Pharm. Ztg, Berlin, **47**, 1902, (131). [D 6500].

Bokorny, Th. Warum enthält das Bier unvergohrenen Malzzucker? Allg. Brauerztg, Nürnberg, **41**, 1901, (1701). [R 1820 M 3100].

Brand, [Jos.]. Farb- und Karamelmalze, sowie einiges über Farbbestimmung in Brauereiprodukten. Zs. Brauw., München, (N.F.), **24**, 1901, (765–769). [D 6500 R 2700 M 3100].

Bruker, Carl. Champagnerweisse. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **41**, 1901, (3082–3083, 3360).

Brunton, Lauder und **Tunnicliffe,** F. W. Concerning injurious constituents in whisky and their relation to flavour. Lancet, London, **1902**, 1, (1591–1594). [9120].

Buchrucker. Der Alkohol. Vortrag . . . Villingen (C. Görlacher), 1902, (15). 22 cm. 0,20 M. [9120].

Colla, Ernst. Voraussetzungen und Grundsätze der modernen Trinkerbehandlung. Vortrag. Halle a. S. (C. Marhold), 1901, (35). 19 cm. 0,50 M. [9120 2880].

Dicke, Ew[ald] und **Kohlmetz,** Emil. Die Schädlichkeit des Missbrauchs geistiger Getränke Ein Lehr- und Lesebuch für die Schüler der oberen Klassen der Volksschulen, für Fortbildungsschüler und Erwachsene. 2. verb. Aufl. Hattingen a. d. Ruhr (C. Hundt sel. Wwe. i. Komm.), 1902, (VIII + 86, mit Taf.). 21 cm. Geb. 0.75 M. [9120].

Diessl, Karl. Ueber akute Alkoholvergiftung mit tödlichem Ausgang. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (41). 21 cm. [9120].

Efimov, A. Einige Worte über die Zubereitung von Fruchtweinen und die Möglichkeit dieselben in Krankenhäusern anzuwenden. (Russ.) Farmacevt, Moskva, **10,** 1902, (3–7).

Emslander, Fritz. Das Abläutern in Theorie und Praxis. Zs. Brauw., München, (N.F.), **24,** 1901, (13–15).

Fiebig, M. Ueber den Einfluss des Alkohols auf dem Europäer in den Tropen. Vortrag . . . Arch. Schiffshyg., Leipzig, **5,** 1901, (14–26, 59–66, 92–106). [9120 0150 P 2260].

Foerster, Fritz. Alkohol und Kinderheilkunde. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (126–129). [9120].

Gabel, C. F. Ein Fortschritt im Pasteurisieren des Flaschenbieres. Allg. Bauerztg, Nürnberg, **41,** 1901, (701). [R 3900].

——— Ueber Biertrübungen. Allg. Anz. Brau., Mannheim, **17,** 1901, (1281–1282). [R 2610].

——— Die Fortschritte auf dem Gebiete des Bierabfüllens. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **42,** 1902, (1085).

——— Ein Rückblick auf das Filtriren des Bieres. — Die Entwicklung der Filtermasse-Fabrikation. — Die letzten Fortschritte im Filterbau. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **41,** 1901, (69, 265, 850).

——— Stellt Pergamentpapier einen dichten Abschluss zwischen Kork und Bier in Flaschen dar? Wochenschr. Brau., Berlin, **19,** 1902, (803–804). [R 2610].

Garrigou, F. Résultats. physiques, chimiques et pratiques de la concentration du vin. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (407–408). [5500].

——— Sur les procédés de concentration des liquides alimentaires et particulièrement du vin. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (369–371). [1880 D 5500].

Gaugele, K. Ein Fall von Polyneuritis alcoholica, combiniert mit Hysterie. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (27). 21 cm. [2280 2880 9120].

Goethe, R. Erfahrungen über den Ertrag veredelter Reben und die Qualität des erzielten Weines. Mitt. Weinbau, Geisenheim, **14,** 1902, (1–6). [M 5400 3600 3120].

Goldschmidt, Fritz. Der Wein von der Rebe bis zum Konsum nebst einer Beschreibung der Weine aller Länder. 2. verb. Aufl. Mainz (Deutsche Weinzeitung), 1901, (IX + 504, mit 7 Taf.). 23 cm. Geb. 10 M. [M 3100 5400 R 2610].

Gröber. Zum Kapitel: Pechgeschmack im Bier. Wochenschr. Brau., Berlin, **19,** 1902, (802). [D 1860].

Grünhut, L[eo]. Neue Gesichtspunkte zur chemischen Beurtheilung des Weines. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73,** (1901), II, 1, 1902, 172–176). [D 6500].

Hähnel, Franziskus. Alkoholismus und Erziehung. (Bibliothek) für modernes Geistesleben. Jg 1, Heft 5.) Eisenach u. Leipzig (Thüring. Verlags-Anst.), 1902, (30). 22 cm. 2,50 M. [9120].

Hanow, H. Fortschritte in der Spiritus- und Presshefe-Fabrikation. ChemZtg, Cöthen, **26,** 1902, (541–545). [R 2700 1820 M 3100 D 6500].

Hantke, E. Ueber die Natur der Kohlensäure im Bier auf Grund der neuesten Forschungen. (Vortrag). Allg. Anz. Brau., Mannheim, **17,** 1901, (33–36). [R 2610].

Hermann, August. Fort mit allen alkoholhaltigen Getränken aus den Erfrischungs- und Wärmehallen der Eisenbahnen. Monatsbl. Gesundhtspfl., Braunschweig, **25,** 1902, (1–5).

Herzfeld, [H.]. Die Untersuchung der Branntwein-Denaturirungsmittel. (Vortrag.) Zs. öff. Chem., Plauen, **8,** 1902, (435–438). [D 6500].

Hotop. Wie ist die Anwendung rein gezüchteter Weinhefen zu befördern? Pomol. Monatshefte, Stuttgart, **1902**, (208–210). [R 2610].

Kickton, A. Ueber Eiercognac. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5**, 1902, (554–555). [D 6500].

Koch, Hermann. Champagnerweisse. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **41**, 1901, (3293).

Kunze, F. Zur Geschichte des Bieres. Bierbr., Halle, **1902**, (337–340, 350–352).

Laitinen, T[aavetti]. Erwiderung auf den Artikel von Herrn S. J. Goldberg in No. 18 und 19, Bd 30 d. Bl. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31**, Originale, 1902, (56–58). [R3250 7100].

Lee, Frederic S. and **Salant,** William. The action of alcohol on muscle. Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **6**, 1902, (xiii–xiv). [9120 4090].

Levi, F. Die Bestimmung des Alkohols. Pharm. Ztg, Berlin, **47**, 1902, (867). [D 6300].

Leyser. Der Säuregehalt des Bieres. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **41**, 1901, (2829–2830). [R 2610 D 6500].

Lindner, P[aul]. Die Infektionsgefahr durch hölzerne Spunde. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (289–290). [R 2610].

Lipliawsky, S. Neuromyositis et ataxia alcoholica. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (35). 22 cm. [2280 4080 4180 9120].

Lorenz, B. Chemische Untersuchung des hygienischen Weines „Vichy-Quina". (Russ.) Farmacevt. žurn., St. Peterburg, **41**, 1902, (430–431). [9120].

Mann, C[arl]. Ueber quantitative Bestimmung ätherischer Oele in Gewürzen. Arch. Pharm., Berlin, **240**, 1902, (149–160, 161–166). [1875 D 6500 M 3120].

Marcuse, Julian. Der gegenwärtige Standpunkt unserer Kenntnisse von der Bedeutung des Alkohols als Nahrungs- und Heilmittel. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (598–600). [9120 7915 7992 6990].

Mathieu, L. Recherche et dosages rapides de l'acide sulfureux dans les vins. Ann. chim. analyt., Paris, **7**, 1902, 364–367). [D 6500].

Matthaei, [Paul]. Ueber den Alkohol als Stärkungsmittel. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (524–526). [9120].

Matthaei. Ueber die Bekämpfung der durch kleine Alkoholmengen verursachten Gesundheitsschädigungen. Danzig, Schr. natf. Ges., (N.F.), **10**, H. 2. 3, 1901, (XXXIX–XLI). [9120].

Michel, Karl. Welchen Einfluss hat das Kochen der Dickmaische auf den Charakter des Bieres? Allg. Anz. Brau., Mannheim, **17**, 1901, (1449–1450).

——— Die zukünftige Fabrikation des Weizenweissbieres. Allg. Anz. Brau., Mannheim, **17**, 1901, (2626).

——— Wodurch wird der Charakter, Geruch und Geschmack des Bieres verändert? Allg. Anz. Brau., Mannheim, **17**, 1901, (889–890). [R 2610].

——— Wovon ist der Charakter des Bieres abhängig? Allg. Anz. Brau., Mannheim, **17**, 1901, (833–834). [R 2610].

——— Etwas über Flaschenbierpflege. Allg. Anz. Brau., Mannheim, **17**, 1901, (2321–2322). [R 2610].

——— Praxis und Wissenschaft. [Brauerei]. (Forts. u. Schluss.) Allg. Anz. Brau., Mannheim, **17**, 1901, (3–6, 57–60, 105–107, 161–164, 265–267, 313–315, 369–371, 417–419). [D 8020 R 2700 1820 M 3100].

Middelveld Viersen, W. Ein Beitrag zur Bestimmung des Alkohols im Mageninhalt. (Holländisch.) Utrecht (J. van Boekhoven), 1902, (71). 22 cm. [7350 1605 D 0110 1210 6150].

Mircoli, St[efano]. Ueber die Sero-Antitoxicität des Alkohols bei der Tuberkulose und über die eventuelle Anwendung des Alkohols in der Therapie der Tuberkulose. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (353–356). [5480 1280 9120 9170 R 4540 3460].

Nathan. Nathan's Bierbereitung. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (597–599). [R 2610].

Neumann, R. O. Ueber die eiweisssparende Kraft des Alkohols. Neue Stoffwechselversuche am Menschen. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (1126–1129). [7929 9120].

Nicloux, M. Sur le passage de l'alcool dans le liquide amniotique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (754–756). [9120 0870].

Olberg, J. Ueber Gerstenmalz-Süssbiere ohne Saccharin. D. Brauind., Berlin, **27,** 1902, (748–749).

——— Ueber Trübungen und Fehler der Biere, und über Aufkräusen. D. Brauind., Berlin, **27,** 1902, (771–773). [R 2610].

——— Beeinflussung der Bierqualität und -Quantität durch die Nachgüsse. D. Brauind., Berlin, **27,** 1902, (856–857). [R 2610].

Ostermayer, E. Heidelbeerwein, ein natürlicher Eisenmanganwein. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (316). [D 6500].

Ott, A. Ueber den Einfluss des Alkohols auf den Eiweissstoffwechsel bei Fiebernden. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1902, (267–277). [7929 6981 9120].

Otto, Richard. Untersuchungen über das Schwitzenlassen der Aepfel. Landw. Versuchstat., Berlin, **56,** 1902, (427–439). [M 3120].

Partheil, A[lfred]. Die Milchsäure, ein integrirender Bestandtheil der flüchtigen Säuren des Weines. (Vortrag.) Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (1053–1062). [D 1310 6500].

Pekelharing, C. A. Ueber den Einfluss des Alkohols auf die Absonderung des Magensaftes. (Holländisch.) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **1902,** 1, (917–938). [7390 9120].

Petrov, A. P. Ueber Veränderungen der Nervenzellen bei acuter Aethyl- und Amyl-Alcoholvergiftung. (Russ.) St. Peterburg, Journ. soc. russ. hyg. publ., **12,** 1902, (249–250). [2090 9120].

Rauber, A[ugust]. Wirkungen des Alkohols auf Tiere und Pflanzen. Leipzig (G. Thieme), 1902, (IV + 96). 25 cm. 3 M. [9120 M 4150 N 0211 L 5200].

Rosemann, Rudolph. Ueber den Einfluss des Alkohols auf die Harnsäureausscheidung. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (531–534). [7929 9120].

Rüdiger, H. Die Spiritus- und Spirituspräparaten-Industrie in den Jahren 1899 und 1900. Chem. Ind., Berlin, **25,** 1902, (124–130, 141–146, 163–168, 191–196). [D 1210 R 2700].

Rüffer, Ernst. Zum Kapitel: Pechgeschmack im Bier. Wochenschr. Brau., Berlin, **19,** 1902, (802). [D 1860].

Rutschmann, Franz. Pilsener Bier. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **42,** 1902, (178).

Sadokov, N. P. Ueber Hoden- und Samenveränderungen bei der Alcoholvergiftung der Tiere. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (58, mit 1 Taf.). 23 cm. [0890 9120].

Sander, M. Zur Trinkerheilstättenfrage. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (643–645). [9120].

Schlegel, H. Der Schwefel in der Kellerwirtschaft. Mitt. Weinbau, Geisenheim, **14,** 1902, (15–18). [R 3900 2610 D 0660].

Schmatolla, Otto. Die Bestimmung des Alkohols. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (44–45); Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (867). [D 6300].

Schnitzer, Hubert. Alkoholismus und Geistesstörung. Gemeinverständlich dargestellt. Berlin (H. Walther), 1902, (29). 23 cm. 0,60 M. [2880 9120].

Schönfeld, F. Die Stellhefe des Berliner Weissbieres. Wochenschr. Brau., Berlin, **19,** 1902, (146–148, 173–174, 197–198, 217–218, 229–231). [R 2610 1820].

——— Die Kühlapparate, ihre Form und Aufstellung in der Brauerei in Bezug auf Infektion der Würze und schlechte Haltbarkeit der Biere. Wochenschr. Brau., Berlin, **19,** 1902, (477–478). [R 2610].

——— Die Behandlung von stark moussierenden obergährigen Bieren, besonders des Grätzer Bieres, nach der Herausgabe aus der Brauerei. Wochenschr. Brau., Berlin, **19,** 1902, (241–242).

——— Die Herstellung obergähriger Biere. Berlin (P. Parey), 1902, (VIII + 160). 22 cm. Geb. 4,50 M. [R 2610 1820 M 3100 7700].

Schönfeld, F. Ueber einige Ursachen derEntstehung von rothem Weissbier. Wochenschr. Brau., Berlin, **19,** 1902, (637). [R 2610].

——— Trennung von hoch- und niedrigvergährenden untergährigen Hefen. Ein Nachtrag zu dem in der . . . Oktober-Tagung 1901 . . . gehaltenen gleichlautenden Vortrag. Wochenschr. Brau., Berlin, **19,** 1902, (42–43). [R 1820 2610 M 3100].

——— Vergleichende Betrachtungen über das Verhalten von Hefe Saaz und Frohberg bei der Hauptgährung in untergährigem Biere. Wochenschr. Brau., Berlin, **19,** 1902, (57–59). [R 2610 1820 M 3100].

——— und **Rommel,** W. Untersuchungen über ein Trübungen im Lagerbier verursachendes Stäbchen-Bakterium (*Bacillus fasciformis*). Wochenschr. Brau., Berlin, **19,** 1902, (585–588). [R 2610 1100 1650 1820 M 7700 3100].

Schoorl, N. Beitrag zur Prüfung weingeistiger Flüssigkeiten auf Methylalkohol. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **41,** 1902, (426–428). [D 6150].

Schwartz, Oskar. Die Stellung der naturwissenschaftlichen Heilkunde zum heutigen Kampf gegen die Trunksucht als Volkskrankheit. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (641–643). [9120].

Spiro, R. Ueber die Wirkung der Alkoholklysmen auf die Magensaftsekretion beim Menschen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1871–1872). [7390 9120].

Strümpell, Adolf von. Ueber die schädliche Wirkung alkoholischer Getränke [in: Allgemeiner hygienischer Kalender für das Haus]. Berlin u. Leipzig, 1902, (114–123). [9120].

Struve, Heinrich. Die Chlorinprobe zur Beurtheilung des Cognacs. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **41,** 1902, (284–289). [D 6500].

Struve, Zur Geschichte und Bedeutung des Biers. Wochenschr. Brau. Berlin, **19,** 1902, (636). [R 2610].

Stutzer, A. Zucker und Alkohol. Die Eigenschaften von Zucker und Alkohol in physiologischer, sozialer und volkswirtschaftlicher Beziehung. Berlin (P. Parey), 1902, (IV + 60). 23 cm. 1,50 M. [9120].

Treichel, A. Nachtrag zu „Pilzdestillate als Rauschmittel". Königsberg, Schr. physik. Ges., **42,** 1901, (76–77).

Verner, And. Sanitär-chemische Untersuchung sogenannter „Palestinscher" Weine der Firma Karmel in Warschau. (Russ.) Farmacevt, Moskva, **10,** 1902, (1477–1478).

Vogel und **Luff.** Neuerungen auf dem Gebiete der Brauerei und Mälzerei. ChemZtg, Cöthen, **26,** 1902, (422–426). [R 2610 1820 M 3100 D 6500].

Vogt, R[agnar]. The need and the disuse of alcohol. (Norw.) Bergen, Med. Rev., **19,** 1902, (1–10). [9120].

Will, H. Die Farbe des Bieres und die Hefe. In Anlehnung an einen Fall aus der Praxis. Zs. Brauw., München, (N.F.), **24,** 1901, (501–505, 522–524, 537–542, 553–556, 569–573). [R 2610].

Windisch, Wilhelm. Das chemische Laboratorium des Brauers. Anleitung zur chemisch-technischen Betriebskontrolle für Studierende und Praktiker. 5. erweiterte Aufl. Berlin (P. Parey), 1902, (XVI + 373). 23 cm. Geb. 15 M. [1881 R 2700 2520 0100 D 6500 M 3100 3120 L 0100].

Windisch, Karl. Zur Frage des Vorkommens von Salicylsäure in Naturweinen. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (653–662). [D 1330 6150 M 3120].

——— Ergebnisse der Untersuchung reiner Naturweine des Jahres 1900 aus den preussischen Weinbaugebieten. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (49–54). [D 6500 R 2610 M 3100].

——— Wein-Gesetz. Gesetz, betreffend den Verkehr mit Wein, weinhaltigen und weinähnlichen Getränken, vom 24. Mai 1901. Vom technischen Standpunkte, insbesondere zum Gebrauch für Praktiker erläutert. Berlin (P. Parey), 1902, (XII + 159). 19 cm. Geb. 4 M. [R 2610].

Windisch, W[ilhelm]. Wie lange soll das Bier lagern? Wochenschr. Brau., Berlin, **19,** 1902, (713–714, 748). [R 2610].

Winter, Karl. Einfluss der verschiedenen Mälzungs-Methoden auf den Charakter der Biere. Wochenschr. Brau., Berlin, **19,** 1902, (639–640). [R 2610 M 3100].

Yamagiwa, K. Ueber die pathologischen Veränderungen der Leber, verursacht durch den Alkoholgenuss, Leberdistomen und eigenthümliche Wurmeier. (Japanisch.) Tōkyō, Ig. Kw. Z., **16,** 1902, (140–168, with pl.). [7680].

1885 TEA, COFFEE, COCOA, Etc.

Beythien, A. Zur Theeuntersuchung. Zs Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (457–458). [D 6500 M 3120].

——— Chocoladenmehle. (Berichtigung.) Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (555–556). [D 6500].

Boes, J. Coffeinbestimmungen in einem auf elektrischem Wege gerösteten Kaffee. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (210). [D 6300 M 3120].

Coggi, Costantino. Sulla frequenza di una nuova sofisticazione e sull'attendibilità di una nuova reazione del caffè. Milano, Giorn. Soc. ital. igiene, **23,** 1901, (62–66). [9180].

Erdmann, Ernst. Beitrag zur Kenntnis des Kaffeeöles und des darin enthaltenen Furfuralkohols. Habilitationsschr. Halle a. S. (Druckerei des Waisenhauses), 1902, (III + 46). 24 cm. [9190 9120 D 6500 1910 M 3120].

——— Beitrag zur Kenntniss des Kaffeeöles. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (1846 – 1854). [D 6500 M 3120].

Eschner, Max. Technologische Wandtafeln. Cacaobereitung, Chocoladebereitung. Leipzig (F. E. Wachsmuth), [1902], (2 Taf.) 83 × 167 cm. Je 1,40 M.

Gładych, B[olesław]. Sur le thé de Chine. (Polish.) Farm. pols., Warszawa, **5,** 1902, (21–22, 33–35, 41–42, 53–54, 61–62, 69–71, 77–79). [M 5400].

Goske, A. Ueber die Ermittlung des Hafermehlgehaltes im Hafercacao. Zs. öff. Chem., Plauen, **8,** 1902, (22–23). [D 6500].

Graf, L. Ueber Bestandtheile der Blüthen des Kaffeebaumes. Zs. öff. Chem., Plauen, **8,** 1902, (148–150). [M 3120 5400 D 6500].

Hanausek, T. F. Einige Bemerkungen zu den Kapiteln „Kaffee" und „Kaffee-Ersatzstoffe" in den „Vereinbarungen". ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (657–658). [M 3120 2000 D 6500].

Kohlberg, V. F. Chemische Untersuchungen des Krankenhaus-Kwass. (Russ.) Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1902,** (42–51).

——— Weitere chemische Untersuchungen des Krankenhaus-Kwass. (Russ.) Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1902,** 9, (208–210).

Krauss, Eduard. Ueber den Werth des „Hygiama" als Nährmittel. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (635–636). [9180].

Lehmann, K[arl] B[ernhard] und **Rohrer,** Georg. Besitzen die flüchtigen Bestandteile von Thee und Kaffee eine Wirkung auf die Respiration des Menschen? Arch. Hyg., München, **44,** 1902, (203–213). [6190 9180].

Nestler, A[nton]. Nachweis von extrahirtem Thee durch Sublimation. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (245–247). [D 6500 M 3120].

——— Der directe Nachweis des Cumarins und Theïns durch Sublimation. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19,** 1901, (350–461, mit 1 Taf.). [M 3120 0060 D 6150].

Peters, R. Ueber die Ermittelung des Hafermehlgehaltes in Hafercacao. Pharm. Centralhalle, Dresden, **43,** 1902, (324–325). [D 6500].

Pollatschek, Paul. Ueber Kokosbutter. (Schluss.) Chem. Rev. Fettind., Berlin, **9,** 1902, (28–29). [M 3120 D 6500].

Raumer, von. Ueber den Einfluss der Fütterung von Rohrzucker und Stärkesyrup auf die Beschaffenheit des Honigs. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **41,** 1902, (333–350). [7930 D 6500 M 3100 R 1820].

Reinach, [Otto]. Indikationen zur Fettanreicherung der Säuglingsnahrung durch Pflanzenfette spec. Cacaofett. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1447–1450). [1810].

Reiss, Rud. Kaffee und Kaffee-Ersatzstoffe. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (690). [M 3120 D 6500].

Utz. Zur Untersuchung der Kakaobutter. Chem. Zs., Leipzig, **2**, 1902, (19–20). [D 6500].

——— Nachweis von Sesamöl in Chocolade. ChemZtg, Cöthen, **26**, 1902, (309). [D 6500].

Welmans, P. Zur Theobrominbestimmung im Kakao. Pharm. Ztg, Berlin, **47**, 1902, (858). [D 6300 M 3120].

——— Ueber einige Bestandtheile des Kakao und ihre Bestimmung. Pharm. Ztg, Berlin, **47**, 1902, (798–799). [D 6509 M 3120].

Zipperer, Paul. Die Schokoladen-Fabrikation. 2. gänzl. neubearb. Aufl. Berlin (M. Krayn), 1901, (XI + 316, mit 2 Taf.). 25 cm. 7,50 M. [M 5400 3120 D 6500].

——— The manufacture of chocolate and other cacao preparations. 2. edit. Berlin (M. Krayn), 1902, (X + 277, mit Taf.). 25 cm. Geb. 16 M. [M 5400 3120 D 6500].

NERVOUS SYSTEM.

Nerve is Catalogued under 4200 *and* 4520.

(*See also* N 0207, 6007; O 4120–4950; P 0700–0900.)

2000 GENERAL.

Egger, Max. De l'intermittence des anesthésies organiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (701–702). [2080 2480 3081].

Fürst, L[ivius]. Gehirn und Nervensystem. Pflege und Erhaltung ihrer Gesundheit [Schumann's medizinische Volksbücher]. Leipzig (J. F. W. Schumann), 1902, (107). 18 cm. Geb. 1,50 M. [2080].

Hajós, Lajos. Die wissenschaftliche Erkenntniss des normalen psychischen Habitus. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13**, 1902, (727–729, 749–750, 774–775).

Huber, G. Carl. Neurological Technique by Irving Hardesty. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **16**, 1902, (703–704). [Review.] [O 4120].

Johnston, J. B. An attempt to define the primitive functional divisions of the central nervous system. J. Comp. Neur., Granville, Ohio, **12**, 1902, (87–106).

Mills, Charles K[arsner]. The neurofibrillary theory and its bearings upon localization of function in the nervous system. Philadelphia, Pa., Proc. Acad. Nat. Sci., **54**, 1902, (113). [Abstract.] [2750].

Osipov, V. P. Les nouvelles tendances et tâches dans la psychiatrie contemporaine. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7**, 1902, (663–681).

Pompilian, Mariette. Recherches sur les propriétés fondamentales du système nerveux. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (586–588). [N 0211 4811].

——— Explication du repos compensateur et de la période réfractaire. Paris C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (588–589). [2740].

S[herrington], C[harles] S[cott]. Physiology VI. Muscle and Nerve. Encycl. Brit. Suppl., London, **31**, 1902, (738–744). [4000 4200].

Turner, C. H. The mushroom bodies of the crayfish and their histological environment. A study in comparative neurology. J. Comp. Neur., Granville, Ohio, **11**, 1901, (322–368, with 4 pl.). [2100].

Vaschide, N. La vie d'un xiphopage. Nature, Paris, **30**, (2e semestre), 1902, (90–92, av. fig.). [0100 P 2000].

Vvedenskij, N. E. Sur l'origine et la nature du narcose nerveux. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7**, 1902, (81–87, 165–177). [4200].

2010 GENERAL STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Bonome, A[ugusto]. Bau und Histiogenese des pathologischen Neuroglia-Gewebes. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (441–497, mit 3 Taf.). [0484 O 1300].

Capobianco, F. Della partecipazione mesodermica nella genesi della nevroglia cerebrale. Monitore zool. ital., Firenze, **12,** 1901, (230–232).

Dohrn, Anton. Studien zur Urgeschichte des Wirbelthierkörpers, 22. Mitt. zool. Stat. Neapel, Berlin, **15,** 1902, (555–654, mit 7 Taf.). [N 5415 5215 O 1500].

Fragnito, O. Per la genesi della cellula nervosa. A proposito di una recente pubblicazione del Dott. P. Kronthal. Anat. Anz., Jena, **22,** 1902, (292–297). [O 1340 N 0207].

Giglio-Tos, Ermanno. Sulle cellule germinative del tubo midollare embrionale dell'uomo. Anat. Anz., Jena, **20,** 1902, (472–480). [O 4200 N 6015].

Hamilton, Alice. The division of differentiated cells in the central nervous system of the white rat. J. Comp. Neur., Granville, Ohio, **11,** 1901, (297–320, with 2 pl.).

Holm, John F. The finer anatomy of the nervous system of *Myxine glutinosa*. Morph. Jahrb., Leipzig, **29,** 1901, (365–401, mit 4 Taf.). [N 5407 5431].

Holmgren, Emil. Weiteres über das „Trophospongium" der Nervenzellen und der Drüsenzellen des Salamander-Pankreas. Arch. mikr. Anat., Bonn, **60,** 1902, (669–680, mit 1 Taf.). [0230 0400 7510 N 0207 O 0550 1270].

Kopsch, Fr[iedrich]. Die Darstellung des Binnennetzes in spinalen Ganglienzellen und anderen Körperzellen mittels Osmiumsäure. Berlin, SitzBer. Ak. Wiss., 1902, (929–935). [2090 L 0300 O 0130 1200 N 0207].

Lavdovskij, M. D. Ueber die gegenseitigen Beziehungen der Nerven- und anderen Zellen und der Gefässelemente. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (649–653).

——— Ueber anastomotische verbindungen der Nervenzellen. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (449–453). [2031].

Ljubušin, A. Ueber die Methode von Anglade in ihrer Anwendung zum Studium der Neurogliaelemente. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2,** 1902, (435–444). [0090].

Meyer, Semi. Eine Eisenimprägnation der Neurofibrillen. Anat. Anz., Jena, **20,** 1902, (535–543). [2090 N 0207 O 1280 0130].

Rádl, Em. Ueber specifische Strukturen der nervösen Centralorgane. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **72,** 1902, (31–99, mit 3 Taf.). [N 0207 O 1270].

Sabin, Florence, R. A note concerning the model of the Medulla, Pons and midbrain of a new-born babe as reproduced by Herr F. Ziegler. Anat. Anz., Jena, **22,** 1902, (281–289). [O 4320 N 6007].

Timofejew, D. A. Ueber die Nervenendigungen im Bauchfelle und in dem Diaphragma der Säugethiere. Arch. mikr. Anat., Bonn, **59,** 1902, (629–646, mit 1 Taf.). [2220 7060 N 6007 O 1330 3140].

Wolf, Paul. Die Amyloidkörperchen des Nervensystems. Diss. München (Druck v. M. Ernst), 1901, (32). 22 cm. [0482 2080 O 4160].

2020 PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES OF NERVOUS TISSUE.

(*See also* O 1270–1340.)

Archangelsky, C. Ueber die Vertheilung des Chloralhydrats und Acetons im Organismus. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (347–371). [9010 9120 9195 1070].

Barbieri, N. Alberto. Essai d'analyse immédiate du tissu nerveux. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (246–248). [D 8040].

Ellermann, V. Researches on the chemistry of the staining of the medullary substance of nerve-fibres. (Danish.) Kjöbenhavn, Dr. Disp. (Lehmann og Stage), 1902, (86). 24 cm.

Gompertz, R. H. C. Specific gravity of the brain. J. Physiol., Cambridge, **27,** 1902, (459–462). [2700].

Koch, Waldemar. Zur Kenntniss des Lecithins, Kephalins und Cerebrins aus Nervensubstanz. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36,** 1902, (134–140). [1550 C 1310].

Rothmann, M. Ueber das Lipochrom der Ganglienzellen. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (164–165). [2031 0160 O 1290].

Škarin, A. N. Ueber den Eiweissgehalt der Hirnrinde in seiner Abhängigkeit vom Alter und einigen anderen physiologischen Bedingungen. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (126). 23 cm. [0160 2027 0270].

2027 CHEMICAL CHANGES ACCOMPANYING ACTIVITY.

Škarin, A. N. Ueber den Eiweissgehalt der Hirnrinde in seiner Abhängigkeit vom Alter und einigen anderen physiologischen Bedingungen. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (126). 23 cm. [0160 2020 2700].

2030 THE NEURON.

Anderson, H[ugh] K[err]. The nature of the lesions which hinder the development of nerve-cells and their processes. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (499–513). [2039 2070].

Herrick, C. Judson. An illustration of the value of the functional system of neurones as a morphological unit in the nervous system. Washington, D.C., Proc. Ass. Amer. Anat. (in Amer. J. Anat., Baltimore, Md.), **1,** 1901–1902, (517). [Abstract]. [O 4120].

Houser, G. L. The neurones and supporting elements of the brain of a selachian. J. Comp. Neur., Granville, Ohio, **11,** 1901, (65–175, with pl.). [2700].

Krause, Fedor. 27 intrakranielle Trigeminusresektionen (darunter 25 typische Exstirpationen des Ganglion Gasseri) und ihre Ergebnisse. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1043–1046, 1098–1103, 1135–1138). [2205 2070 3035 3081].

Kronthal, Paul. Von der Nervenzelle und der Zelle im Allgemeinen. Jena (G. Fischer), 1902, (III + 274, mit 9 Taf.). 26 cm. 16 M. [O 1270 N 0207 L 6000].

(Q–536)

Langendorff, O[scar]. Die physiologischen Merkmale der Nervenzelle. Rede . . . Rostock (Druck v. Adler's Erben), 1901, (23). 24 cm.

Ruffini, A. Le fibrille nervose ultraterminali nelle terminazioni nervose di senso e la teoria del neurone. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **6,** 1901, (70–82).

2031 STRUCTURE AND DEVELOPMENT OF THE NEURON.

Carucci, V. Intorno alla struttura delle cellule nervose. Camerino (Savini), 1901, (8). 20 cm.

Donaggio, A. Sulla presenza di sottili fibrille tra le maglie del reticolo periferico nella cellula nervosa. Riv. sper. freniatr., Reggio Emilia, **27,** 1901, (127–131).

———— Sur les appareils fibrillaires endocellulaires de conduction dans les centres nerveux des vertébrés supérieurs. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (97–98).

Favorskij, A. V. Fortschritte in der Lehre über die Anatomie und Pathologie der Nervenzelle. (Russ.) Kazanĭ, Med. žurn., **2,** 1902, (159–169). [2038].

Fragnito, O. Sullo sviluppo della cellula nervosa. Monitore zool. ital., Firenze, **12,** 1901, (232–233).

———— Observations on the efferent neurones in the electric lobes of *Torpedo Occidentalis*. Cincinnati, Ohio, J. Soc. Nat. Hist., **20,** 1901, (1–12, with pl.). [4210].

———— On the presence of the centrosome in certain nerve cells of the white rat. J. Comp. Neur., Granville, Ohio, **11,** 1901, (25–39, with 1 pl.). [0213].

———— On the mitosis in the nerve cells of the cerebellar cortex of foetal cats. J. Comp. Neur., Granville, Ohio, **11,** 1901, (277–298, with 1 pl.). [4210 0250].

Hatai, Shinkishi. Observations on the developing neurones of the cerebral cortex of foetal cats. J. Comp. Neur., Granville, Ohio, **12,** 1902, (199–204, with 1 pl.).

Jaworowski, Miecislas. „Apparato reticolare" von Golgi in Spinalganglienzellen der niederen Wirbeltiere. Kraków, Bull. Intern. Acad., **1902,** (403–412, with 1 pl.). [0211 N 5607 5807].

Lavdovskij, M. D. Ueber anastomotische Verbindungen der Nervenzellen. (Russ.). Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (449–453). [2010].

Marinesco, G. Sur la présence des granulations oxyneutrophiles dans les cellules nerveuses. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1289–1291). [O 4120].

Paladino, G. Su alcuni punti controversi della struttura intima dei centri nervosi. Monitore zool., ital., Firenze, **12,** 1901, (191–193).

Romano, A. Di alcune particolarità della fina anatomia delle cellule nervose elettriche. Napoli (Priore), 1901. (48, e una tav.). 20 cm.

Roncoroni, L. Sui rapporti fra le cellule nervose e le fibre amieliniche. Archivio psichiatria, Torino, **22,** 1901, (559–572, con 1 tav.).

Rothmann, Max. Ueber das Lipochrom der Ganglienzellen. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (164–165). [2020 0160 O 1290].

Stefanowska, Michalina. Sur les résultats des travaux récents sur l'histophysiologie de la cellule nerveuse. I. Appendices pyriformes. (Polish.) Wszechświat, Warszawa, **21,** 1902, (204–207). [2034 0210 0211 0250 O 0510 1290].

Suchanov, S. A. Golgi's endocelluläres Netz in den Nervenzellen des Ruckenmarks. (Russ.) Moskva, Prot. Obšč. nevrop., **12,** 1902, (56–58) [2410].

———— Sur le réseau endocellulaire de Golgi dans les éléments nerveux du ganglion de Gasser. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bacteriol., St. Peterburg, **14** 1902, (931–936, av. 1 pl.); rés. fr. (974–975). [2205].

Vastarini-Cresi, G. Nuovo metodo di colorazione del sistema nervoso. Monitore zool. ital., Firenze, **12,** 1901, (237–238).

2033 GENERAL FUNCTIONS OF THE NEURON.

Adler, [Arthur]. Ueber die Energetik (praeparatorische Thätigkeit) der Ganglienzellen und ihre Bedeutung für die funktionellen Nerven- und Geisteskrankheiten. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1440–1441). [2080].

Ceni, C. e **Castrovich,** (**De**) G. Adattamento della cellula nervosa all'iperattività funzionale. Riv. sper. freniatr., Reggio-Emilia, **27,** 1901, (858–866).

2034 CHANGES DURING ACTIVITY OF THE NEURON.

Camia, M. Sulle modificazioni acute delle cellule nervose per azione di sostanze convulsivanti a narcotizzanti. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **6,** 1901, (1–37). [2090].

Guerrini, G. Dell'azione della fatica sulla minuta struttura delle cellule nervose del midollo spinale. Riforma med., Roma, **3,** 1901, (759–761). [4035].

Levy, A[lfred] G[oodman] . . . . Fatigue of the central nervous system when caused by electrical stimulation. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (1–13). [2740 2436].

Stefanowska, Michalina. [Sur les résultats des travaux récents sur l'histophysiologie de la cellule nerveuse. I. Appendices pyriformes. (Polish.) Wszechświat, Warszawa, **21,** 1902, (204–207). [2031 0210 0211 0250 O 0510 1290].

Verworn, Max. Ermüdung und Erholung. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (125–132). [4035 L 7800].

2038 PATHOLOGICAL CHANGES IN THE NEURON.

Barnes, Stanley. Toxic degeneration of the lower neurones simulating peripheral neuritis. Brain, London, **25,** 1902, (479–500).

Daddi, G. Sulle lesioni istologiche del sistema nervoso nella rabbia. Riv. crit. Clin. med., Firenze, **2,** 1901, (473–475, 488–491, 501–504).

Favorskij, A. V. Fortschritte in der Lehre über die Anatomie und Pathologie der Nervenzelle. (Russ.). Kazaní, Med. žurn., **2,** 1902, (159–169). [2031].

Ivanov, I. I. Ueber die pathologische Anatomie der Nervenzellen in ihrer Anwendung auf die Psychiatrie. (Russ.) Voprosy nerv.-psich. medic., Kiev, **7,** 1902, (62–87). [2880].

Lapinskij, Mich. Ueber die Affection des motorischen Neuron bei Tabes. (Russ.). Voprosy nerv.-psich. medic., Kiev, **7,** 1902, (181–237, 311–356, mit 3 Taf.). [2480].

Lugaro, E. Sulla patologia delle cellule dei gangli sensitivi. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **6,** 1901, (433–458). [2480].

Maas, Otto. Ueber Veränderungen im Centralnervensystem nach Unterbindung der Schilddrüsengefässe. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (836–837). [7823].

Martinotti, C. e **Tirelli,** V. La microfotografia applicata allo studio della struttura delle cellule dei gangli spinali nella inanizione. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (231–235). [2220].

2039 ACTION OF CHANGES IN ENVIRONMENT OF THE NEURON.

Anderson, H[ugh] K[err]. The nature of the lesions which hinder the development of nerve-cells and their processes. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (499–513). [2030 2070].

2040 REFLEX ACTION IN GENERAL.

Christiansen, Viggo. Harald Munch-Petersen. The cutaneous reflexes and their nervous paths. A Review. (Danish.) Kjöbenhavn, Bibl. Læg., 8 Række, **3,** 1902, (445–461).

Hartmann, Fritz. Die Orientierung. Die Physiologie, Psychologie und Pathologie derselben auf biologischen und anatomischen Grundlagen. Leipzig (F. C. W. Vogel), (III + 170). 26 cm. 7 M. [4130 L 5200].

Pitres, A. Notes sur l'état des réflexes cutanés et pupillaires et des sensibilités testiculaires et épigastriques profondes chez les diabétiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1286–1287). [7938].

Sega, V. Variazione dei movimenti riflessi nelle cavie in seguito alla sottrazione del liquido cerebro-spinale. Ricerche di biologia pubblicate per il XXV anniversario cattedratico di P. Albertoni, Bologna (Zamorani ed Albertazzi), 1901, (269–273). [2930].

Tedeschi, E. Osservazioni sui riflessi cutanei e tendinei. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (630–631); Riforma med., Roma, **17,** (2), 1901, (590–593, 628–630). [2432].

Verger, A. et **Abadie,** J. Étude graphique des réflexes plantaires. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (423–425). [4031].

——— ——— Sur les réflexes cutanés du membre inférieur. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1282). [8660].

2045 REFLEX REACTION TIME.

Rudnev, V. I. Ueber die Schnelligkeit der einfachsten willkürlichen Bewegungen. (Russ.) Kazaní, Nevr. vést., **10,** 4, 1902, (35–45). [0090 4062].

2050 MUSCULAR CO-ORDINATION.

Codivilla, A. Equilibrio perfetto operativo nei disordini di movimento e sua influenza sulla funzionalità dei centri nervosi. Ricerche di biologia, pubblicate per il XXV anniversario cattedratico di P. Albertoni, Bologna (Zamorani ed Albertazzi), 1901, (323–352).

Grebner, F. L'ataxie tabétique initiale et son traitement par la rééducation des muscles. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **13,** 1902, (113–128); rés. fr. (142). [2480].

Osipov, V. P. Zur Frage der Coordination der Bewegungen. (Russ.) **Prot.** Obšč. experiment. psichol. (in Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg), **7,** 11, 1902, (73).

2060 GENERAL NATURE OF INHIBITION.

Berninzone, R. La corteccia cerebrale come organo di inibizione. Gazz. med. lomb., Milano, **60,** 1901, (411–414, 421–423). [2740].

Pompilian, Mariette. Explication de l'inhibition. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (589–590).

2070 TROPHIC ACTION OF NERVOUS SYSTEM.

Alekseev, M. T. Claudication intermittente et maladie de Raynaud. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (1045–1064). [5780].

Anderson, H[ugh] K[err]. The nature of the lesions which hinder the development of nerve-cells and their processes. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (499–513). [2030 2039].

Berger, E. et **Loewy,** R. Sur les nerfs trophiques de la cornée. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (688–691). [2205 3711 O 5380].

Bernhardt, Robert. Zur Pathogenese der Prurigo. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57,** 1901, (175–184). [8680].

Fleger, Paul. Beitrag zur Casuistik der Syringomyelie und über die bei dieser Krankheit vorkommenden Hautstörungen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (47). 21 cm. [2480 8680].

Herbst, C. Ueber die Regeneration von antennenähnlichen Organen an Stelle von Augen. V. Weitere Beweise für die Abhängigkeit der Qualität des Regenerates von den nervösen Centralorganen. Arch. EntwMech., Leipzig, **13,** 1901, (436–447, mit 1 Taf.). [0430 3770 N 2611 0211 O 1560].

———— Ueber die formativen Beziehungen zwischen Nervensystem und Regenerationsprodukt. Verh. intern. ZoolCongrl., Jena, **5,** 1902, (449–451). [0430 N 0211].

Himmer, Alois. Ueber einen Fall von Dystrophia musculorum progressiva. Diss. München (Druck v. M. Ernst), 1901, (23). 22 cm. [4080].

Hoennicke, E[rnst]. Die Häufigkeit des Herpes Zoster. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (786–789). [8680].

Kaplan, Ja. F. und **Fedotov,** A. F. Ueber Adipositas dolorosa. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17,** 1902, (471–487, mit 3 Taf.). [7918 7940].

Kimmerle, Adolf. Ueber das Mal perforant du pied. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (27). 21 cm. [8680].

Krause, Fedor. 27 intrakranielle Trigeminusresektionen (darunter 25 typische Exstirpationen des Ganglion Gasseri) und ihre Ergebnisse. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1043–1046, 1098–1103, 1135–1138). [2205 2030 3035 3081].

Lapinskij, Mich. Zur Aetiologie der Gefässleiden. (Russ.) Chirurgija, Moskva, **11,** 1902, (680–702). [2280 5780].

Luxenburger, August. Ueber zwei Fälle von Hemiatrophia facialis progressiva und deren kosmetische Behandlung. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1413–1417). [2280].

Michailov, N. N. Beitrag zur Lehre über Trophoneurosen der Extremitäten. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17,** 1902, (795–817, mit 5 Taf.).

Mott, F. W. Importance of stimulus in repair and decay of the nervous system. J. Mental Sci., London, **48,** 1902, (667–681).

Müller, Albert. Zur Lehre der Dystrophia muscularis progressiva — juvenile Form mit Beteiligung der Gesichtsmuskulatur und hereditäre Form. Diss. Kiel. Lübbecke (Druck v. Fr. Werneburg), 1902, (43). 23 cm. [4080 2480 0110].

Neumann, E[rnst]. Einige Bemerkungen über die Beziehungen der Nerven und Muskeln zu den Centralorganen beim Embryo. Arch. EntwMech., Leipzig, **13,** 1901, (448–472). [0860 O 1500 N 0215].

Obrazcov, V. N. Zur Frage der vasomotorischen Neurosen der Extremitäten. (Ein Fall von asphyxie locale symétrique). (Russ.) Kazanĭ, Nevr. věst., **10,** 4, 1902, (105–138, mit 1 Taf.). [5780].

Preiss, Paul. Beitrag zur Casuistik der neuropathischen Fracturen. Diss. Heidelberg (Druck v. J. Hörning), 1901, (49). 22 cm. [4180].

Rad, Carl v. Ein Beitrag zur Kasuistik des akuten umschriebenen Oedems. (Epileptische Insulte im Verlaufe des Hydrops hypostrophos). Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (318–320). [8680].

Ščepinskij, A. Ein Fall von hyperhydrosis unilateralis. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (775–790). [8680].

Schittenhelm, Alfred. Ein Beitrag zur Lehre von der Osteoarthropathie hypertrophiante Marie's. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (254–257). [4180].

Stanischew, Constantin D. Zur Casuistik der Sklerodermie. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (32). 21 cm. [8680].

Sudeck, P[aul]. Ueber die akute (trophoneurotische) Knochenatrophie nach Entzündungen und Traumen der Extremitäten. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (336–338). [4180].

Titschack, Fritz. Zur Casuistik des Mal perforant du pied mit besonderer Berücksichtigung der hereditären Anlage. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1902, (27). 24 cm. [8680 0110].

Tomasczewski, Egon. Zur Frage des Malum perforans pedis, mit besonderer Berücksichtigung seiner Aetiologie. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902 (779–782, 840–844). [8680].

Wernecke, Richard. Dystrophia muscularis progressiva und Unfall. Diss. Rostock. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1901, (35). 22 cm. [4080 4180].

2080 GENERAL PATHOLOGICAL CONDITIONS OF NERVOUS SYSTEM.

Atlas der pathologischen Histologie des Nervensystems . . . Redig. v. Victor Babes. Lfg 8. [Marinesco, G.] Lésions des cordons postérieurs d'origine exogène. (Suite). Berlin (A. Hirschwald), 1902, (20, mit 10 Taf.). 29 cm. [2480 2410 O 4260].

Abadie, J. Résultats de l'examen cythologique de quelques liquides céphalo-rachidiens. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (945–948). [2930 O 0630 4160].

Adler, A. Ueber die Energetik (praeparatorische Thätigkeit der Ganglienzellen und ihre Bedeutung für die funktionellen Nerven- und Geisteskrankheiten). Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1440–1441). [2033].

Anglade et **Chocreaux.** La réaction de la névroglie en présence du virus rabique chez le chien. (Présentation de préparations microscopiques.) Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (575–577). [0190 R 7300].

Aronsohn, Bernhard. Ueber Chorea gravidarum. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (36). 21 cm. [0870].

Babes, V[ictor]. Ueber Neurogliawucherung. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (714–716). [O 1300]

Bartsch, Emil. Ueber einen Fall von multipler Sklerose im Anschluss an Trauma. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (28). 21 cm.

Bechterev, V. M. Die Syphilis des Central-Nervensystems. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (115, mit 1 Taf.). 23 cm.; St. Peterburg, Trd. klin. duš. bolězn., **1902,** 2, (1–115, mit 1 Taf.). [R 4600].

Benedikt, Moritz. Ueber traumatische Nervenerkrankungen. Uebersetzung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (671–686). [2090 2091].

Bickel, Adolf. Untersuchungen über die Beziehungen zwischen der Veränderung des Gefrierpunktes des Blutes und nervösen Störungen. Zugleich ein Beitrag zu der Lehre von der Urämie. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (603–607). [5020].

Brandenburg, F. Zur Aetiologie der Tetanie. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (558–561).

Bulatov, P. N. und **Stepanov,** N. I. Kurzer Leitfaden der Geistes- und Nervenkrankheiten. Für Studierende und Aerzte. 2-te Aufl. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (241). 20 cm.

Catòla, G. Sopra un caso di alterazioni mentali e nervose da intossicazione epatica. Rivt. patol. nerv. ment., Firenze, **6,** 1901, (490–505). [7680].

Ceni, C. Nuove proprietà tossiche e terapeutiche del siero del sangue degli epilettici e loro applicazioni pratiche. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **6,** 1901, (505–510). [54 80].

Cernyšev, S. P. Ueber Tetanie gastrointestinalen Ursprungs. Veränderungen des Nervensystems bei derselben. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17,** 1902, (285–290).

Dannenberger, August. Zur Lehre von den Geistesstörungen bei multipler Sklerose. Giessen (Druck v. O. Kindt), 1901, (40). 23 cm. [2880].

Diehl, Aug[ust]. Neurasthenische Krisen. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (363–366).

Dunin, Theodor. Grundsätze der Behandlung der Neurasthenie und Hysterie. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (73). 23 cm. 2 M.

Egger, Max. De l'intermittence des anesthésies organiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (701–702). [2000 2480 3081].

——— L'effet de la sommation. Le réveil de la sensibilité douloureuse et thermique dans le tabes; les névrites et l'hémianesthésie cérébrale organique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (750–751). [2480 2880].

Engel, H. Ueber den Einfluss chronischer Lungentuberkulose auf Psyche und Nerven. Münchener med. Wochenschr., 1902, (1383–1385, 1424–1427). [0190 R 4540].

Erickson, E. V. Zwei Fälle schwerer Hysterie infolge von Autosuggestion. (Russ.) Voenno- med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (4185–4193). [2870].

Erlenmeyer, Albrecht. Ueber die Bedeutung der Arbeit bei der Behandlung der Nervenkranken in Nervenheilanstalten. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (163–166).

Finckh-Reutlingen, J. Die Nervenkrankeiten. Eine gemeinverständliche Darstellung. München (O. Gmelin), 1901, (47). 25 cm. 1,20 M.

Fraenkel, A[lbert], **Stadelmann,** E[rnst] und **Benda,** C[arl]. Klinische und anatomische Beiträge zur Lehre von der Akromegalie. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (513–517, 536–539, 564–566). [7860].

Fürst, L[ivius]. Gehirn und Nervensystem. Pflege und Erhaltung ihrer Gesundheit [Schumann's medizinische Volksbücher]. Leipzig (J. F. W. Schumann), 1902, (107). 18 cm. Geb. 1,50 M. [2000].

Gartier, E. E. Ueber Hysterie bei Kindern. (Russ.) Med. žurn. dr. Oksa, St. Peterburg, **5,** 1, 2, 3, 1902, (1–72).

Gessner, [Hermann]. Ueber den Etat criblé. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (168).

Goette, Albert. Ein eigentümlicher Fall von Erythromelalgie. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (41). 21 cm.

Goldflam, S. Sur la paralysie asthénique; examen anatomopathologique d'un cas par le dr. Flatau. (Polish.) Medyc., Warszawa, **30,** 1902, (1–5, 29–34, 45–51, 71–77, 94–99, 113–116, 141–147, 163–168, 187–191, 206–210, 232–235). [4080].

Gording, Reidar. Chorea electrica (Henoch) Physostigmin. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **63,** 1902, (640–645). [4080 I].

Gowers, W. R. Myasthenie und Ophthalmoplegie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (278–280 305–306). [4180 3780].

Grebner, Kaspar. Oeffentliche Gesundheitspflege gegen zunehmende Morbidität, namentlich des Nervensystems. Diss. München (Druck v. J. Fuller), 1901, (43). 22 cm. [0120].

Gruzdev, S. Zur pathologischen Anatomie des Nervensystems bei acuter Leukaemie. (Russ.) Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1902,** 8, (117–129). [5280].

Gumprecht, Otto. Die Beziehungen des Traumas zur multiplen Sclerose. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (39). 22 cm.

Hagen, C. Bernhard. Die richtige Blutmischung als Grundbedingung gesunder Nerven, oder: Die physiologische Heilweise Julius Hensels. Ein kurzer Beitrag zur Reform in der Heilkunde. Leipzig (E. Demme in Comm.), 1901, (64). 23 cm. 0,75 M.

Hennig, Richard. Ueber Chorea gravidarum. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (28). 22 cm. [0870].

Holthausen, Paul. Zur Lehre von der Combination organischer Erkrankungen des Centralnervensystems mit Hysterie. Diss. Bonn (Druck v. J. Trapp), 1902, (42). 22 cm. [2880].

Ide, [Johannes]. Ueber den Aufenthalt von nervenschwachen Personen im Nordseeklima. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (495–499). [0150].

Illing, Ludwig. Ueber Dystrophia musculorum progressiva. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (30). 21 cm. [4080 4180].

Jackson, J. Hughlings and **Barnes,** Stanley. Further observations on a case of convulsions (trunk fit or lowest level fit?) Brain, London, **25,** 1902, (286–292).

Jackson, J. Hughlings and **Singer,** H. Douglas. Observations of a case of convulsions (trunk fit or lowest level fit?) Brain, London, **25,** 1902, (122–132).

Janiševskij, A. E. Zur Frage über den Einfluss des Abdominaltyphus auf das Nervensystem. (Russ.) Kazanĭ, Nevr. věst., **10,** 3, 1902, (64–76). [0190 2090 R 4940].

Jaroševskij, S. O. Sur l'étiologie et la thérapie de la chorée rythmique. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (736–739).

Joffe, B. I. und **Kaplan,** Ja. F. Zur Frage über sogenannte traumatische Neurosen. Ein Fall von Hysterie infolge von psychischem Trauma. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (875–878).

Kahnt, Karl. Die Krankheiten des Nervensystems und ihre Behandlung vom Standpunkte der Naturheilmethode. H. 1. (Hrsg. Verein für Pflanzenheilkunde.) Berlin (O. Nahmmacher), [1902], (IV + 98). 22 cm. 1 M.

Kampsmeyer, Alb. Zur Lehre der Chorea chronica progressiva. (Huntingtonsche, degenerative Chorea.) Diss. Kiel. Lübbecke (Druck v. F. Werneburg), 1902, (44). 23 cm. [0110].

Karpinskij, A. I. L'autointoxication comme cause des maladies nerveuses et mentales. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (31–40, 114–125). [7918].

Keller, Friedrich. Bergsteigecuren für Nervenkranke. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (499–505, 562–567). [0150].

Koch, Jos. Zur Histologie des myotonisch hypertrophischen Muskels der Thomsen'schen Krankheit (Myotonia congenita). Arch. path. Anat., Berlin, **163,** 1901, (380–403, mit 2 Taf.). [4180 4080 O 1230].

Köster, G. Ueber die ätiologischen Beziehungen der Chorea minor zu den Infektionskrankheiten, insbesondere zur rheumatischen Infektion. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1338–1342). [0190 R 6150 4740].

Kovalevskij, P. I. Gicht und Neurosen. (Russ.) Russ. med. vĕst., St. Peterburg, **4,** 10, 1902, (1–36). [7928].

Kraepelin. Die Diagnose der Neurasthenie. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1641–1644).

Krönig, B[ernhard]. Ueber die Bedeutung der funktionellen Nervenkrankheiten für die Diagnostik und Therapie in der Gynaekologie. Leipzig (G. Thieme), 1902, (102). 24 cm. 2,40 M. [2880 0880].

Krusche, Reinhold. Ueber einen Fall von multipler Sclerose im Anschluss an Typhus abdominalis. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (52). 22 cm. [0190 R 4240].

Leeper, R. R. Observations on the neuroglia cell and its processes. J. Mental Sci., London, **48,** 1902, (732–734).

Levin, L. G. On the "limp chorea." (Russ.) Moskva, Trd. Terapevt. Obšč., **6,** 1902, (284–294).

Löwenfeld, L[eopold]. Ueber Luftkuren für Nervöse und Nervenkranke. 2. verm. Aufl. München (Seitz u. Schauer), 1902, (30). 24 cm. 1,50 M. [0150].

Luce, [J. G.]. Thomsen'sche Krankheit. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (855–856). [4080 4180 0110].

Lukács, Hugó. Ueber die Nervenkrankheiten von Imbecilen. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13,** 1902, (204–206, 232–233).

Marinesco, G. Beitrag zur Lehre von der infantilen Hemiplegie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (284–288).

Medicus, Franz. Ueber hysterische Lähmungen der oberen Extremität. Erlangen (Druck v. H. Vollrath), 1902, (21). 22 cm.

Meyer, Ernst. Hysterie nach Trauma combinirt mit organischer Erkrankung des Nervensystems. Berliner, klin. Wochenschr., **39,** 1902, (732–734) [2880].

Mügge, Felix. Zwei Fälle von Dystrophia musculorum progressiva. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (32). 21 cm. [4080 4180].

Oberdörffer, H. J. Diätetischer Ratgeber für Nervenkranke. Godesberg a. Rh. (J. Schugt i Comm.), [1901]. (IV + 94). 20 cm. 1,50 M. [1810].

Obrazcov, V. N. Die Arsenic-Lähmung. (Russ.) Kazanĭ, Nevr. vĕst., **10,** 1, 1902, (99–114). [9115].

Peltesohn, Siegfried. Das Verhalten der Kniescheibe bei der Little'schen Krankheit. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (37). 21 cm.

Peters, R. A. 71 Fälle von Tetanie bei Kindern mit 6 pathologisch-anatomischen Untersuchungen. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1358–1361, 1403–1405, 1482–1485, 1565–1566).

Petroff, Nikolaus. Die Beziehungen zwischen der multiplen Sklerose und Dementia paralytica. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (32). 21 cm. [2880].

Poehl, Alexander V. Les autointoxications par surfatigue des tissus nerveux. (Russ.) Žurn. med. chimii, St. Peterburg, **1902,** 25–26, (74–86). [4235].

———— Die Nervenüberreizungen als Ursache von Autointoxikationen. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (796–798). [3033 9150].

Pontani, Bernhard. Ein Beitrag zur Kenntniss der multiplen Sclerose des Gehirns und Rückenmarks. Diss. Göttingen (Druck v. W. F. Kaestner), 1901, (60). 23 cm. [2480 2880].

Popov, N. M. Die Arsenic-Lähmung. (Russ.) Kazanĭ, Nevr. vĕst., **10,** 2, 1902, (20–40). [9115].

Prager. Das Geschlechtsleben des Mannes als Ursache der Nervosität. Ein ernstes Wort an die Männerwelt. Leipzig (R. Rossberg), 1902, (III + 24) 22 cm. 1 M.

Preobraženskij, P. A. Veränderungen des Nervensystems in einem Falle acuter perniciöser Anaemie. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2,** 1902, (445–448). [5080].

Rabert, Fritz. Zur Aetiologie von Chorea minor im Kindesalter. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (32). 21 cm. [R 4000 4740].

Reek, Theodor. Beitrag zur Symptomatologie der Paralysis agitans. Diss. Kiel (Druck v. H. Fieucke), 1902, (26). 23 cm.

Rosenfeld, M[ax]. Acute aufsteigende Lähmung bei Morbus Basedow. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (538–540). [7828].

Rosenthal, Max. Vier Brüder mit Thomsen'scher Krankheit (Myotonia congenita). Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (32). 21 cm. [4080 4180 0110].

Scagliosi, G. Untersuchungen über das centrale Nervensystem bei Maul- und Klauenseuche der Rinder. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (198–199). [R 7500].

Schilling, [Joh. Friedr. Wilhelm]. Behandlung chronischer Chorea durch hypnotische Beeinflussung. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (1096–1098). [2870].

Schmeck, Ewald. Ueber multiple Sklerose des Gehirns und Rückenmarks. Diss. Marburg, 1902 [Druck v. Fredebeul u. Koenen, Essen-Ruhr], (39, mit Taf.). 22 cm. [2480 2880].

Seeligmüller, A[dolf]. Zur Pathologie der chronischen Bleiintoxikation. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (317–320). [9115].

Seiffer, W[ilhelm]. Atlas und Grundriss der allgemeinen Diagnostik und Therapie der Nervenkrankheiten. Mit einem Vorwort von [Friedrich] Jolly. [Lehmanns medizinische Handatlanten Bd 29.] München (J. F. Lehmann), 1902, (XIV + 379, mit 26 Taf.). 19 cm. Geb. 12 M.

Siefert, Ernst. Ueber die multiple Karzinomatose des Zentralnervensystems. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (826–828). [0484 R 4500].

Silberstein, James. Ueber die Behandlung von Nervenkrankheiten mit Bromeiweisspräparaten (Bromeigonen). Ther. Monatshefte, Berlin, **16**, 1902, (29–32). [9115].

Solovjev, A. I. Ein neues Tetaniesymptom — das Phrenicus-Phänomen. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (764–767). [2280].

Spitz, Leo. Die Störungen der Sensibilität und der Sinnesfunctionen bei den traumatischen Neurosen. Strassburg (Druck v. C. and J. Göller), 1901, (60). 22 cm. [3080].

Steding, [Friedrich]. Ueber die naturgemässe Behandlung und Heilung der Nervenschwäche (Neurasthenie, Nervosität und verwandter Zustände), für Laien und Aerzte. Hannover (Schmorl & v. Seefeld Nachf.), 1902, (94). 21 cm. 1,50 M.

Strohmayer, Wilhelm. Ueber die Bedeutung der Individualstatistik bei der Erblichkeitsfrage in der Neuro- und Psychopathologie. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (1786–1789, 1842–1844). [0110 2880 P 2200].

Thomas, André et **Hauser,** Georges. (Réponse à M. J. Nageotte). A propos des lésions radiculaires du tabes. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1183–1186). [2480].

——— ——— Note sur les lésions radiculaires et ganglionnaires du tabes. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (979–981). [2280 2480].

——— ——— A propos des lésions radiculaires du tabes. (Deuxième réponse à M. J. Nageotte). Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1361 – 1362). [2480].

Treupel, G[ustav]. Ueber multiple Sklerose in klinischer Beziehung und ihre differentielle Diagnose. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (865–869).

Vladimirov, G. E. Zur Frage der anatomischen Veränderungen des peripherischen und centralen Nervensystems in postdiphtherischer Lähmung. Diss. (Russ.) Moskva, 1902, (IV + 117). 27 cm. [0190 2280 R 4620].

Voigt, Karl. Ueber anscheinende Heilung von multipler Sclerose. Diss. Bonn (Druck v. K. Drobnig's Nachf.), 1901, (39). 22 cm.

Wassermeyer, Max. Ueber den Verlauf posttraumatischer Nervenkrankheiten nach Beobachtungen der medizinischen Klinik in Bonn. Diss. Bonn (Druck v. C. Georgi), 1902, (92). 22 cm.

Westphal, A[lexander]. Weiterer Beitrag zur Lehre von der Tetanie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (849–854). [7823 9150].

Weygandt, W[ilhelm]. Zur Diagnose und Behandlung der Neurasthenie. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1901,** (21–22).

Wille, Otto. Nervenleiden und Frauenleiden. Nach einem Vortrag. . . . Stuttgart (F. Enke), 1902, (III + 48). 25 cm. 1,20 M. [0880].

Wolf, Paul. Die Amyloidkörperchen des Nervensystems. Diss. München (Druck v. M. Ernst), 1901, (32). 22 cm. [2010 0482 O 4160].

2090 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS UPON THE NERVOUS SYSTEM.

Alessi, U. e **Pieri,** A. Le alterazioni nervose nell' avvelenamento acuto e cronico per caffeina, stricnina e morfina. Morgagni, Milano, **43,** 1901, (345–373).

Arcelaschi, G. Di una resezione del cranio in caso di epilessia. Milano, Boll. Assoc. sanit., **3,** 1901, (41–48).

Baeyer, Hans von. Zur Kenntnis des Stoffwechsels in den nervösen Centren. Zs. allg. Physiol., Jena, **1,** 1902, (265–278). [4240 7950].

Barnes, Albert C. Ueber einige krampferregende Morphinderivate und ihren Angriffspunkt. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (68–77). [9130 2600].

Benedikt, Moritz. Ueber traumatische Nervenerkrankungen. Uebersetzung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (671–686). [2080 2091].

Bordier et **Piéry.** Nouvelles researches expérimentales sur les lésions des cellules nerveuses d'animaux foudroyés par le courant industriel. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (995–996). [2490 N 2011].

Camia, M. Sulle modificazioni acute delle cellule nervose per azione di sostanze convulsivanti e narcotizzanti. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **6,** 1901, (1–37); Sperimentale, Firenze, **55,** 1901, (305–308). [2034].

Chilesotti, Ermanno. Une coloration élective des cylindres d'axe. (Carmin aqueux chlorhydrique.) Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **19,** 1902, (161–176). [L 0300 O 0130 1280].

Desgrez, A. et **Zaky,** Aly. De l'influence des lécithines sur le développment du squelette et du tissu nerveux. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1166–1168); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (501–504). [9180 0895 7919].

Ellis, Havelock. Mescal [*Anhalonium Lewinii*]. A study of a divine plant. Pop. sci., Mon., New York., N.Y., **61,** 1902, (52–71). [1880 M 5400].

Embden, Heinrich. Zur Kenntniss der metallischen Nervengifte (Ueber die chronische Manganvergiftung der Braunsteinmüller.) D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (795–796.) [9115].

Gorškov, Ja. P. Nux-vomica-Vergiftung als Ursache der Neurasthenie. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (2710–2717). [9130].

Hobbs, A. J. Pelvic lesions in relation to their distinctive effects upon mental disturbances. Canad. Practitioner, Toronto, **27,** 1902, (14–22).

Janiševskij, A. E. Zur Frage über den Einfluss des Abdominaltyphus auf das Nervensystem. (Russ.) Kazanĭ, Nevr. věst., **10,** 3, 1902, (64–76). [0190 2080 R 4940].

Kaufman, P. Ju. Ueber die Wirkung künstlicher Ernährung nach Locke's Methode auf die Erregbarkeit der Nervenelemente. (Russ.) Bolničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (1193–1197). [4290].

Kilvington, Basil. . . . The changes in nerve cells after poisoning with the venom of the Australian tiger-snake (*Hoplocephalus Curtus*). J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (426–430). [9190].

Kolotinskij, S. D. Die chronische Ergotinvergiftung und Veränderungen im Central-Nervensystem, welche bei derselben beobachtet werden. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (438, mit 1 Taf.) 23 cm. [9130].

Kopsch, Fr[iedrich]. Die Darstellung des Binnennetzes in spinalen Ganglienzellen und anderen Körperzellen mittels Osmiumsäure. Berlin, SitzBer. Ak. Wiss., 1902, (929–935). [2010 L 0300 O 0130 1290 N 0207].

Lalou, S. et **Mayer,** André. Épilepsie expérimentale par augmentation de la concentration moléculaire du sang. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (452–454). [5090 9115].

——— ——— 'Etat physique du sang et des centres nerveux sous l'influence des agents convulsivants. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (765–766). [2890 5090].

Mendel, E[manuel]. Zur Lehre von der Schwefelkohlenstoffvergiftung. Berliner klin. Wochenschr., 38, 1901, (783–785). [9115].

Meyer, Semi. Eine Eisenimprägnation der Neurofibrillen. Anat. Anz., Jena, **20,** 1902, (535–543). [2010 N 0207 O 1280 0130].

Motti, Giovanni. Contributo alla natura tossica dell' epilessia. Riv. sper. freniatr., Reggio Emilia, **38,** 1901, (229–230).

Petrov, A. P. Ueber Veränderungen der Nervenzellen bei acuter Aethyl- und Amyl-Alcoholvergiftung. (Russ.) St. Peterburg, Journ. soc. russ. hyg. publ., **12,** 1902, (249–250). [1884 9120].

Portier, P. et **Richet,** Ch. Sur les effets physiologiques du poison des filaments pêcheurs et des tentacules des Cœlentérés. [Hypnotoxine.] Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (247–248). [9150 N 0811].

Rawitz, Bernhard. Notiz zur histologischen Färbetechnik [Centralnervensystem]. Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (554–555). [O 0130 4160 N 0207 L 0300].

Regnier, L. R. et **Didsbury,** Henry. Nouveau procédé d'analgésie des dents par l'électricité. Paris, C.-R. Acad., sci., **134,** 1902, (373–375). [C 5600].

Sgobbo, F. P. La cura elettrica nella neurastenia. Giornale di elettricità medica, Napoli, **2,** 1901, (1–7).

Stefani, U. Se all'atropinizzazione dell'occhio succedano modificazioni nelle cellule del ganglio ciliare. Venezia, Atti Ist. ven., **60,** 1901, (393–408). [9130 3790].

Szalay, Ladislaus von. Die Gewitterempfindlichkeit unserer Nerven. Wetter, Berlin, **19,** 1902, (265–270). [0150 F 1640].

Thesen, Jörgen. Studien über die paralytische Form von Vergiftung durch Muscheln (*Mytilus edulis* L.). Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1902, (311–359, mit 1 Taf.). [9150 1070 1260 N 2231 R 2200].

Vasiljev, K. K. Ueber den Einfluss der atmosphärischen Veränderungen auf den tierischen Organismus und auf die Functionen des Nervensystems. (Russ.) Kazaní, Nevr. věst., **10,** 4, 1902, (139–154). [0150].

Wedensky N. E. Les excitants et les poisons du nerf. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (584–587). [2290].

Winterstein, Hans. Ueber die Wirkung der Wärme auf den Biotonus der Nervencentren. Zs. allg. Physiol., Jena, **1,** 1902, (129–141).

Zanietowski, [Józef]. Sur la voltaïsation, d'après les idées modernes et les expériences propres de l'auteur. (Polish). Gaz. lek., Warszawa, **22,** 1902, (81–91).

2091 SHOCK.

Anna (D'), E. Alcune considerazioni sullo shok traumatico. Clinica chirurg., Milano, **9,** 1901, (907–916).

Benedikt, Moritz. Ueber traumatische Nervenerkrankungen. Uebersetzung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (671–686). [2080 2090].

Hirsch, Georg. Ueber den Shock. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. Colbatzky), 1901, (34). 22 cm.

2100 NERVOUS SYSTEM IN INVERTEBRATA.

Escherich, K[arl]. Zur Entwicklung des Nervensystems der Musciden, mit besonderer Berücksichtigung des sog. Mittelstranges. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **71,** 1902, (525–549, mit 1 Taf.). [N 4215].

Magnus, R. Die Bedeutung des Ganglions bei *Ciona intestinalis.* Mitt. zool. Stat. Neapel, Berlin, **15,** 1902, (483–486). [N 5031 5011].

Smidt, H. Die intraepithelialen freien Nervenendigungen bei *Helix* und ihre Beziehungen zu Sinneszellen und Drüsen. Anat. Anz., Jena, **20,** 1902, (495–506). [8670 N 2231 2207 O 1330].

Turner, C. H. The mushroom bodies of the crayfish and their histological environment. A study in comparative neurology. J. Comp. Neur., Granville, Ohio, **11,** 1901, (322–368, with 4 pl.). [2000].

Yerkes, Robert M. A contribution to the physiology of the nervous system of the Medusa *Gonionemus murbachii.* Part. I. The sensory reactions of *Gonionemus.* Cambridge, Mass. Cont., Mus. Comp. Zool. Harvard Coll., No. 128, 1902. (Separate.) 25 cm. From Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **6,** 1902, (434–449); [N 0811 0831]. Part 2. The physiology of the central nervous system. Cambridge, Mass. Cont. Mus. Comp., Zool. Harvard Coll., No. 131, 1902. (Separate.) 24 cm. From Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **7,** 1902, (181–198). [N 0811 0831].

CEREBRO-SPINAL NERVES. ORIGIN, CONNECTIONS, DISTRIBUTION, AFFERENT AND EFFERENT FUNCTIONS.

(*See also* O 4800.)

2200 GENERAL.

Coghill, G. E. The cranial nerves of *Amblystoma tigrinum.* J. Comp. Neur., Granville, Ohio, **12,** 1902, (205–289, with 2 pl.).

Fürst, Carl M. Ringe, Ringreihen, Fäden und Knäuel in den Kopf- und Spinalganglienzellen bei Lachse [!]. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **19,** 1902, (387–420, mit 2 Taf.). [N 5407 O 1290].

Herrick, C. Judson. The cranial nerves and cutaneous sense organs of the North American siluroid fishes. Granville, Ohio, Stud. Neur., Lab. Denison Univ., No. 15; J. Comp. Neur., Granville, Ohio, **11,** 1901, (177–249, with 4 pl.). [3100].

Trolard, Albert. Quelques particularités sur l'innervation de la face. J. anat. physiol., Paris, **38,** 1902, (316–366, av. fig.). [O 4800 P 0900].

2201 OLFACTORY NERVE.

Gorškov, Ja. P. Zur Frage über die centralen Leitungsbahnen der Geruchsempfindungen. (Russ.) Kazanĭ, Nevr. věst., **10,** 1, 1902, (1–10). [3430].

Nicolai, Georg Friedrich. Ueber die Leitungsgeschwindigkeit im Riechnerven des Hechtes. Diss. Leipzig. Altenburg (Druck v. S. Geibel u Co.), 1901, (27, mit 2 Taf.). 23 cm. [4251 N 5411].

2202 OPTIC NERVE.

Baedorf, Heinrich. Ueber die Stauungspapille bei Gehirntumoren und über die Erfolge der medicinischen und chirurgischen Behandlung der Gehirntumoren. Diss. Bonn (Druck v. P. Hauptmann), 1902, (52). 22 cm. [0484 3780 2880].

Čirkovskij, V. Ueber die Pupillenreaction nach intracranieller Opticus-Durchschneidung. (Russ.) Kazanĭ, Nevr. věst., **10,** 4, 1902, (49–54). [3716 3790].

Hirschberg, J[ulius]. Ueber die Pupillen-Bewegung bei schwerer Sehnerven-Entzündung. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1173–1175). [3716].

Huber, G. Carl. The neuroglia of the optic nerve and retina of certain vertebrates. Washington, D.C., Proc. Ass. Amer. Anat. (in Amer. J. Anat., Baltimore, Md.), **1901–1902,** 1, (519). [Abstract]. [O 5380].

Parsons, J. Herbert. Degenerations following lesions of the retina in monkeys. Brain, London, **25,** 1902, (257–269); J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (xii+xiii). [3780 2600].

———— Experimental lesions of the retina. Brit. med. J., London, **1902,** 2, (1440–1441). [3780].

Ramsey, Earl E. The optic lobes and optic tracts of *Amblyopsis spelaeus* De Kay. Bloomington, Cont. Zool. Lab. Indiana Univ., No. 44; J. Comp. Neur., Granville, Ohio, **11,** 1901, (40–47, with 2 pl.). [N 5407 5431].

Schechman, I. A. Zur Frage über klinische und pathologischanatomische Veränderungen der Netzhaut bei der Unterbindung des Sehnerven. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (90, mit 1 Taf.). 24 cm. [3780 3725].

2203 THIRD CRANIAL NERVE.

Anderson, H[ugh] K[err]. Effect on the pupil of excision of the ciliary ganglion. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (XV–XVI). [3716].

Salomonsohn, H[ermann]. Ueber einseitige Innervation des Stirnmuskels bei doppelseitiger totaler Oculomotoriuslähmung. Ein neue Ptosisbrille. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (693–695). [2207].

2205 FIFTH CRANIAL NERVE.

Berger, E. et **Lœwy,** Robert. Sur les nerfs trophiques de la cornée. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (688–691). [2070 3711 O 5380].

Coenen, Hermann. Das Trigeminusganglion des Orang. Kurze Mitteilung. Arch. mikr. Anat., Bonn, **60,** 1902, (514–516). [N 6007 6031 O 1290 P 2520].

Coghill, G. E. The rami of the fifth nerve in amphibia. J. Comp. Neur., Granville, Ohio, **11,** 1901, (48–60, with 1 pl.). [N 5607].

Colucci, C. Contributo alla anatomia e fisiologia del trigemino. Monitore zool. ital., Firenze, **12,** 1901, (232–233).

Giglio-Tos, Ermanno. Sull' origine embrionale del nervo trigemino nell' uomo. Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (85–105). [N 6015 O 4800].

Gowers, W[illiam] R[ichard]. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (300–303). [3300].

Hohn, Joseph. Beitrag zur Exstirpation des Ganglion Gasseri. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1901, (33). 23 cm.

Krause, Fedor. 27 intrakranielle Trigeminusresektionen (darunter 25 typische Exstirpationen des Ganglion Gasseri) und ihre Ergebnisse. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1043–1046, 1098–1103, 1135–1138). [2070 2030 3035 3081].

Krause, P. Zur Casuistik der Exstirpation des Ganglion Gasseri. Mitteilung eines Falles aus der Kieler chirurgischen Klinik, bei welchem die operation in ungewöhnlicher Weise und mit gutem Erfolge vollzogen wurde. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1902, (32). 23 cm. [2280].

Kron, I. Contribution à l'étude de la marche des faisceaux dégustifs. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (435–445). [3310].

Suchanov, S. Sur le réseau endocellulaire de Golgi dans les éléments nerveux du ganglion de Gasser. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14,** 1902, (931–936, av. 1 pl.); rés. fr. (974–975). [2031].

2207 SEVENTH CRANIAL NERVE.

Bernhardt, M[artin]. Notiz über Mitbewegungen zwischen Lid- und Nasenmuskulatur. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (829–830). [4100].

Kohnstamm, Oscar. Der Nucleus salivatorius chordae tympani (nervi intermedii). Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (362–363).

Salomonsohn, H[ermann]. Ueber einseitige Innervation des Stirnmuskels bei doppelseitiger totaler Oculomotoriuslähmung. Eine neue Ptosisbrille. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (693–695). [2203].

2208 EIGHTH CRANIAL NERVE (AUDITORY AND VESTIBULAR).

Giglio-Tos, Ermanno. Sui primordi dello sviluppo del nervo acustico-faciale nell'uomo. Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (209–225). [O 4800 N 6015].

Högyes, Endre. Neue Untersuchungsmethoden zum functionellen Studium des nerv. vestibularis. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (437–438).

2209 NINTH CRANIAL NERVE.

Gorškov, Ja. P. Ueber die centralen Leitungsbahnen der Geschmacksempfindungen. (Russ.) Kazanĭ, Nevr. vĕst., **10,** 1, 1902, (11–34). [3330].

Krueger, E. La funzione del nervo glossofaringeo nella ruminazione. Roma, Rend. Acc. Lincei, (Ser. 5), 2° sem., **10,** 1901, (188–189). [7366].

2210 TENTH CRANIAL NERVE.

Češkov, A. M. Ein Jahr und sieben Monate des Lebens eines Hundes nach gleichzeitiger Resection beider Vagi am Halse. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (123). 23 cm.

Čirvinskiĭ, S. O. Ueber die Beziehung des N. vagus zu dem vasodilatatorischen Centrum. (Russ.) 8 Pirogovskij Sjĕzd, Moskva, **6,** 1902, (12); Bolĭničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (38–39).

Dixon, Walter E[rnest]. The innervation of the frog's stomach. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (57–75). [7360 7390 2342].

Dorendorf, H. Beitrag zur Laryngeus superior-Lähmung. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (282–283). [4180].

Jappelli, G. e **Tria,** G. Contributo allo studio dell'azione del vago sulla circolazione renale. Giorn. internaz. med. prat., Nàpoli, **23,** 1901, (1025–1035). [8045].

Marenghi, G. Ancora la vagotomia bilaterale in rapporto alla quistione del ripristino funzionale in seguito al taglio dei nervi. Milano, Rend. Ist. lomb., **34,** 1901, (180–183). [4242].

Mislawsky. Suture du sympathique cervical et du récurrent et centres corticaux du larynx. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (841). [2340 2751 4140 O 4560].

Ónodi, Adolf. The connexion of the isolated respiratory fibres of the recurrent with the sympathetic and cardiac nerves. Brit. med. J., London, **1902,** 2, (578–579); J. Laryng. Otol., London, **17,** 1902, (475–477). [2341 2300 5660].

Romano, Anacleto. Per la istogenesi dei centri nervosi elettrici. Anat. Anz., Jena, **20,** 1902, (513–535). [4561 N 5415 5407 O 1340].

Zuelzer, G[eorg]. Zur Symptomatologie und Therapie der chronischen Lungenblähung (Vagusneurose). Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1277–1280). [6480 6160 9130].

2220 SPINAL NERVES. CONNECTIONS AND FUNCTIONS OF ROOTS. SPINAL GANGLIA. PERIPHERAL DISTRIBUTION.

(*See also* O 4900.)

Bayliss, W[illiam] M[addock]. Further researches on antidromic nerve-impulses. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (276–299). [4251 3761 5764].

Bikeles, G. et **Franke,** M. Sur les fibres sensitives d'origine périphérique. (Polish.) Przegl. lek., Kraków, **41,** 1902, (553–554).

Buzzard, E. Farquhar. Uniradicular palsies of the brachial plexus. Brain, London, **25,** 1902, (299–317). [2280].

Gentes, L. Note sur les nerfs et les terminaisons nerveuses de l'utérus. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (425–427). [0845 N 6007 6031 O 1330].

Lapinskij, Michail. Zur Frage der spinalen Centren einiger peripherischen Nerven bei dem Hunde. (Russ.). Voprosy nerv.-psich. medic., Kiev, **7,** 1902, (509–536). [2436].

Martinotti, C. e **Tirelli,** V. La microfotografia applicata allo studio della struttura della cellula dei gangli spinali nella inanizione. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (231–235). [2038].

Rows, R. G. The bearing of recent research in the posterior root ganglia upon the new theories concerning the ætiology of Tabes dorsalis. J. Mental Sci., London, **48,** 1902, (308–312).

Timofejew, D. A. Ueber die Nervenendigungen im Bauchfelle und in dem Diaphragma der Säugethiere. Arch. mikr. Anat., Bonn, **59,** 1902, (629–646, mit 1 Taf.). [2010 7060 N 6007 P 1330 3140].

Winkler, C[ornelis] and **Rijnberk,** G[érard] van. On function and structure of the trunk-dermatoma. Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **4,** 1902, (266–274, 308–320, 509–524, with 1 pl.) (English); Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **10,** 1902, (274–282, 360–372, 597–610, with 1 pl.) (Dutch.) [3150].

2280 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Bielschowsky, Max. Myelitis und Sehnervenentzündung. Berlin (S. Karger), 1901, (92, mit 4 Taf.). 25 cm. 4 M. [2480].

Bloch, Richard. Beiträge zur Diagnose und Behandlung rheumatischer Affectionen. I. Th: Rheumatische Neuralgien und Myalgien. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (346–354). [0190 4180 R 4740].

Bogdanov-Berezovskij, M. V. Zur Frage der Pathologie und Therapie der progressiven Taubheit. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1087–1089, 1120–1122, 1148–1150). [3580].

Brieger, L[udwig]. Ueber Ischiasbehandlung. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (400–401). [9110].

Brodmann. Neuritis traumatica ascendens ohne offene Wunde. Uebersetzung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (436–453).

Buzzard, E. F. Uniradicular palsies of the brachial plexus. Brain, London, **25,** 1902, (299–317). [2220].

Chiari, H. Gliomatöse Entartung des einen Tractus und Bulbus olfactorius bei Glioma cerebri. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (716–718). [2880 0484].

Daus, Siegfried. Zur Pathologie der Peroneuslähmungen. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (64). 20 cm.

Dinnendahl, August. Zur operativen Behandlung der Coccygodymie. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1901, (20). 23 cm.

Eckart, Hans. Die operative Behandlung der Trigeminus-Neuralgie. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (54). 21 cm.

Fischer, Julius. Ein Fall von Polyneuritis peripherica als Folgezustand von Typhus abdominalis. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (34). 21 cm. [0190 R 4240 6150].

Fragstein, [Alphons] v. Zur Trigeminuserkrankung als Initialsymptom der Tabes. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (185–187). [2480].

Gaugele, Karl. Ein Fall von Polyneuritis alcoholica, combiniert mit Hysterie. Diss. München (Druck v. C. C. Wolf u. S.), 1902, (27). 21 cm. [1884 2880 9120].

Günther, Arwed. Ein Beitrag zur Kenntnis der Bernhardt'schen Sensibilitätsstörung am Oberschenkel im Gebiete des Nervus cutaneus femoris externus. Diss. Jena (Druck v. B. Vopelius), 1901, (31). 22 cm. [3180].

Gurevič, M. S. Ueber Peroneuslähmungen bei Tabetikern. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2,** 1902, (254–261).

Guttenberg, A[lexander]. Ueber perineuritische Erkrankungen des Plexus sacralis und deren Behandlung. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (258–260).

Haenel, Hans. Ueber Sensibilitätsstörungen der Haut bei Erkrankungen innerer Organe, besonders bei Magenkrankheiten. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (14–19). [3180 7380].

Halbey, Kurt Albrecht. Das Vorkommen von Stauungsneuritis bei Hirnblutungen. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1902, (28). 23 cm. [2980].

Haupt, Max. Ein Beitrag zur Frage nach dem Wesen der neuroparalytischen Hornhautentzündung. Diss. Bonn. Witten (Druck v. A. Pott), 1902, (46). 22 cm. [3780].

Heinsberger, Paul. Zur Casuistik der retrobulbären Neuritis optica auf hereditärer Grundlage. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1902, (35). 22 cm. [0110].

Herzfeld, J[osef]. Ein Fall von doppelseitiger Labyrinthnecrose mit doppelseitiger Facialis- und Acusticus-Lähmung; mit Bemerkungen über den Lidschluss bei Facialis-Lähmungen während des Schlafes. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (904–906). [3630].

Hoefmayr, L[udwig]. Beschäftigungsneuritis im Gebiete des Plexus brachialis. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1789–1791).

Köster, Georg. Eine bisher noch nicht beschriebene Lokalisation der Bleilähmung. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (601–604, 661–663). [9115 4180].

Kramer, Franz. Rückenmarksveränderungen bei Polyneuritis. Diss. Breslau (Genossenschafts-Buchdruckerei), 1902, (32). 22 cm. [2480].

Kraus, Carl Friedrich. Zur Kasuistik der Sehnervenleiden bei Schädelmissbildungen. Diss. Giessen (Druck v. von Münchow), 1902, (34, mit Taf.). 22 cm.

Krause, Paul. Zur Casuistik der Exstirpation des Ganglion Gasseri. Mitteilung eines Falles aus der Kieler chirurgischen Klinik, bei welchem die Operation in ungewöhnlicher Weise und mit gutem Erfolge vollzogen wurde. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1902, (32). 23 cm. [2205].

Kunik, Ernst. Ueber die Funktionserfolge der Sehnenüberpflanzungen bei paralytischen Deformitäten, insbesondere nach der spinalen Kinderlähmung. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (249–251). [0430 4180 2480].

Lapinskij, Mich. Zur Aetiologie der Gefässleiden. (Russ.) Chirurgija, Moskva, **11,** 1902, (680–702). [2070 5780].

Lewin, S. Ueber Nervennaht, Nervendehnung und Nervenlösung peripherer Nerven. Diss. Breslau (Genossenschafts-Buchdruckerei), 1901, (52). 22 cm. [0430].

Liass, S. La lésion à feu des n. n. opticus et abducens. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (681–682).

Libin, Wladimir. Die Facialislähmung bei Neugeborenen. Diss. Berlin (Druck v. R. W. Jahn), 1901, (32). 22 cm.

Liepelt, K[arl]. Ulnarislähmung nach Typhus abdominalis. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (636–638). [0190 R 4240].

Lipliawsky, Semjon. Neuromyositis et ataxia alcoholica. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (35). 22 cm. [1884 4080 4180 9120].

Luxenburger, August. Ueber zwei Fälle von Hemiatrophia facialis progressiva und deren kosmetische Behandlung. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1413–1417). [2070].

Luzzatto, A. M. Ein Fall von Polyneuritis nach Malaria mit Autopsie. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (375–376). [R 4040].

Mann, Ludwig. Ueber Polyneuritis in graviditate und in puerperio im Anschluss an einen in der Nervenklinik von Herrn Professor M e n d e l in Pankow beobachteten Fall. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (44). 22 cm. [0870].

Mendel, F[riedrich]. Ueber Ischias syphilitica und ihre Behandlung. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1091–1093). [R 4600].

Moumalle, Joseph. Zur Casuistik der Sehnervenverletzungen. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1901, (71). 23 cm. [3780].

Muravjev, V. V. Beitrag zur Histopathologie der diphterischen Polyneuritis. (Russ.) Moskva, Prot. Obšč. nevrop., **12,** 1902, (126–127). [0190 R 4620].

Niewerth, A[lbert]. Beitrag zur Ischias syphilitica und ihrer Behandlung. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1319–1320). [R 4600].

Orlipski, [Eduard]. Ueber strichförmiges Ekzem im Versorgungsgebiet des Nervus cutaneus brachii externus im Anschluss an eine Verletzung. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (568–570). [8680].

Paasch, Peter. Ein Beitrag zur Kasuistik über klonische Accessoriuskrämpfe. Diss. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1901, (27). 22 cm.

Plönies, Wilh[elm]. Die Reizungen des Nervus sympathicus und Vagus beim Ulcus ventriculi mit besonderer Berücksichtigung ihrer Bedeutung für Diagnose und Therapie. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (54). 26 cm. 1,20 M. [7380 2380].

Prabutzki, Stephan v. Ueber das Vorkommen von Facialislähmung bei Polyneuritis. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (31). 21 cm.

Riegel, F[ranz]. Zur Symptomatologie und Therapie der chronischen Lungenblähung (Vagusneurose). Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (78–79). [6840 6160 9130].

Rosenhaupt, Heinrich. Beiträge zur Kenntnis der Meralgie. Diss. Freiburg i. Br. (Speyer u. Kaerner), 1902, (30). 21 cm.

Rudnev, V. I. Ueber traumatische centrale Atrophie der Sehnerven. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2,** 1902, (669–673). [3780].

Schäffer, Erich. Beitrag zur chirurgischen Behandlung der Trigeminus-

neuralgie. Diss. Breslau (Genossensch.-Buchdr.), 1902, (58). 22 cm.

Schwabe, H[ans]. Ein Fall von multipler Neuritis nach Kohlenoxydvergiftung mit Betheiligung der Sehnerven. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1530–1533). [9115].

Siniušin, N. O. Ein Fall der Resection des Plexus brachialis. (Russ.) Med. Obvzr., Moskva, **58,** 1902, (444–448).

Solovjev, A. I. Ein neues Tetaniesymptom — das Phrenicus-Phänomen. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (764–767). [2080].

Steinhausen, [Johannes]. Diagnostik der peripheren Nervenkrankheiten. D. militärztl. Kal., Hamburg, **3,** Tl 2, 1902, (37–50).

Sternberg, Leopold. Beiträge zur Casuistik der Bleilähmung im Gebiete des N. radialis. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (23). 21 cm. [9115].

Stintzing, R[oderich]. Ueber Neuritis und Polyneuritis. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1830–1833). [R 6150].

Suchier, R[obert]. Ein Fall von partieller Radialisparese. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (81–82).

Thomas, André et **Hauser,** Georges. Note sur les lésions radiculaires et ganglionnaires du tabes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (979–981). [2080 2480].

Toločinov, I. F. Ueber pathologisch-anatomische Veränderungen der Gehirnnervkerne und der zu ihnen gehörenden Nervenfasern bei progressiver Dementia paralytica. (Russ.) St. Peterburg, Trd. klin. duš. bolězn., **1902,** 1, (1–213, mit 3 Taf.); deutsches Rés. (213–215). [2880].

Vladimirov, G. E. Zur Frage der anatomischen Veränderungen des peripherischen und centralen Nervensystems in postdiphtherischer Lähmung. Diss. (Russ.) Moskva, 1902, (IV + 117). 27 cm. [0190 2080 R 4620].

Westphal, [Alexander]. Ueber einen Fall von polyneuritischer „Korsakow'scher" Psychose mit eigenthümlichem Verhalten der „Sehnenreflexe". D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (81). [2880].

Wetz, Wilhelm. Zur Statistik der Neuritis optica, mit besonderer Berücksichtigung eines Falles von beiderseitiger recidivierender retrobulbärer Neuritis. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1902, (51). 23 cm. [3780].

Wilke, Fritz, Ein Beitrag zur Würdigung der extracraniellen Resection des III. Trigeminusastes nach Kocher. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1902, (27). 23 cm.

Wilp, Johannes. Zur Kasuistik der Cucullarislähmungen. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1902, (19). 23 cm. [4180].

Wyss, Max Oscar. Medianusdurchtrennung.—Heilung. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1411–1412).

Zahn, Theodor. Ueber einen Fall von Polyneuritis. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (423 – 424). [2810 2880].

Zwibel, Ernst. Vier Fälle von Gewohnheitslähmungen. Diss. Strassburg (Druck v. C. & J. Goeller), 1901, (25). 22 cm. [4180].

2290 ACTION OF CHEMICAL AND PHYSICAL AGENTS.

Allard, Félix. Traitement de la sciatique par les agents physiques. Revue internationale de thérapie physique, Roma, **1,** 1901, (529–532, 553–555).

Arullani, Pier Francesco. Il metodo di Flechsig nella cura della neuralgia essenziale del 5° paio. Gazz. med., Torino, **52,** 1901, (741–745).

Biagi, Nello. Sulla cura chirurgica della nevralgia del trigemino. Policlinico, Roma, **8-C,** 1901, (587–602).

Cavazzani, Emilio. Di un fenomeno singolare osservato in seguito a lesione traumatica del nervo facciale. Ferrara, Atti Acc. sc. med. nat., **75,** 1901, (83–89).

Fontana, Mario. Le intossicazioni nella patogenesi della cefalea. Riv. ven. sc. med., Venezia, **34,** 1901, (49–64).

Iudica, R. Trattamenti terapeutici della sciatica. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (917–920).

Mariani, Carlo. Mal perforante del piede curato collo stiramento del nervo plantare. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (843).

Wedensky, N. E. De l'origine et de la nature de la narcose du nerf. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (70–71). [9195].

——— Les excitants et les poisons du nerf. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (584–587). [2090].

Zinna, Andrea. Le lesioni del sistema nervoso centrale nella intossicazione tetanica sperimentale. Napoli, Giorn. Assoc. med. nat., **11,** 1901, (349–377).

THE GANGLIONIC NERVOUS SYSTEM. (INCLUDING SYMPATHETIC SYSTEM.)

(*See also* O 4950.)

2300 GENERAL.

Boschetti, F. Il gran simpatico nell' uomo e negli animali. Parma (tip. La Bodoniana), 1901, (69, 3 tav.). 15 × 22 cm.

Donaldson, Henry H. On the number and size of the spinal ganglion cells and dorsal root fibers in white rats of different ages. Washington, D.C., Proc. Ass. Amer. Anat. (in Amer. J. Anat., Baltimore, Md.), **1901–1902,** 1, (519). [Abstract.]

Önodi, Adolf. The connection of the isolated respiratory fibres of the recurrent with the sympathetic and cardiac nerves. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (578–579); London, J. Laryng. Otol., **17,** 1902, (475–477). [2341 2210 5660].

2310 GENERAL ANATOMY AND DEVELOPMENT OF GANGLIONIC NERVES.

Diamare, Vincenzo. Sulla costituzione dei gangli simpatici negli elasmobranchi e sulla morfologia dei nidi cellulari del simpatico in generale. Anat. Anz., Jena, **20,** 1902, (418–429). [N 5407 5207 O 4950].

Hatai, Shinkishi. Number and size of the spinal ganglion cells and dorsal root fibres in the white rat at different ages. J. Comp. Neur., Granville, Ohio, **12,** 1902, (107–124).

———— The finer structure of the spinal ganglion cells in the white rat. J. Comp. Neur., Granville, Ohio, **11,** 1901, (1–24, with 1 pl.).

Langley, J[ohn] N[ewport]. The thoracic vagus ganglion of the bird. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (XIV–XV). [2341].

2330 GENERAL FUNCTIONS OF GANGLIONIC NERVOUS SYSTEM.

Bottazzi, F. L'innervazione viscerale nei crostacei e negli elasmobranchi. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (79–82).

2340 GANGLIONIC NERVE SUPPLY TO HEAD AND NECK.

Henri, Victor et **Malloizel,** Lucien. Sécrétion de la glande sous-maxillaire après résection du ganglion cervical supérieur du sympathique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (760–761). [7240 7260].

Marina, A. Importanza del ganglio ciliare come centro periferico per lo sfintere dell'iride. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1415). [3716].

Mislawsky. Suture du sympathique cervical et du récurrent et centres corticaux du larynx. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (841). [2210 2751 4140 O 4560].

Moussu et **Charrin.** Recherches physiologiques sur les effets de la sympathicétomie cervicale. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (1008–1010).

Šimanovskij, A. F. Ueber die Beziehung des Ganglion supremum n. sympathici zum Auge. (Russ.) Vĕst. oftalm., Kiev, **19,** 1902, (113–123, 217–243, mit 1 Taf.). [3717].

Stefani, U. Si l'atropinisation de l'œil entraîne des modifications dans les cellules d'un ganglion ciliaire. Arch. ital. biol., Paris, **37,** 1902, (155–156). [2390 9130].

Terrien, F. et **Camus,** J. Influence de l'excitation du sympathique cervical sur l'ensemble de la réfraction de l'œil. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (579–581). [3712 3713].

2341 GANGLIONIC NERVE SUPPLY TO THORAX.

Langley, J[ohn] N[ewport]. The thoracic vagus ganglion of the bird. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (xiv–xv). [2310].

Onodi, Adolf. The connexion of the isolated respiratory fibres of the recurrent with the sympathetic and cardiac nerves. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (578–579); J. Laryng. Otol., London, **17,** 1902, (475–477). [2210 2300 5660].

2342 GANGLIONIC NERVE SUPPLY TO ABDOMEN.

Dixon, Walter E[rnest]. The innervation of the frog's stomach. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (57–75). [7360 7390 2210].

May, W[illiam] Page. On the movements and innervation of the stomach. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (779–781). [7360].

2343 GANGLIONIC SUPPLY TO PELVIS.

Fagge, C[harles] H[erbert]. On the innervation of the urinary passages in the dog. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (304–315). [8120 8130].

Georgievskij, I. V. Ueber die Topographie der Nervenganglien vom Plexus prostaticus und ihre Veränderungen bei einigen Erkrankungen des Organismus. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (1177–1178). [2380 0835].

Pussep, L. M. Die Innervation der Prostata. (Russ.) Bolĭničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (2155–2161, 2212–2215). [0835 2755].

2346 GANGLIONIC NERVE SUPPLY TO SKIN AND ITS APPENDAGES.

Langley, J[ohn] N[ewport]. Preliminary note on the sympathetic system of the bird. J. Physiol., Cambridge, **27,** 1902, (XXXV–XXXVI).

——— On the ruffling of feathers in the bird. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (XIV). [8662].

2380 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Bianchini, S. Intorno alla patologia dei gangli del cuore. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **6,** 1901, (385–407). [5660].

Bucerius, Arthur. Ueber die Beziehungen des Morbus Basedowii zu den Erkrankungen der weiblichen Genitalien. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (18). 21 cm. [7828 0880].

Delius, Paul. Ein Fall von Morbus Basedowii. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (16). 23 cm. [7828].

Georgievskij, I. V. Ueber die Topographie der Nervenganglien vom Plexus prostaticus und ihre Veränderungen bei einigen Erkrankungen des Organismus. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (1177–1178). [2343 0835].

Gumtau, Walther. Neuere Anschauungen über die Behandlung der Basedowschen Krankheit. Diss. Berlin (W. Issleib), 1901, (42). 21 cm. [7828].

Hoffmann, F[riedrich] A[lbin]. Ueber hypophrenische Schmerzen und Neurose des Plexus coeliacus. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (265–266).

Ivanov, I. I. Contribution à l'etude de la macroaesthésie. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (682–686). [3180].

Levkovskij, M. Sur l'atrophie faciale homolatérale. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (401–416).

Linke, Johannes. Die Behandlung der Basedow'schen Krankheit nach Maassgabe der Ergebnisse der Gesamtlitteratur des 19. Jahrhunderts. Diss. Halle a. S. (C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (45). 22 cm. 1 M. [7828].

Marina, A. Studio sulla patologia del ganglio ciliare nell'uomo. Arch. nevrol., Napoli, **19,** 1901, (208–232, 313–324).

Nasi, C. Sulla resezione parziale del simpatico addominale (esperienze sugli animali). Clinica chirurg., Milano, **9,** 1901, (286–298).

Plönies, Wilh[elm]. Die Reizungen des Nervus sympathicus und Vagus beim Ulcus ventriculi mit besonderer Berücksichtigung ihrer Bedeutung für Diagnose und Therapie. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (54). 26 cm. 1,20 M. [7380 2280].

2390 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Orlov, V. N. Macrosomie partielle comme résultat d'irritation chronique du nerf sympathique. (Russ.) Russ. chirurg. arch., St. Peterburg, **18,** 1902, (1163–1177).

Stefani, U. Si l'atropinisation de l'œil entraîne des modifications dans les cellules d'un ganglion ciliaire. Arch. ital. biol., Paris, **37,** 1902, (155–156). [2340 I 9130].

Tornatola, S. Contributo alla terapia del morbo di Basedow colla simpatectomia. Archivio ottalmol., Palermo, **8,** 1901, (426–446).

SPINAL CORD.

2400 GENERAL.

Donaldson, Henry H[erbert] and **Schoemaker,** Daniel M. Observations on the post-mortem absorption of water by the spinal cord of the frog (*Rana virescens*). J. Comp. Neur., Granville Ohio, **12,** 1902, (183–198).

Giannettasio, N. et **Pugliese,** A. Contribution à la physiologie des voies motrices dans la moelle épinière du chien. Arch. ital. biol., Paris, **37,** 1902, (116–122). [N 6011].

Hardesty, Irving. Observations on the medulla spinalis of the elephant with some comparative studies of the intumenscentia cervicalis and the neurones of the columna anterior. J. Comp. Neur., Granville, Ohio, **12,** 1902, (125–182, with 4 pl.).

2410 ANATOMY AND DEVELOPMENT.

(*See also* O 4260 P 0800.)

Atlas der pathologischen Histologie des Nervensystems . . . Redig. v. Victor Babes. Lfg 8. [Marinesco, G.] Lésions des cordons postérieurs d'origine exogène. (Suite). Berlin (A. Hirschwald), 1902, (20, mit 10 Taf.). 29 cm. [2080 2480 O 4260].

Berliner, K. Die „Hofmann'schen Kerne" (Koelliker) im Rückenmarke des Hühnchens. Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (273–278, mit 1 Taf.). [N 5807].

Brugsch, Theodor und **Unger,** E[rnst]. Die Entwicklung des Ventriculus terminalis beim Menschen. Arch. mikr. Anat., Bonn, **61,** 1902, (220–232). [O 4200 N 6015].

Dawson, Percy M. and **Riggins,** Edwin N. An attempt to obtain regeneration of the spinal cord. Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **6,** 1902, (xxi). [0430 4242 N 0211].

Dydyński, Ludwik. Sur la distribution de certains faisceaux de la moelle épinière. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22,** 1902, (546–552, 568–577). [2415 O 4260].

Flatau, Edward. Sur la structure de la moelle épinière d'aprés les recherches récentes. (Polish.) Kron. lek., Warszawa, **23,** 1902, (121–126, 157–164, 255–265, 305–310, 359–365, 412–416, 445–450, 485–493). [O 4260].

Gallewski, Max. Histologische und klinische Untersuchungen über die Pyramidenbahn und das Babinski-'sche Phänomen im Säuglingsalter. Diss. Breslau (Breslauer Genossenschafts-Buchdruckerei), 1902, (37). 22 cm. [2431 O 4260].

Gejer, T. A. Sur les prolongements protoplasmatiques des cellules nerveuses de la moelle épinière chez les vertébrés adultes. (Russ.) Žurn. nejropsichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2,** 1902, (926–944).

Kölliker, A[lbert von]. Weitere Beobachtungen über die Hofmann'schen Kerne am Mark der Vögel. Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (81–84, mit 1 Taf.) [N 5807].

———— Ueber die oberflächlichen Nervenkerne im Marke der Vögel und Reptilien. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **27,** 1902, (126–179, mit 5 Taf.). [N 5807 5607].

Lachi, P[ilade]. Intorno ai nuclei di Hofmann-Koelliker o lobi accessori del midollo spinale degli uccelli. Anat. Anz , Jena, **21,** 1902, (7–8). [N 5807].

La Pegna, E. Le cellule nervose giganti nella rigenerazione del midollo spinale caudale di tritone. Arch. nevrol., Napoli, **19,** 1901, (486–494). [0430].

Lapinskij, M. Zur Frage der Ursachen der motorischen Störungen bei der Laesion der hinteren Wurzeln und über die Verteilung der letzteren in der grauen Substanz des Rückenmarks. (Russ.) Kazanĭ, Nevr. věst., **10,** 4, 1902, (1–26, mit 1 Taf.). [2436 2480].

Retzius, Gustaf. Zur Kenntniss der oberflächlichen ventralen Nervenzellen im Lendenmark der Vögel. [In: Retzius, Biologische Untersuchungen, N.F. 10] Jena, 1902, (21–24, mit 1 Taf). [N 5807].

Suchanov, S. A. Golgi's endocelluläres Netz in den Nervenzellen des Rückenmarks. (Russ.) Moskva, Prot. Obšč, nevrop., **12,** 1902, (56–58). [2031].

2415 TRACTS CONNECTING CORD WITH HIGHER PARTS OF THE NERVOUS SYSTEM.

Bianchini, S. Contributo allo studio delle degenerazioni ascendenti nelle lesioni trasverse del midollo. Riv. crit. Clin. med., Firenze, **2,** 1901, (417–420).

Borchert, Max. Experimentelle Untersuchungen an den Hintersträngen des Rückenmarks. Diss. Berlin. Leipzig (Veit & Co.), 1902, (42, mit 1 Taf.). 23 cm.

Dydński, Ludwik. Sur la distribution de certains faisceaux de la moelle épinière. (Polish). Gaz. lek.. Warszawa, **22,** 1902, (546–552, 568–577). [2410 O 4260].

Fraser, E[van] H[ewat]. A further note on the prepyramidal tract (Monakow's bundle). J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (366–374). [2600].

Giannettasio, N. e **Pugliese,** A. Contributo alla fisiologia delle vie motrici nel midollo spinale del cane. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **6,** 1901, (97–129).

Hunter, W. K. Case of tubercular tumour of the spinal cord in a child two years old. Brain, London, **25,** (226–236). [2480].

Laslett, E. E. Case of tumours of the pons associated with degeneration in the posterior columns of the cord. Brit. Med. J., London, **1902,** 1, (706–707). [2600 0484].

Mott, F. W. and **Tredgold,** A. F. Some observations on primary degenerations of the motor tract. Brain, London **25,** 1902, (401–435). [2480].

Rothmann, Max. Das Problem der Hemiplegie [Bedeutung der Pyramidenbahn]. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (376–379, 404–407). [2730 2751 2880].

——— Ueber die functionelle Bedeutung der Pyramidenbahn. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (574–579). [2730 2751 2520].

Shirres, D[avid] A. On a case of congenital Porencephalus . . . Montreal, Stud. R. Vic. Hosp., **1,** 1902, (85–144). [2880 2665 2730].

Ugolotti, F. Contribuzione allo studio delle vie piramidali nell'uomo. Riv. sper. freniatr., Reggio-Emilia, **27,** 1901, (38–67 con. tav.).

2431 LOCALISATION OF REFLEX ACTIONS.

Baas, K[arl]. Ueber das Zentrum der reflektorischen Pupillenverengerung und über den Sitz und das Wesen der reflektorischen Pupillenstarre. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (406–410). [3716].

Bechterev, V. M. Sur le réflexe carpien et métacarpien. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (487–488). [2432].

——— Sur le réflexe acromial. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (181–182). [2432].

——— Sur les réflexes sous-scapulaires et pectorals. (Russ.) Rev. psychiatr. nevrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (899–901).

Böttiger, [Alfred]. Untersuchung und diagnostische Verwerthung der Hautreflexe. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (206).

Bokor, Sándor. Schlafen und Träumen. (Ungarisch). 3. Budapest, 1902, (94). 22 cm. [2870].

Fröhlich, A. and **Sherrington,** C[harles] S[cott]. Path of impulses for inhibition under decerebrate rigidity. J. Physiol., Cambridge, **28**, 1902, (14–19). [2437 2510 2432].

Gaïlewski, Max. Histologische und klinische Untersuchungen über die Pyramidenbahn und das Babinski'sche Phänomen im Säuglingsalter. Diss. Breslau (Breslauer Genossenschafts-Buchdruckerei), 1902, (37). 22 cm. [2410 O 4260].

Gatta, R. Sulle degenerazioni consecutive alla recisione delle radici posteriori nel midollo spinale e particolarmente sul fascio di Schultze. Giorn. internaz. med. prat., Napoli, **23**, 1901, (865–877). [2480].

Goldmann, Rudolf. Ein Fall von zerebraler Kinderlähmung. Ein Beitrag zur Lehre von den Hautreflexen. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2142–2144). [2880].

Hagen, Wilhelm. Ein Fall von traumatischer Erkrankung des unteren Rückenmarksabschnittes mit besonderer Berücksichtigung der Lokalisation des Reflexcentrums für die Blase. Diss. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1901, (59). 22 cm. [2480 8100].

Kiewe, Leo. Untersuchungen über die Auslösbarkeit des Hustens und über das Fehlen des Würgreflexes bei gesunden und neuropathischen Kindern. Diss. Breslau (Druck v. Th. Schatzky), 1902, (55). 22 cm. [6165].

Kornilov, A. A. Ueber den contralateralen Reflex. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2**, 1902, (1154–1169).

——— Ueber spinale Reflexe. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2**, 1902, (211–238).

Krause, Fedor. Zur Segmentdiagnose der Rückenmarksgeschwülste, nebst einem neuen durch Operation geheilten Fall. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (541–544, 583–585, 604–610). [2480 0484].

Lapinskij, M. Ueber die Unterdrückung der Reflexe im paralysirten Körperteile bei der Compression von den oberen Abschnitten des Rückenmarks. (Russ.) Kazanĭ, Nevr. vĕst., **10**, 1, 2, 1902, (115–146, 41–64). [2490].

Levi, Hugo. Ueber Zehenreflexe. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., 49, 1902, (870–873). [2480].

Lüthje, Hugo. Zum Schwinden der Patellarreflexe bei Pneumonie. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1349–1350). [R 4270 6480].

Mamlock, Gotthold Ludwig. Ueber aussergewöhnliches Fortbestehen, Mangeln oder Wiederauftreten des Kniesehnenreflexes bei Rückenmarkskrankheiten, besonders Tabes, Myelitis transversa und gummosa. Diss. Leipzig. Berlin (Druck v. L. Schumacher), 1901, (27). 24 cm. [2480 R 4600].

Naab, J. P. Reflexkrämpfe bei *Ascaris lumbricoides*. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (793). [N 1431].

Pfaundler, Meinhard. Ueber das Schwinden des Patellarsehnen-Reflexes als ein noch unbeachtetes Krankheitszeichen bei genuiner, kruppöser Pneumonie im Kindesalter. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1211–1214). [6480 R 4760].

Schneider, Hermann. Ueber das Zehenphänomen Babinski's. Ein Beitrag zur Lehre von den Fussohlenreflexen. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (946–951). [2730].

Steiner, [Isidor]. Die spinalen Reflexe in der Hysterie. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1259–1260). [2880].

Stursberg, H[ugo]. Ueber das Verhalten des Rachenreflexes bei Hysterischen. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (615–616). [2880].

Tozzi, A. Il riflesso cremasterico. Riforma med., Roma, **4**, 1901, (362–365, 374–379).

Yukawa, Genyo. Untersuchungen über den Fusssohlenstrichreflex in der grossen Zehe (Babinski'scher Reflex) bei Gesunden und Kranken. Diss. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1902, (37). 22 cm.

2432 TONUS.

TENDON PHENOMENA.

Bechterev, V. M. Sur le réflexe carpien et métacarpien. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (487–488). [2431].

——— Sur le réflexe acromial. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (181–182). [2431].

Fröhlich, A. and **Sherrington,** C[harles] S[cott]. Path of impulses for inhibition under decerebrate rigidity. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (14–19). [2437 2510 2431].

Ščerbak, A. E. Les nouvelles données sur la physiologie des réflexes profonds. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (897–899). [2490].

Tedeschi, G. Osservazioni sui riflessi cutanei e tendinei. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (630–631); Riforma med., Roma, **17,** 1901, (590–593, 628–630). [2040].

2433 CONTROL OF SKELETAL MUSCLES.

Burdon-Sanderson, J[ohn] and **Buchanan,** F[lorence]. The Jena researches on the spasm of strychnine. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (XXIX–XXXI). [2480 4030 9130].

2435 RELATION TO SENSATIONS.

Neugebauer, Friedrich. Rückenmarksanalgesie und die Vertheilung der Sensibilität nach Marksegmenten. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (741–743). [2490 9195 3081].

2436 RELATION TO WILLED MOVEMENTS.

Lapinskij, M. Zur Frage der Ursachen der motorischen Störungen bei der Laesion der hinteren Wurzeln und über die Verteilung der letzteren in der grauen Substanz des Rückenmarks. (Russ.) Kazaní, Nevr. věst., **10,** 4, 1902, (1–26, mit 1 Taf.). [2480 2410].

——— Zur Frage der spinalen Centren einiger peripherischen Nerven bei dem Hunde. (Russ.) Voprosy nerv-psich. medic., Kiev., **7,** 1902, (509–536) [2220].

Levy, A[lfred] G[oodman] . . . Fatigue of the central nervous system when caused by electrical stimulation. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (1–13). [2034 2740].

2437 CONDUCTION IN CORD.

Fröhlich, A. and **Sherrington,** C[harles] S[cott]. Path of impulses for inhibition under decerebrate rigidity. J. Physiol. Cambridge, **28,** 1902. (14–19). [2510 2432 2431].

Lowenthal, Max. Experiments on the conductivity of the spinal cord rendered anæmic by compression of the aorta. Brain, London, **25,** 1902, (274–285).

2480 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Atlas der pathologischen Histologie des Nervensystems . . . Redig. v. Victor Babes. Lfg 8. [Marinesco, G.] Lésions des cordons postérieurs d'origine exogène. (Suite). Berlin (A. Hirschwald), 1902, (20, mit 10 Taf.). 29 cm. [2080 2410 O 4260].

Armand-Delille, P. Embolies expérimentales intra-médullaires de poison caséifiant du bacille tuberculeux. Paris, C.-R. sec. biol., **54,** 1902, (455–456). [0190 R 4540].

Bade, Peter. Zur Korsetbehandlung der Tabes dorsalis. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (108–109). [2490].

Bernhard, Paul. Drei Fälle von Tabes dorsalis. Diss. München (Druck v. C. Wolf and S.), 1902, (34). 21 cm.

Bickel, Adolf. Experimentelle Untersuchungen über die Compensation der sensorischen Ataxie. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (181–183). [3630].

Bielschowsky, Max. Myelitis und Sehnervenentzündung. Berlin (S. Karger), 1901, (92, mit 4 Taf.). 25 cm. 4 M. [2280].

Boethke, Erich. Ueber das Auftreten von Gumma im Rückenmark. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (29). 21 cm. [R 4600 6150].

Bonhoff, Hermann Franz. Trauma in Beziehung zur Syringomyelie und chronischen Myelitis. Diss. Bonn (Druck v. C. Georgi), 1901, 29. 22 cm.

Bregman, L. et **Steinhaus,** J[ulian]. Un cas de lymphosarcome du médiastin envahissant le canal rachidien. (Polish.) Medyc., Warszawa, **30,** 1902, (518–523, 534–539, 557–560, 578–581). [0484].

Breitmann, M. Ja. Ueber Pathogenese der Chorea und der Athetose und über die Verwandschaft dieser beiden Formen. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1677–1679). [2880].

Burdon-Sanderson, J[ohn] and **Buchanan,** F[lorence]. The Jena researches on the spasm of strychnine. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (xxix–xxxi). [2433 4030 9130].

Cohn, Paul. Zu einer Prophylaxe der Tabes und Paralyse (und vielleicht syphilitischer Nachkrankheiten überhaupt). Derm. Centralbl., Leipzig, **6,** 1902, (6–9). [R 4600].

Cristiani, A. Le fine alterazioni del midollo e radici spinali e dei nervi periferici nello stato epilettico. Archivio psichiatria, Torino, **22,** 1901, (62–64). [4280].

Darkševič, L. O. Ueber die Tabesbehandlung. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (569–574, 609–613).

De la Camp, [Oskar]. Seltenere Syringomyelieformen. Berliner klin Wochenschr., **38,** 1901, (233–235).

Edens, Ernst. Tabes dorsalis und chronische Spinalmeningitis. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1902, (52). 24 cm. [2980].

Egger, Max. De l'intermittence des anesthésies organiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (701–702). [2000 2080 3081].

———— De la genèse de l'anesthésie dans le tabes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (752–753). [3081].

———— L'effet de la sommation. Le réveil de la sensibilité douloureuse et thermique dans le tabes; les névrites et l'hémianesthésie cérébrale organique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (750–751). [2080 2880].

Eulenburg, A[lbert]. Bemerkungen zu dem Artikel „Die Hydrotherapie der Tabes" von Dr. S. Munter. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (379–380). [9110].

Fehre, P. Beitrag zur Lehre über die Tabes bei den Weibern. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (761–766, 789–794); Diss. Berlin (Druck v. L. Schumacher), 1901, (30). 22 cm. [R 4600].

Fleger, Paul. Beitrag zur Casuistik der Syringomyelie und über die bei dieser Krankheit vorkommenden Hautstörungen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (47). 21 cm. [8680 2070].

Fragstein, [Alphons] v. Zur Trigeminuserkrankung als Initialsymptom der Tabes. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (185–187). [2280].

Frank, A[braham]. Ein Fall von Tabes dorsalis mit dem Symptomenkomplex der Bulbärparalyse. Diss. Berlin (Druck v. S. Scholem), 1901, (31). 22 cm. [2580].

Gatta, R. Sulle degenerazioni consecutive alla recisione delle radici posteriori nel midollo spinale e particolarmente sul fascio di Schultze. Giorn. internaz. med. prat., Napoli, **23,** 1901, (865–877). [2431].

Gläser, J. A. Vorschlag zu einer Sammelforschung betreffend die Häufigkeit des Vorkommens von Tabes bei Syphilitischen. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (609–612). [R 4600].

Glaser, Curt. Ueber die Möglichkeit eines Zusammenhanges zwischen der progressiven spinalen Muskelatrophie und einem Trauma. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (34). 21 cm. [4080 4180].

Gorochov, D. E. Zwei Fälle von Spina bifida. (Russ.) Vračebn gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (1125–1128].

Gossner, [Max Willy]. Landry'sche Paralyse in akutester Form. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (837–839). [R 6150].

Grebner, F. Die compensatorische Uebungstherapie bei initialer Tabes. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **27,** 1902, (65–70).

——— L'ataxie tabétique initiale et son traitement par la rééducation des muscles. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin bactériol., St. Peterburg, **13,** 1902, (113–128); rés. fr. (142). [2050].

Guszman, József. Die Tabes-Syphilis-Frage im Anschluss an einige manifestirte Syphilis-Tabes-Fälle. (Ungarisch.) Dolg. az egy. bőrkört. int., Budapest, **1902,** (27–34).

Haeckel, Arthur. Ueber zwei Fälle von traumatischer Erkrankung des Conus medullaris. Diss. Breslau (Genossenschafts-Buchdruckerei, 1901, (26, mit 4 Taf.). 22 cm.

Hagen, Wilhelm. Ein Fall von traumatischer Erkrankung des unteren Rückenmarksabschnittes mit besonderer Berücksichtigung der Lokalisation des Reflexcentrums für die Blase. Diss. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1901, (59). 22 cm. [2431 8100].

Haring, Carl. Ueber die Prognose der bei tuberculöser Spondylitis auftretenden Lähmungen. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (39). 22 cm. [R 4540].

Henle, A[dolf]. Die Verletzungen und Erkrankungen des Rückenmarks und der Wirbelsäule. [In: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. von E. von Bergmann u. a., Bd 2.] Stuttgart, 1902, (629–839). [4180 R 6150 4540].

Herzog, [Benno]. Ein Fall von gonorrhoischer Rückenmarkserkrankung mit seltener Lokalisation. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (523–24). [R 4600 6150].

Herzog, Heinrich. Ein Fall von disseminierter Myelitis. Diss. München. Würzburg (Druck v. C. J. Berker), 1902, (30). 22 cm.

Hövelmann, Richard. Klinische und pathologisch-anatomische Untersuchung eines Falles von Wirbelfraktur und Compressionsmyelitis. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1902, (24). 23 cm. [2980 4180].

Hunter, W. K. Case of tubercular tumour of the spinal cord in a child two years old. Brain, London, **25,** 1902, (226–236). [2415].

Kirschbaum, Kalév. Poliomyelitis anterior. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1901, (43). 22 cm. [R 6150].

Knauer, Andreas. Ein Fall von Myelitis chronica. Diss. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1901, (36). 22 cm.

Koelichen, J. Contribution à la connaissance de la syringomyélie et de l'hydromyélie. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa. **22,** 1902, (324–332, 363–370, 391–395, 436–445, 464–476).

Köster, Georg. Zur Kenntnis der Clitoriskrisen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (169–172).

Kollarits, Jenő. Das Verhalten einiger Reflexe bei Gesunden und bei Tabeskranken. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (495–497, 513–517, 532–536).

Kopczyński, St[anisław]. Un cas de méningomyélite sacrolombaire syphilitique avec des troubles extraordinaires de nutrition. (Polish.) Medyc., Warszawa, **30,** 1902, (315–321, 343–350, 369–364, 384–389).

Koževnikov, A. Ja. Ueber die Thierparasiten des Gehirns und Rückenmarks. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2,** 1902, (853–884, 1113–1153). [2880].

Kramer, Franz. Rückenmarksveränderungen bei Polyneuritis. Diss. Breslau (Genossenschafts - Buchdruckerei), 1902, (32). 22 cm. [2280].

Krause, Fedor. Zur Segmentdiagnose der Rückenmarksgeschwülste, nebst einem neuen durch Operation geheilten Fall. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (541–544, 583–585, 604–610). [0484 2431].

Krauss, Friedrich. Die pathologische Anatomie der sogenannten Kompressions-Myelitis in ihrer historischen Entwicklung. Diss. München (Druck v. Kastner & Lossen), 1902, (153, mit Tab.). 22 cm.

Kroll, M. B. Beitrag zur Pathologie der centralen Haematomyelie ohne sichtbare Veränderungen der Wirbelsäule. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2,** 1902, (95–102).

Kunik, Ernst. Ueber die Funktionserfolge der Sehnenüberpflanzungen bei paralytischen Deformitäten, insbesondere nach der spinalen Kinderlähmung. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (249–251). [0430 2280 4180].

Lapinskij, Michail. Ueber seltene Fälle von Tabes. (Russ.) Med. obozr., Moskva, **58,** 1902, (707–722).

——— Ueber die Affection des motorischen Neuron bei Tabes. (Russ.) Voprosy nerv.-psich medic., Kiev, **7,** 1902, (181–237, 311–356, mit 3 Taf.). [2038].

——— Zur Frage der Ursachen der motorischen Störungen bei der Laesion der hinteren Wurzeln und über die Verteilung der letzteren in der grauen Substanz des Rückenmarks. (Russ.) Kazanĭ, Nevr. vĕst., **10,** 4, 1902, (1–26, mit 1 Taf.). [2436 2410].

Lerch, Robert. Zwei Fälle von Querschnittserkrankungen des Halsmarks. Diss. Berlin (Druck v. Schade), 1902, (44). 21 cm.

Levi, Hugo. Ueber Zehenreflexe. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (870–873). [2431].

Lugaro, E. Sulla patologia delle cellule dei gangli sensitivi. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **6,** 1901, (433–458). [2038].

Mamlock, Gotthold Ludwig. Ueber aussergewöhnliches Fortbestehen, Mangeln oder Wiederauftreten des Kniesehnenreflexes bei Rückenmarkskrankheiten, besonders Tabes, Myelitis transversa und gummosa. Diss. Leipzig, Berlin (Druck v. L. Schumacher), 1901, (27). 24 cm. [2431 R 4600].

Marcuse, Paul. Ein Fall von akuter Landry'scher Spinalparalyse bei einem Kinde von sieben Jahren. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (67–68). [R 6150].

Margulies, A[ngelo]. Ein Beitrag zu den Uebergangsformen zwischen Friedreich'scher Ataxie und der Hérédo-Ataxie cérébelleuse von Marie. Diss. Berlin (Druck v. S. Scholem), 1901, (29). 22 cm. [2680].

Mefodiev, V. Ueber Heterotopien im Rückenmarke. (Russ.) Kazanĭ, Med. žurn., **9,** 1902, (529–543, 612–630, mit 2 Taf.).

Meyburg, August. Ueber das Verhalten des Rückenmarks bei Frakturen der Wirbelsäule. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (44). 22 cm.

Meyer, Ernst. Poliomyelitis anterior chronica nach Trauma. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (172–174).

——— Glykosurie und Tabes. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1537–1538). [7938].

Meyerhoff, Isidor. Die Lipome des Rückenmarks. Diss. Giessen (Druck v. Ed. Ottmann), 1901, (36, mit 1 Taf.). 22 cm. [0484].

Moeli, [Karl]. Ueber Rückenmarkserkrankungen auf syphilitischer Grundlage. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (484–487). [R 4600].

Mott, J. W. and **Tredgold,** A. F. Some observations on primary degenerations of the motor tract. Brain, London, **25,** 1902, (401–435). [2415].

Müller, Albert. Zur Lehre der Dystrophia muscularis progressiva—juvenile Form mit Beteiligung der Gesichtsmuskulatur und hereditäre Form. Diss. Kiel. Lübbecke (Druck v. Fr. Werneburg), 1902, (43). 23 cm. [4080 2070 0110].

Munter, S[al.]. Die Hydrotherapie der Tabes. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (376–379). [9110].

Nageotte, J. Notes sur les lésions radiculaires et ganglionnaires du tabes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1080–1081).

——— A propos des lésions radiculaires du tabes. (Deuxième réponse à MM. Thomas et Hauser). Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1226–1228).

Oppenheim, H[ermann]. Ueber einen Fall von Rückenmarkstumor. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (21–24). [0484].

Oppler, Bruno. Ein Fall von Temperaturkrisen bei Tabes dorsalis. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (334–335).

Orleanskij, L. M. Sur la syringomyélie. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7**, 1902, (40–46, 103–114).

Ostankov, P. Ueber die Steifheit der Wirbelsäule (Bechterew'sche Krankheit) und die chronische ankylosierende Entzündung derselben. (Krankheit von Strümpell-Marie.) (Russ.) Bolĭničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13**, 1902, (1289–1294).

Pándy, Kálmán. Die Entstehung der Tabes dorsalis. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (219–221, 239–241, 252–254, 268–269, 288–289, 304–305, 323–324, 336–337, 349–352).

Placzek, [Siegfried]. Zur pathologischen Anatomie der spinalen Kinderlähmung. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1114–1115).

Pontani, B. Ein Beitrag zur Kenntniss der multiplen Sclerose des Gehirns und Rückenmarks. Diss. Göttingen (Druck v. W. F. Kaestner), 1901, (60) [2080 2880].

Preobraženskij, P. A. Sur l'anatomie pathologique et sur la pathogénie de la syringomyélie. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **13**, 1902, (526–539); rés. fr., (545).

Pritzsche, Siegfried. Fortgeschrittene Friedreich'sche Krankheit mit Idiotie bei zwei Geschwistern. Diss. Marburg (Druck v. R. Friedrich), 1901, (32). 22 cm. [2880].

Pussep, L. M. Ueber Veränderungen im Rückenmarke nach der Compression oder Unterbindung der Abdominalaorta. (Russ.) Kazanĭ, Nevr. věst., **10**, 2, 1902, (83–114, mit 1 Taf.). [2490].

——— Ueber traumatische Verletzungen der portio cervicalis der Wirbelsäule. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (1718–1722, mit 2 Taf.).

Rossolimo, G. I. Zur Pathologie der spinalen Reflexe. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2**, 1902, (239–241).

——— Eine Combination der chronischen Poliomyelitis und der Syringomyelie. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2**, 1902, (1188–1202).

Rutkowski, Walther von. Zwei Fälle von Poliomyelitis anterior chronica beim Erwachsenen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), (26). 21 cm.

Sachs-Müke, Paul. Die differentialdiagnostischen Beziehungen des Morvan'schen Symptomenkomplexes zur Lepra und zur Syringomyelie. Diss. Berlin. Magdeburg (Druck v. E. Baensch jun.), 1901, (39). 22 cm. [R 4520].

Sarbó, Arthur. Klinische und statistische Beiträge zur Semiotik auf Grund von 195 Tabesfällen. Tabes bei Arbeitern. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (722–724).

Schmaus, [Hans]. Zur Pathologischen Anatomie der Landry'schen Paralyse. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (552). [2580 R 6150].

Schmeck, E. Ueber multiple Sklerose des Gehirns und Rückenmarks. Diss. Marburg, 1902 [Druck v. Fredebeul u. Koenen, Essen-Ruhr], (39, mit Taf.). [2080 2880].

Scholz, Johannes. Ueber traumatische Myelitis cervicalis mit absteigender Degeneration. Diss. Berlin (Druck von G. Schade), 1902, (38). 21 cm.

Šebaev, N. V. Ein seltener Fall von Rückenmarksschwindsucht. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 1902, (781–782, 805–807).

Sletov, S. V. Ueber pathologisch-anatomische Veränderungen im Rückenmarke bei der Atrepsie der Säuglinge. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (72, mit 1 Taf.). 23 cm.

——— Ueber Veränderungen des Rückenmarks bei Gastroenteriten. (Russ.) St. Peterburg, Journ. soc. russ. hyg. publ., **12**, 1902, (274–280).

Spiridonov, I. S. Zwei Fälle von Wirbelsäulefractur in klinischer und pathologisch-anatomischer Hinsicht. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (323–334).

Stanowski, [Ludwig]. Ein Fall von Heilung einer Myelitis. Ther. Monatshefte, Berlin, **15**, 1901, (25–26).

Steffen, Wilhelm. Histologische Untersychung eines Falles von Dystrophia musculorum progressiva. Diss. Kiel (Schmidt u. Klaunig), 1901, (22). 23 cm. [4080].

Sussmanowitz, J. Ueber Syringomyelie unter dem Bilde der spastischen Spinalparalyse. Diss. München. Mainz (Druck v. J. Wirth), 1902, (27). 22 cm.

Thiele, Willy. Ueber einen Fall von Gliom und Sarkom des Rückenmarks mit Höhlenbildung und sekundären Strangdegenerationen. Diss. Erlangen. Leipzig (Druck v. C. Grumbach), 1902, (20, mit 1 Taf.). 23 cm. [0484 R 4500].

Thomas, André et **Hauser**, Georges. (Réponse à M. J. Nageotte). A propos des lésions radiculaires du tabes. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1183–1186). [2080].

——— ——— A propos des lésions radiculaires du tabes. (Deuxième réponse à M. J. Nageotte). Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1361–1362). [2080].

——— ——— Note sur les lésions radiculaires et ganglionnaires du tabes. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (979–981). [2080 2280].

Vaeth, Georg. Ueber den Geburtsverlauf bei Rückenmarkserkrankungen und Rückenmarksverletzungen. Marburg (Druck v. J. Hamel), 1901, (62). 22 cm. [0870].

van Gehuchten, A. Sur les différentes formes de paraplégie et de compression et leur physiologie pathologique. Traduction. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (1082–1100). [2490].

Vasiljev, V. S. Ein Fall von Verletzung der Wirbelsäule. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (665–670).

Verger, H. et **Soulé**, E. Lésions des cellules nerveuses dans l'hypothermie expérimentale. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (427–428). [6980].

Vyrubov, N. A. Sur les changements du cerveau et de la moelle épinière dans la psychose polynévritique de Korsakoff. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7**, 1902, (22–30, 87–96, 192–199). [2880].

Weber, Eugen. Drei neue Fälle von „reiner" hereditärer Atazie. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (676–679). [0110].

Westrum, Wilhelm. Klinische Beiträge zur Kenntnis der Syringomyelie. Diss. Erlangen (Druck v. Fr. Junge), 1901, (52). 22 cm.

Zavadskij, M. L. Cas de lésion de la moelle épinière avec manifestations de la paralysie de Brown-Séquard. (Russ.) Bolničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13**, 1902, (93–94).

Zorn, Franz. Ein Fall von Meningomyelocele lumbosacralis. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (18, mit Taf.). 21 cm. [O 4200 1940].

2490 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Alessandrini, Giulio. Dei trapianti tendinei nella cura della paralisi spinale infantile. Archivio di ortopedia, Milano, **18**, 1901, (288–319).

Bade, Peter. Zur Korsetbehandlung der Tabes dorsalis. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (108–109). [2480].

Baldoni, Angelo. Sull'anestesia con le iniezioni sottoaracnoidee di cocaina. La clinica veterinaria, Torino, **24**, 1901, (347–350, 360–362, 371–374). [9195].

Benenati, Ugo. Sulla cocainizzazione del midollo spinale. La pratica del medico, Napoli, **1**, 1901, (389). [9195].

Bordier et **Piéry**. Nouvelles recherches expérimentales sur les lésions des cellules nerveuses d'animaux foudroyés par le courant industriel. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (995–996). [2090 N 2011].

Oppenheim, H[ermann]. Ueber einen Fall von Rückenmarkstumor. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (21–24). [0484].

Oppler, Bruno. Ein Fall von Temperaturkrisen bei Tabes dorsalis. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (334–335).

Orleanskij, L. M. Sur la syringomyélie. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7**, 1902, (40–46, 103–114).

Ostankov, P. Ueber die Steifheit der Wirbelsäule (Bechterew'sche Krankheit) und die chronische ankylosierende Entzündung derselben. (Krankheit von Strümpell-Marie.) (Russ.) Bolĭničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13**, 1902, (1289–1294).

Pándy, Kálmán. Die Entstehung der Tabes dorsalis. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (219–221, 239–241, 252–254, 268–269, 288–289, 304–305, 323–324, 336–337, 349–352).

Placzek, [Siegfried]. Zur pathologischen Anatomie der spinalen Kinderlähmung. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1114–1115).

Pontani, B. Ein Beitrag zur Kenntniss der multiplen Sclerose des Gehirns und Rückenmarks. Diss. Göttingen (Druck v. W. F. Kaestner), 1901, (60) [2080 2880].

Preobraženskij, P. A. Sur l'anatomie pathologique et sur la pathogénie de la syringomyélie. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **13**, 1902, (526–539); rés. fr., (545).

Pritzsche, Siegfried. Fortgeschrittene Friedreich'sche Krankheit mit Idiotie bei zwei Geschwistern. Diss. Marburg (Druck v. R. Friedrich), 1901, (32). 22 cm. [2880].

Pussep, L. M. Ueber Veränderungen im Rückenmarke nach der Compression oder Unterbindung der Abdominalaorta. (Russ.) Kazanĭ, Nevr. vĕst., **10**, 2, 1902, (83–114, mit 1 Taf.). [2490].

——— Ueber traumatische Verletzungen der portio cervicalis der Wirbelsäule. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (1718–1722, mit 2 Taf.).

Rossolimo, G. I. Zur Pathologie der spinalen Reflexe. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2**, 1902, (239–241).

——— Eine Combination der chronischen Poliomyelitis und der Syringomyelie. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2**, 1902, (1188–1202).

Rutkowski, Walther von. Zwei Fälle von Poliomyelitis anterior chronica beim Erwachsenen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), (26). 21 cm.

Sachs-Müke, Paul. Die differentialdiagnostischen Beziehungen des Morvan'schen Symptomenkomplexes zur Lepra und zur Syringomyelie. Diss. Berlin. Magdeburg (Druck v. E. Baensch jun.), 1901, (39). 22 cm. [R 4520].

Sarbó, Arthur. Klinische und statistische Beiträge zur Semiotik auf Grund von 195 Tabesfällen. Tabes bei Arbeitern. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (722–724).

Schmaus, [Hans]. Zur Pathologischen Anatomie der Landry'schen Paralyse. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (552). [2580 R 6150].

Schmeck, E. Ueber multiple Sklerose des Gehirns und Rückenmarks. Diss. Marburg, 1902 [Druck v. Fredebeul u. Koenen, Essen-Ruhr], (39, mit Taf.). [2080 2880].

Scholz, Johannes. Ueber traumatische Myelitis cervicalis mit absteigender Degeneration. Diss. Berlin (Druck von G. Schade), 1902, (38). 21 cm.

Šebaev, N. V. Ein seltener Fall von Rückenmarksschwindsucht. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 1902, (781–782, 805–807).

Sletov, S. V. Ueber pathologisch-anatomische Veränderungen im Rückenmarke bei der Atrepsie der Säuglinge. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (72, mit 1 Taf.). 23 cm.

——— Ueber Veränderungen des Rückenmarks bei Gastroenteriten. (Russ.) St. Peterburg, Journ. soc. russ. hyg. publ., **12**, 1902, (274–280).

Spiridonov, I. S. Zwei Fälle von Wirbelsäulefractur in klinischer und pathologisch-anatomischer Hinsicht. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (323–334).

Stanowski, [Ludwig]. Ein Fall von Heilung einer Myelitis. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (25–26).

Steffen, Wilhelm. Histologische Untersuchung eines Falles von Dystrophia musculorum progressiva. Diss. Kiel (Schmidt u. Klaunig), 1901, (22). 23 cm. [4080].

Sussmanowitz, J. Ueber Syringomyelie unter dem Bilde der spastischen Spinalparalyse. Diss. München. Mainz (Druck v. J. Wirth), 1902, (27). 22 cm.

Thiele, Willy. Ueber einen Fall von Gliom und Sarkom des Rückenmarks mit Höhlenbildung und sekundären Strangdegenerationen. Diss. Erlangen. Leipzig (Druck v. C. Grumbach), 1902, (20, mit 1 Taf.). 23 cm. [0484 R 4500].

Thomas, André et **Hauser,** Georges. (Réponse à M. J. Nageotte). A propos des lésions radiculaires du tabes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1183–1186). [2080].

——— ——— A propos des lésions radiculaires du tabes. (Deuxième réponse à M. J. Nageotte). Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1361–1362). [2080].

——— ——— Note sur les lésions radiculaires et ganglionnaires du tabes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (979–981). [2080 2280].

Vaeth, Georg. Ueber den Geburtsverlauf bei Rückenmarkserkrankungen und Rückenmarksverletzungen. Marburg (Druck v. J. Hamel), 1901, (62). 22 cm. [0870].

van Gehuchten, A. Sur les différentes formes de paraplégie et de compression et leur physiologie pathologique. Traduction. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (1082–1100). [2490].

Vasiljev, V. S. Ein Fall von Verletzung der Wirbelsäule. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (665–670).

Verger, H. et **Soulé,** E. Lésions des cellules nerveuses dans l'hypothermie expérimentale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (427–428). [6980].

Vyrubov, N. A. Sur les changements du cerveau et de la moelle épinière dans la psychose polynévritique de Korsakoff. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (22–30, 87–96, 192–199). [2880].

Weber, Eugen. Drei neue Fälle von „reiner" hereditärer Ataxie. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (676–679). [0110].

Westrum, Wilhelm. Klinische Beiträge zur Kenntnis der Syringomyelie. Diss. Erlangen (Druck v. Fr. Junge), 1901, (52). 22 cm.

Zavadskij, M. L. Cas de lésion de la moelle épinière avec manifestations de la paralysie de Brown-Séquard. (Russ.) Bolĭničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (93–94).

Zorn, Franz. Ein Fall von Meningomyelocele lumbosacralis. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (18, mit Taf.). 21 cm. [O 4200 1940].

2490 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Alessandrini, Giulio. Dei trapianti tendinei nella cura della paralisi spinale infantile. Archivio di ortopedia, Milano, **18,** 1901, (288–319).

Bade, Peter. Zur Korsetbehandlung der Tabes dorsalis. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (108–109). [2480].

Baldoni, Angelo. Sull'anestesia con le iniezioni sottoaracnoidee di cocaina. La clinica veterinaria, Torino, **24,** 1901, (347–350, 360–362, 371–374). [9195].

Benenati, Ugo. Sulla cocainizzazione del midollo spinale. La pratica del medico, Napoli, **1,** 1901, (389). [9195].

Bordier et **Piéry.** Nouvelles recherches expérimentales sur les lésions des cellules nerveuses d'animaux foudroyés par le courant industriel. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (995–996). [2090 N 2011].

Cavazzani, Guido. La rachicocainizzazione nella sciatica ed in altre forme nevrosiche. Riv. ven. sc. med., Venezia, **35,** 1901, (193–209). [9195].

Ciuti, G. La cocainizzazione del midollo spinale. Riv. crit. Clin. med., Firenze, **11,** 1901, (149–152). [9195].

Cocca, C. et **Manna,** S. Sull'analgesia cocainica per via rachidea. Rassegna d' ostetricia e ginecologia, Napoli, **10,** 1901, (681–688). [9195].

Domenichini, Giulio. Intorno alla cocainizzazione del midollo spinale. Policlinico, Roma, **7-P,** 1901, (2–4). [9195].

Filehne, Wilhelm. Zur Beeinflussung der Rückenmarksreflexe durch Strychnin. Arch. ges. Physiol., Bonn, **88,** 1901, (506–508). [9130].

Franke, Felix. Eine neue Methode der operativen Behandlung des Plattfusses, nebst einem Beitrag zur Cocainisirung des Rückenmarks. Ther. Monatshefte, **15,** 1901, (165–167). [4180 9195].

Guinard. Nouveau procédé de la cocainisation de la moelle epinière. Traduction. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (1982–1986). [0090 9195].

Gusmitta, Mario. Casi e considerazioni di chirurgia dei traumatismi spinali. Clinica chirurg., Milano, **9,** 1901, (689–705).

Lapinskij, M. Ueber die Unterdrückung der Reflexe im paralysirten Körperteile bei der Compression von den oberen Abschnitten des Rückenmarks. (Russ.) Kazanĭ, Nevr. vĕst., **10,** 1, 2, 1902, (115–146, 41–64). [2431].

Mariotti, Alessandro. Esperimenti sulle iniezioni intrarachidee di sostanze antisettiche. Riforma med., Roma, **4,** 1901, (28–30). [9100].

Neugebauer, Friedrich. Rückenmarksanalgesie und die Vertheilung der Sensibilität nach Marksegmenten. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (741–743). [2435 9195 3081].

Pappalardo, Francesco. Sull'anestesia cocainica endorachidea. Riv. ven. med., Venezia, **34,** 1901, (157–165). [9195].

Platanov, V. M. Ueber die Rückenmarksanästhesie. (Russ.) Chirurgija, Moskva, **12,** 1902, (371–395). [9125].

Puech, P. Ueber Injectionen von Cocain in spatium subarachnoidale in geburtshülflicher Praxis. Uebersetzung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (863–871, 1187–1205). [9195].

Pussep, L. M. Ueber Veränderungen im Rückenmarke nach der Compression oder Unterbindung der Abdominalaorta. (Russ.) Kazanĭ, Nevr. vĕst., **10,** 2, 1902, (83–145, mit 1 Taf.). [2480].

Saccani, Rolando. Cocainizzazione del midollo spinale . . . Nuovo Ercolani, Pisa, **6,** 1901, (272–274). [9195].

Ščerbak, A. E. Les nouvelles données sur la physiologie des réflexes profonds. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (897–899). [2432].

Schwarz, Karl. Erfahrungen über 100 medullare Tropakokain-Analgesien. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (129–131). [9195].

Tiling, Johannes v. Ueber die mit Hilfe der Marchi-Färbung nachweisbaren Veränderungen im Rückenmark von Säuglingen. Diss. Bonn. Leipzig (Druck v. A. Pries), 1901, (28). 22 cm. [0090 O 0130].

Van Gehuchten, A. Sur les différentes formes de paraplégie et de compression et leur physiologie pathologique. Traduction. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (1082–1100). [2480].

Vicarelli, Giuseppe. Dell'anestesia cocainica sotto-aracnoidea lombare nelle partorienti. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (683–705). [9195].

MEDULLA OBLONGATA (BULB).

2500 GENERAL.

(See also O 4440.)

Couvreur, E. Action de CO_2 sur les centres respiratoires de la grenouille. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (518–519). [6160 9115].

Mencl, Em. Einige Bemerkungen zur Histologie des elektrischen Lappens bei *Torpedo marmorata.* Arch. mikr., Anat., Bonn, **60,** 1902, (181–189, mit 1 Taf.). [4560 N 5407].

2510 THE BULBO-SPINAL ANIMAL.

Fröhlich, A. and **Sherrington,** C[harles] S[cott]. Path of impulses for inhibition under decerebrate rigidity. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (14–19). [2437 2432 2431].

2520 CONDUCTION IN BULB.

Rothmann, Max. Ueber die functionelle Bedeutung der Pyramidenbahn. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (574–579). [2415 2730 2751].

2550 OTHER CENTRES.

Hammerschlag, Victor. Die Lage des Reflexcentrums für den Musculus tensor tympani. Wien, SitzBer. Ak. Wiss., **110,** 1901, Abt. III, (328–330, mit 1 Taf.). [3500].

2580 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Frank, A[braham]. Ein Fall von Tabes dorsalis mit dem Symptomenkomplex der Bulbärparalyse. Diss. Berlin (Druck v. S. Scholem), 1901, (31). 22 cm. [2480].

Gilïarovskij, V. A. Zur Lehre über traumatische Polioencephalitis. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2,** 1902, (674–684). [2880].

Hamilton, Alice. A case of heterotopia of the white matter in the medulla oblongata. Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **1,** 1902, (417–421, with 4 fig.).

Jackson, J. Hughlings. Neurological fragments. No. XX. Lancet, London, **1902,** 1, (727–731). [4140].

Liefmann, Emil. Ein Fall von asthenischer Bulbärparalyse mit Sektionsbefund. Diss. Freiburg i. B. Leipzig (Druck v. A. Pries), 1902, (24, mit 2 Taf.). 22 cm.

Popov, N. M. Bulbäre Paralyse vasalen Ursprungs. (Russ.) Kazani, Nevr. vëst., **10,** 1, 1902, (77–98).

Rossolimo, G. I. Thermoanaesthesie und Analgesie, als Symptome einer Herderkrankung des Truncus cerebralis. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2,** 1902, (885–909). [3081 2600].

Sabrazès et **Mathis,** L. Note sur l'état du sang dans la syphilis, le tabès et la paralysie générale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (74). [0190 2880 5180 O 0590 R 4600].

Schmaus, [Hans]. Zur pathologischen Anatomie der Landry'schen Paralyse. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (552). [2480 R 6150].

MID-BRAIN. CORPORA QUADRIGEMINA. CORPORA GENICULATA.

2600 GENERAL.

Aichel, Otto. Das Tectum loborum opticorum embryonaler Teleostier mit Berücksichtigung vergleichend anatomischer Verhältnisse. Diss. Würzburg, Erlangen (Druck v. F. Junge), 1901, (22). 22 cm. [N 5407].

Barnes, Albert C. Ueber einige krampferregende Morphinderivate und ihren Angriffspunkt. Arch. exper. Path., Leipzig, **36,** 1901, (68–77). [9130 2090].

Bělisky, A. A. und **Kaplan,** Ja. F. Ein seltener Fall von traumatischer Paralysis alternans. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58,** 1902, (10–17).

Blachford, J. B. Degeneration of the optic thelami. J. Mental Sci., London, **48,** 1902, (58–63).

Blumenau, L. V. et **Tichomirov,** M. P. Un cas de tumeur du pont de Varole avec dégéneration de quelques systèmes du cervelet. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (561–567). [0484 2665].

Boeke, J. Ueber das Homologon des Infundibularorganes bei *Amphioxus lanceolatus.* Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (411–414). [N 5007 5207].

Crisafulli, E. Il Telencefalo degli Scyllii. Ricerche sperimentali. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **6,** 1901, (481–490).

Dubois, Raphaël. Sur les centres nerveux du sens de l'orientation. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (936–937). [3630].

Ernst, E. E. Descending connecting tracts of the thalamus opticus and corp. bigeminum ant. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (135+IV., with 4 pl.). 23 cm. [2730 2735].

Fraser, E[van] H[eweat]. A further note on the prepyramidal tract (Monakow's bundle). J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (366–374). [2415].

Hempel, Karl. Ein Beitrag zur Pathologie der Glandula pinealis. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (33). 21 cm. [0484]

Laslett, E. E. Case of tumour of the pons, associated with degeneration in the posterior columns of the cord. Brit. Med. J., London, **1902,** I, (706–707). [2415 0484].

Lesage, J. Lésion d'un tubercule quadrijumeau postérieur et d'un pédoncule cérébelleux moyen chez un chien. Symptômes. Autopsie. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (333–336). [2680].

Parsons, J[ohn] Herbert. Degenerations following lesions of the retina in monkeys. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (xii–xiii) [2202].

Retzius, Gustaf. Zur Kenntniss der Gehirnbasis und ihrer Ganglien beim Menschen [in: Retzius, Biologische Untersuchungen, N. F. 10]. Jena, 1902, (67–72, mit 1 Taf.). [O 4560 N 6007].

Rossolimo, G. I. Thermoanaesthesie und Analgesie, als Symptome einer Herderkrankung des Truncus cerebralis. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2,** 1902, (885–909). [3081 2580].

Wandinger, Sebastian. Ueber Ponsläsionen. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (33). 21 cm.

CEREBELLUM.

2660 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

(*See also* O 4520.)

Warrington, W. B. and **Monsarrat,** Keith. A case of arrested development of the cerebellum and its peduncles with spina bifida and other developmental peculiarities in the cord. Brain, London, **25,** 1902, (444–478).

2665 CONNECTIONS OF CEREBELLUM WITH OTHER PARTS OF NERVOUS SYSTEM.

Blumenau, L. V. et **Tichomirov,** M. P. Un cas de tumeur du pont de Varole avec dégéneration de quelques systèmes du cervelet. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (561–567). [0484 2600].

Orestano, F. Le vie cerebellari efferenti. Contributo sperim. anatomo-fisiologico. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **6,** 1901, (46–69).

Sherres, D[avid] A. On a case of congenital porencephalus . . . Montreal, Stud. R. Vic. Hosp., **1,** 1902, (85–144). [2880 2730 2415].

2670 FUNCTIONS OF CEREBELLUM.

Bickel, Adolf. Zur Analyse von Bewegungsstörungen. (Mit Demonstration von Tieren mit symmetrischen Kleinhirnresektionen.) D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (851–853, 870–873).

Moscucci, A. Sull'azione tonica cerebellare. Arch. ital. biol., Torino. **36,** 1901, (174–175).

2680 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Adler, [Arthur]. Ueber die Beziehungen des Kleinhirns zur multiplen Sklerose. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (121).

Avgustovskij, N. I. Ueber Hirnabscesse. (Russ.) Med. prib Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1902,** (27–42), [2880].

Chanutina, M. D. Ein Fall des Kleinhirn-Geschwulstes. (Russ.) Russ. Vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (253–256). [0484].

Žukovskij, V. P. Zwei Fälle von acutem Hydrocephalus bei Kleinhirnhämorrhagien Neugebornener. (Russ.) Russ. med. věst., St. Peterburg, **4,** 19, 1902, (1–10). [2930 2980].

Lesage, J. Lésion d'un tubercule quadrijumeau postérieur et d'un pédoncule cérébelleux moyen chez un chien. Symptômes. Autopsie. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (333–336). [2600].

Margulies, A[ngelo]. Ein Beitrag zu den Uebergangsformen zwischen Friedreich'scher Ataxie und der Hérédo-Ataxie cérébelleuse von Marie. Diss. Berlin (Druck v. S. Scholem), 1901, (29). 22 cm. [2480].

Murri, A. Dégénérescence cérébelleuse par intoxication entérogène. Arch. ital. biol., Torino, **35,** 1901, (161–168).

Popov, S. L'ataxie cérébellaire aiguë d'origine organique, suivie d'hystérie. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (177–181).

Proksch, J[ohann] K. Ueber Syphilis des Kleinhirns. . . . . Arch. Dermat. Syph., Wien, **56,** 1901, (397–410). [R 4600].

Strong, O. S. Preliminary report upon a case of unilateral atrophy of the cerebellum. J. Comp. Neur., Granville, Ohio, **11,** 1901, (61–63).

CEREBRAL HEMISPHERES.

2700 GENERAL.

(See also P 0750.)

Grenzfragen des Nerven- und Seelenlebens. Einzel-Darstellungen für Gebildete aller Stände . . . Hrsg. v. L[eopold] Loewenfeld u. H[ans] Kurella. Heft 11. 13. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (III + 79, mit 2 Taf.; V + 67). 26 cm. 3,60 M.

Baldwin, James Mark. Introduction to Psychology. Translated from the English under the direction of N. N. Spiridonov. (Russ.). Moskva, 1902, (175). 23 cm [3000].

Bechterev, V. M. Sur l'examen psychologique expérimental des criminels. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (568–570).

Bentley, I. Madison. The psychology of mental arrangement. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **13,** 1902, (269–293).

Besant, Annie. Das Denkvermögen. Seine Beherrschung, Entwickelung und richtige Anwendung. Autorisierte Bearbeitung aus dem Englischen von Ludwig Deinhard. Berlin (C. A. Schwetschke u. Sohn), 1902, (167). 20 cm. 3 M

Birnbaum, Karl. Versuch eines Schemas für Intelligenzhandlungen. Diss. Freiburg i. Br. (Druck v. H. Epstein), 1902, (36). 22 cm.

Cannon, W. B. Cerebral pressure following trauma. (With a Preface by W. N. Bullard.) Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **6,** 1901, (91–121). [2880].

Čiž, V. F. Allgemeine Psychiatrie. (Russ.) Jurjev, Acta Univ., **10,** 2-5, 1902, (1–248). [3000].

Ebbinghaus, Hermann. Grundzüge der Psychologie. Bd I. Leipzig (Veit & Co.), 1902, (XIV + 694, mit 1 Taf.). 23 cm. 14 M. [3000].

Forel, August. Gehirn und Seele. Ein Vortrag . . . 7. u. 8. Aufl. Bonn (E. Strauss), 1902, (42). 25 cm. 1 M. [0110 L 0000].

Gompertz, R. H. C. Specific gravity of the brain. J. Physiol., Cambridge, **27,** 1902, (459–462). [2020].

Hellpach, Willy. Die Grenzwissenschaften der Psychologie. Die biologischen u. sociologischen Grundlagen der Seelenforschung, vornehmlich für die Vertreter der Geisteswissenschaften u. Pädagogik dargestellt. Leipzig (Dürr), 1902, (X + 515). 24 cm. 7,60 M. [3000].

Houser, Gilbert L. The neurones and supporting elements of the brain of a selachian. J. Comp. Neur., Granville, Ohio, **11,** 1901, (65 – 175, with pl.). [2030].

Jahn, Wilh. Friedr. Wie erleichtern wir uns geistige Arbeiten. (Mentale Unterrichtsbriefe.) [Umschlagtitel: Psychologisches u. Hygienisches zur Methode der geistigen Arbeit.] Bibliothek Sociale Bildung, Bd 1.) Leipzig (Socialer Verlag), [1902], (47). 25 cm. 1 M. [2860].

James, William. Text Book of Psychology. Russ. translation by I. I. Lapšin. Physiological part under the direction of Prof. Rimskij-Korsakov. 4 ed. with an index of works dealing with psychology, pedagogy, psychiatry, ethics and aesthetics. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (VII + 412 + XXIV, with 23 pl.). 25 cm. [3000].

——— Principi di psicologia. Trad. di G. Ferrari. Milano (Soc. Editrice Libraria), 1901, (XX + 928. 22 cm.

Janiševski, A. E. Sur la technique de section du corps calleux dans les recherches expérimentales. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (241 – 245). [0090].

Kluge. Männliches und weibliches Denken. Ein Beitrag zur Frauen- u. Erziehungsfrage. Halle a. S. (C. Marhold), 1902, (35). 23 cm. 1 M.

Kraepelin, E[mil]. Einführung in die psychiatrische Klinik. 30 klinische Vorlesungen. Aus dem Deutschen übersetzt von Dr. Ja. F. Kaplan und I. A. Kaplan. (Russ.) Ufa, 1901, (II + V + 298). 24 cm. [0030 2880].

Minot, Charles Sedgwick. The problem of consciousness in its biological aspects. (Address to American Association for the Advancement of Science. Pittsburgh, 1902.) Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., **61,** 1902, (289–303). [2850].

Pikler, Julius. Eine Consequenz aus der Lehre vom psycho-physischen Parallelismus. Zs. Psychol., Leipzig, **26,** 1901, (227–230).

Pouchet, Ch. H. G. Recueil des principales œuvres de Ch. H. G. Pouchet, précédé d'une Notice biographique et publié par les soins du Dr. A. Pettit. Paris (Masson), 1902, (XIV + 406, av. portr. et fig.). 25 cm. [av biographie et liste biographique des publications.] [0010 0030 3730 2550 1360 1370 5000 5100 5200 8790].

Raaf, H. de. Die Elemente der Psychologie. Anschaulich entwickelt und auf Pädogogik angewandt. Uebersetzt v. W. Rheinen. 2. verb. Aufl. Langensalza (H. Beyer & Söhne), 1901, (VIII + 132). 23 cm. 1,60 M.

Sanford, Edmund Clark. Mental growth and decay. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **13,** 1902, (426–449). [2880].

Schwertfeger. Zur Seelenfrage. Rhein. Bl. Erziehg, Frankfurt a. M., **76,** 1902, (453–477).

Sergi, G. La psiche nei fenomeni della vita: viaggio di una psicologia generale. Torino (Bocca), 1901, (VI + 221, con fig.). 14 cm.

Škarin, A. N. Ueber den Eiweissgehalt der Hirnrinde in seiner Abhängigkeit vom Alter und einigen anderen physiologischen Bedingungen. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (126). 23 cm. (2020 0160 2027].

Storch, E. Eine letzte Bemerkung zu Herrn Edinger's Aufsatz „Hirnanatomie und Psychologie". Zs. Psychol., Leipzig, **26,** 1901, (105–106).

Tesdorpf, Paul. Ueber die Bedeutung einer genauen Definition von „Charakter" für die Beurtheilung der Geisteskranken. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (144–145).

2710 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

(*See also* O 4320–4720.)

Capobianco, F. De la participation mésodermique dans la genèse de la névroglie cérébrale. Arch. ital. biol., Paris, **37,** 1902, (152–155). [O 4320 1700 1800 N 0215].

Fischer, E. K. Ueber die Sulci und Gyri des Kindergehirnes im ersten Lebenshalbjahre. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (90, mit 2 Taf.). 23 cm.

Huntington, George S. The frontal fissures in the brains of two natives of British New Guinea. Washington, D.C., Proc. Ass. Amer. Anat. (in Amer. J. Anat., Baltimore, Md.), **1, 1901–1902,** (516). [Abstract.] [P 0750 O 4320].

Kaes, Theodor. Neue Beobachtungen bei der Weigertfärbung. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (919–922). [0090 O 0130].

Kastanajan, E. M. Précis de l'anatomie du cerveau antérieur. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (809–815).

Martinotti, Carlo. Sur un noyau de cellules cérébrales semblables aux granules du cervelet. Anat. Anz., Jena, **22,** 1902, (33–39, mit 2 Taf.). [O 4630 N 6007].

Maštakov, A. V. Ueber die Entwickelung der Hirnrinde bei Kindern im Bereiche der Central-Windungen. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (84, mit 3 Taf.). 23 cm.

Ramon y Cajal, S[antiago]. Die Endigung des äusseren Lemnicus oder die sekundäre akustische Nervenbahn. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (275–278). [O 4560].

Retzius, Gustaf. Das Gehirn des Physikers und Pädagogen Per Adam Siljeström [in: Retzius, Biologische Untersuchungen, N. F. 10]. Jena, 1902, (1–14, mit 3 Taf.). [O 4320 P 0750].

——— Zur Morphologie der Insula Reili [in: Retzius, Biologische Untersuchungen, N. F. 10]. Jena, 1902, (15–20, mit, 3 Taf.). [O 4690 P 0750].

——— Zur Frage der transitorischen Furchen des embryonalen Menschenhirns [in: Retzius, Biologische Untersuchungen, N. F. 10]. Jena, 1902, (55–66, mit 1 Taf.). [O 4200 P 0750 N 6007 6031].

Schütz, [Fr. H.]. Beitrag zur pathologischen Anatomie und Entstehungsgeschichte der Mikrogyrie. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (504–505). [O 4560].

——— Anatomische Untersuchungen über das untere Längsbündel (Fasciculus longitud. inf.) und seine Beziehungen zur medialen Schleife. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1401–1402). [O 4560].

Thompson, Helen Bradford. Numération des éléments nerveux. Nombre total de cellules fonctionnelles dans le cortex cérébral de l'homme et appréciation du volume total du cortex composé de corps de cellules nerveuses calculé d'apres les données de Hammarberg. Comparaison du nombre des cellules-géantes à celui des fibres pyramidales. Trad. de l' angl. par. L. Marchand. Rev. psychiatr., Paris, (n. sér.), **4,** 1901, (243–248).

Vogt, Cécile und **Vogt,** Oskar. Zur Erforschung der Hirnfaserung. [Neurobiologische Arbeiten, hrsg. v. O. Vogt, Ser. 1, Bd 1, Lfg 1.] Jena, Denkschr. med. Ges., **9,** 1902, (1–145, mit 60 Taf.). [O 4320 N 6007].

——— ——— Die Markreifung des Kindergehirns während der ersten 4 Lebensmonate und ihre methodologische Bedeutung. [Neurobiologische Arbeiten, hrsg. v. O. Vogt, Ser. 1, Bd 1, Lfg 2.] Jena, Denkschr. med. Ges., **9,** 1902, Atlas (Taf. 61–171). [O 4320].

Vollpin, L. L. Ueber die Gewichtsverhältnisse des Gehirns bei Kindern. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (110). 24 cm.

Waldeyer, [Wilhelm]. Topographie des Gehirns. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (421–424, 444–448, 465–468, 483–486). [2750 O 4320].

Weinberg, Richard. Die Interzentralbrücke der Carnivoren und der Sulcus Rolandi. Eine morphologische Skizze. Anat. Anz., Jena, **22,** 1902, (268–280). [N 6007 O 4690 P 0750].

Zuckerkandl, E[mil]. Zur Morphologie des Affengehirnes. Zs. Morph., Stuttgart, **4,** 1902, (463–499, mit 3 Taf.). [N 6007 P 2520].

2730 TRACTS CONNECTING WITH OTHER PARTS OF NERVOUS SYSTEM. (PROJECTION SYSTEMS).

Beevor, C. E. and **Horsley,** Victor. On the pallio-tectal or cortico-mesencephalic system of fibres. Brain, London, **25,** 1902, (436–443).

Ernst, E. E. Descending connecting tracts of the Thalamus opticus and corp. bigeminum ant. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (135 + IV, with 4 pl.). 23 cm. [2735 2600].

Rothmann, Max. Das Problem der Hemiplegie [Bedeutung der Pyramidenbahn]. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (376–379, 404–407). [2415 2751 2880].

———— Ueber die functionelle Bedeutung der Pyramidenbahn. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (574–579). [2415 2751 2520].

Schneider, Hermann. Ueber das Zehenphänomen Babinski's. Ein Beitrag zur Lehre von den Fusssohlenreflexen. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (946–951). [2431].

Shirres, D[avid] A. On a case of congenital Porencephalus . . . Montreal, Stud. R. Vic. Hosp., **1,** 1902, (85–144). [2880 2665 2415].

Wallenberg, Adolf. Eine zentrifugal leitende direkte Verbindung der frontalen Vorderhirnbasis mit der Oblongata (+ Rückenmark ?) bei der Ente. Anat. Anz., Jena, **22,** 1902, (289–292). [N 5807].

Zahn, Theodor. Zur Kenntniss der infantilen Pseudobulbärparalyse und der angeborenen allgemeinen Bewegungsstörungen. Munchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1649–1651, 1702–1705). [2880].

2735 TRACTS OF ASSOCIATION AND COMMISSURES.

Ernst, E. E. Descending connecting tracts of the Thalamus opticus and corp. bigeminum ant. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (135 + IV, with 4 pl.). 23 cm. [2730 2600].

Janišev'skij, A. E. Ueber commissurale Systeme der Hirnrinde (Corpus callosum, Commissura ant., Lyra Davidi). (Russ.) Kazanĭ, Nevr. vĕst., **10,** 4, 1902, (55–93).

Šipov, N. N. Ueber die Formix-Commissuren. (Russ.) St. Peterburg, Otč. sobr. vrač. klin. duš. bolĕzn., **1902,** (19–22).

2740 FUNCTIONS.

Adamkiewicz, Albert. Die Grosshirnrinde als Organ der Seele. Grenzfr. Nervenleben, Wiesbaden, H. **11,** 1902, (III + 79, mit 2 Taf.).

Berninzone, R. La corteccia cerebrale come organo di inibizione. Gazz. med. lomb., Milano, **60,** 1901, (411–414, 421–423). [2060].

Foucault. La psychophysique. Paris (Alcan), 1901, (499). 25 cm.

Gross, Otto. Die cerebrale Sekundärfunction. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1902, (69). 25 cm. 3 M.

Jolyet, F. Présentation d'un pigeon décérébré depuis cinq mois. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (878). [N 5811 5819].

Joteyko, M^lle J. et **Stefanowska,** M^lle M. De l'envahissement successif par l'anesthésie des centres nerveux sensitifs et moteurs de l'écorce cérébrale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (31–32). [3080].

Levy, A[lfred] G[oodman]. . . . Fatigue of the central nervous system when caused by electrical stimulation. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (1–13). [2034 2436].

Pompilian, Mariette. Explication du repos compensateur et de la période réfractaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (588–589). [2000].

Šajkevič, M. Recherches physiologiques sur le nucleus lenticularis. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (686–687).

Stieda, V. E. Le rôle du nucleus caudatus. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (575–589).

Storch, Ernst. Psychologische Untersuchungen über die Funktionen der Hirnrinde, zugleich eine Vorstudie zur Lehre von der Afasie. Habilitationsschr. Breslau (Genossensch.-Buchdr.), 1901, (76, mit Taf.). 22 cm. [2753].

Treves, Z. e **Aggazzotti,** A. Essai d'éducation du pigeon privé des hémisphères cérébraux. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (189–190).

Ullrich, M. W. Phrenologische Studien (Bibliothek der Selbst- und Menschenkenntnis und Erziehung, Nr 7). Berlin (M. W. Ullrich), [1902]. (96). 22 cm. 1,50 M.

Vurpas, [Cl.]. Le rythme vital. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (752–754). [0110].

2750 LOCALISATION OF FUNCTIONS.

Ferrannini, L. Sulla fisiologia del lobo orbitario. Riforma med., Roma, **17,** 1901, (134–137).

Grünbaum, A. S. F. and **Sherrington,** C[harles] S[cott]. Observations on the physiology of the cerebral cortex of some of the higher apes. Liverpool, Rep. Thompson Yates Lab., **4,** 1902, (351–356).

Höniger. Zur Diagnose der Geschwülste des Stirnhirns. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (740–743). 2880 0484].

Lo Monaco, D. e **Tomassi,** F. Sulla fisiologia della superficie interna del cervello. Riv. sper. freniatr., Reggio-Emilia, **27,** 1901, (132–145, 504–521).

MacDonald, P. W. Note on the prefrontal lobes and the localisation of mental functions. J. Mental Sci., London, **48,** 1902, (9–13).

Meige, Henry. La doctrine des localisations cérébrales et l'épilepsie jacksonienne. Rev. gén. sci., Paris, **13,** 1902, (205–208). [2880].

Mills, Charles K[arsner]. The neurofibrillary theory and its bearings upon localization of function in the nervous system. Philadelphia, Pa., Proc. Acad. Nat. Sci., **54,** 1902, (113). [Abstract.] [2000].

Moorhead, T. G. A study of the cerebral cortex in a case of congenital absence of the left upper limb. J. Anat. Physiol., London, **37,** 1902, (46–49).

Muratov, V. A. Position actuelle sur la question de la localisation cérébrale. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14,** 1902, (979–992).

Seeland, N. von. Ueber das „Wo" der Seele. Psych. Stud., Leipzig, **28,** 1901, (655–659).

Stenger. Zum otitischen Hirnabscess. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (292–293). [2880 R 6150 6400].

Waldeyer, [Wilhelm]. Topographie des Gehirns. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (421–424, 444–448, 465–468, 483–486). [2710 O 4320].

2751 MOTOR FUNCTIONS.

Bělickij, Ju. Sur les centres corticaux de l'accomodation. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (570–575). [3715].

Mislawsky. Suture du sympathique cervical et du récurrent et centres corticaux du larynx. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (841). [2210 2340 4140 O 4560].

Plochinskij, N. M. L'influence de l'écorce cérébrale et des ganglions sous-corticaux sur les contractions de l'utérus des lapins. (Russ.] Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (502–518). [0845].

Rothmann, Max. Das Problem der Hemiplegie [Bedeutung der Pyramidenbahn]. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (376–379, 404–407). [2730 2415 2880].

——— Ueber die functionelle Bedeutung der Pyramidenbahn. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (574–579). [2415 2730 2520].

Scappucci, C. Primi esperimenti sull'abilità motrice nei sani e negli alienati. Riv. sper. freniatr., Reggio-Emilia, **27,** 1901, (1098–1102).

2752 SENSORY FUNCTIONS.

Angelucci, A. I centri corticali della visione e il loro meccanismo di funzione. Arch. ottalmologia, Palermo, **8,** 1901, (321–355).

Gorškov, Ja. P. Ueber die Geschmacks-und Geruchscentren in der Hirnrinde. (Russ.) St. Peterburg, Trd. klin. duš. bolězn., **1902,** 2, (1–228, mit 2 Taf.); deutsches Rés. (233–235).

Henschen. On the projection of the retina on the cerebral cortex. (Danish.) Kjöbenhavn, Hosp. Tid., **45,** 1902, (803–805).

Kastanajan, E. M. Die Lehre über die Leitbahnen und Centren der Geruchsempfindungen. Experimentelle vergleichend-anatomische Untersuchung. Diss. (Russ.). Rostov n. D., 1902, (II + 263 + 12, mit 9 Taf.). 25 cm. [3430].

Moscucci, A. L'immagine visiva cerebrale. Clinica med. ital., Milano, **40,** 1901, (471–477). [3733].

Panizza, M. La teoria delle impressioni ed i principî della psicologia: note. Roma (Loescher), 1901, (87). 22 cm.

2753 APHASIA, AGRAPHIA and ALLIED DISORDERS. PHYSIOLOGY OF SPEECH.

Apt, H[einrich]. Ein Beitrag zur Pathologie und Therapie des Stotterns. Vortrag. Breslau (Preuss u. Jünger in Comm.), 1902, (15). 22 cm. 0,50 M.

Becker, Wilh[elm]. Zum Artikel „Ueber den Intensionskrampf der Sprache, die sog. Aphthongie". Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1265). [4180 4142].

Bojno-Rodzevič, G. G. Contribution à l'étude de l'aphasie. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (199–204).

Brauckmann, Karl. Die psychische Entwicklung und pädagogische Behandlung schwerhöriger Kinder. Samml. Abh. päd. Psychol., Berlin, **4,** H. 5, 1901, (1–96). [3580].

Ferrari, G. C. Paralalie e paragrafie corrispondenti. Riv. biolog. gen., Como, **3,** 1901, (524–525).

Floren, Joseph. Geistesstörungen bei Aphasie. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1902, (31). 23 cm. [2880].

Ganzmann, O. Ueber Sprach- und Sachvorstellungen. Ein Beitrag zur Methodik des Sprachunterrichts. Samml. Abh. päd. Psychol., Berlin, **4,** H. 6, 1901, [Umschlagt. 1902], (1–80).

Grüning. Die Behandlung des Stotterns. Riga Mitth. Ges. prakt. Aerzte (in St. Peterburg, Med. Wochenschrift), **27,** 1902, (174–175). [4142].

Gutmann, Paul. Hysterischer Mutismus im Verlauf von Typhus abdominalis. Diss. Heidelberg. Berlin (Druck v. A. Unger), 1901, (45). 22 cm. [R 4240].

Gutzmann, Hermann. Ueber die Behandlung der Aphasie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (739–744).

——— Ueber die Sprache der Schwerhörigen und Ertaubten. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (323–325, 340–341). [3580 4142].

Hinshelwood, James. Congenital word-blindness, with reports of four cases. Ophthal. Rev., London, **21,** 1902, (91–99).

——— Four cases of word-blindness. Lancet, London, **1902,** 1, (358–363).

Kaposi, Hermann. Ein Fall von komplizirter Schädelverletzung mit Aphasie. Deckung des Defektes durch Knochenplastik. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (316–318). [2980].

Kronsbein, Wilhelm. Die physiologischen und psychologischen Beziehungen zwischen Sprache und Schrift mit besonderer Berücksichtigung der Stenographie. Wiesbaden (R. Bechtold u. Co.), [1902], (69). 21 cm. 1 M. [4152 4153].

Küchenhoff, Norbert. Ueber den otitischen Gehirnabscess und seine Folgeerscheinungen, insbesondere die sensorische Aphasie. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters) 1902, (3 0). 23 cm. [3580 2880 R 6150].

Langwill, Hamilton Graham. Stammering and its treatment. Practit., London, **70,** 1902, (24–43).

Lütgenau, F. Der Ursprung der Sprache. Eine sprachpsychologische Untersuchung. Leipzig (H. Seemann Nachf.), 1901, (32). 23 cm. 1,50 M.

Mackenzie, Sir Morell. Singen und Sprechen. Pflege und Ausbildung der menschlichen Stimmorgane. Deutsche Ausgabe von J. Michael. 2. Aufl. Hamburg u. Leipzig (L. Voss), 1901, (235). 19 cm. 3 M. [4141].

Mann, Ludwig. Ueber einen Fall von hysterischer sensorischer Aphasie (Sprachtaubheit) bei einem Kinde. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (135–138).

——— Hysterische sensorische Aphasie [Erwiderung auf d. Bemerk. v. H. Oppenheim in No. 7 d. W.]. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (353–354).

Mauthner, Fritz. Beiträge zu einer Kritik der Sprache. Bd 3: Zur Grammatik und Logik. Stuttgart u. Berlin (J. F. Cotta Nachf.), 1902, VIII + 666). 24 cm.

Mentov, V. Ein Fall von Aphasie bedingt durch Malaria. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (127–129). [R 4040].

Mikulčič. Spiritistische Phänomene und die menschliche Sprache. Psych. Stud., Leipzig, **28,** 1901, (520–524).

Newman. Three cases of motor aphasia. Lancet, London, **1902,** 2, (209–212).

Oltuszewki, Wł. Vom Verhältniss der psychischen mangelhaften Entwickelung zu verschiedenen Kategorien der Sprachstörungen. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (242–246, 356–361). [0010 2880 4180 P 2230].

Oppenheim, H[ermann]. Hysterische sensorische Aphasie [Bemerkung zu dem Artikel von L. Mann in No. 5 d. W.] Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (203–204).

Preobraženskij, P. A. Beitrag zur Lehre über subcorticale Alexie und verwandte Störungen. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2,** 1902, (655–668).

Puterman, Jakób. L'influence des examens sur le système circulatoire. Recherches sur la pression du sang faites à l'aide du tonomètre de Gärtner. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22,** 1902, (162–167, 192–203). [5531 2860].

Schlesinger, Eugen. Ueber die Beziehungen zwischen Schädelgrösse und Sprachentwicklung. Diss. Breslau (Druck v. Th. Schatzky), 1902, (33). 22 cm. [P 0220 0170 1470].

Šeptelič-Chercesko, I. K. Beitrag zu den hysterischen Sprach-und Gehörstörungen. (Russ.) Russ. med. vêst., St. Peterburg, **4,** 5, 1902, (13–35). [3585].

Steinert, H[ans]. Ueber den Intentionskrampf der Sprache, die sogen. Aphthongie. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1132–1133). [4180].

——— Ueber den Intentionskrampf der Sprache, die sogen. Aphthongie. Antwort auf Herrn Dr. Becker's Kritik meiner Ausführungen in No. 27 dieser Wochenschrift. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1349). [4180].

Stewart, James. A case of subcortical Glioma of the left ascending frontal convolutions successfully removed: a contribution to the nature of the speech disturbance arising from lesions in this situation. Med. J., Montreal, **31,** 1902, (1–16). [0484].

Storch, Ernst. Psychologische Untersuchungen über die Funktionen der Hirnrinde, zugleich eine Vorstudie zur Lehre von der Afasie. Habilitationsschr. Breslau (Genossensch.-Buchdr.), 1901, (76, mit Taf.). 22 cm. [2740].

Sütterlin, Ludwig. Das Wesen der sprachlichen Gebilde. Kritische Bemerkungen zu Wilhelm Wundts Sprachphysiologie. Heidelberg (C. Winter), 1902, (VII + 192). 21 cm. 4 M.

Sutro, Emil. Das Doppelwesen der menschlichen Stimme. Versuch einer Aufklärung über das seelische Element in der Stimme. Berlin (W. Fussinger), [1902], (XIV + 324). 19 cm. Geb. 4 M. [4142].

Toporkov, N. Le mutisme hystérique, agraphie et cleptomanie. (Russ.). Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (488–501). [2880].

Vidal, [Arnold]. Beiträge zur Behandlung der motorischen Aphasie nach cerebralen Störungen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1292–1293).

Vogt, Ragnar. Aphasia. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **63,** 1902, (1035–1085).

Wolff, Julius. Heilung und Verhütung des Schreibkrampfes und verwandter Bewegungsstörungen. Mit einem Vorwort von W. Preyer. 2. erw. Aufl. Berlin (O. Coblentz), 1901, (88). 22 cm. 3 M.

Wulff, Ernst. Ueber einen Fall von sensorischer Aphasie. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1902, (29), 23 cm.

Wundt, Wilhelm. Sprachgeschichte und Sprachpsychologie. Mit Rücksicht auf B. Delbrücks „Grundfragen der Sprachforschung". Leipzig (W. Engelmann), 1901, (110). 23 cm. 2 M.

Zaborowski. Der Ursprung der Sprache. Aus dem Französischen übersetzt. (Wissenschaftliche Volksbibliothek, Nr. 94–96.) Leipzig (S. Schnurpfeil), [1902], (III + 206). 15 cm. 0,60 M. [P 2700].

2754 ACTION ON VISCERA.

Erickson, E. V. Ueber den Einfluss der Hirnrinde und Subcorticalganglien auf die Milzcontractionen. (Russ.) St. Peterburg, Trd. klin. duš. bolězn., **1902,** 2, (1–159). [7816].

Ruata, G. B. La digestione gastrica nella sitofobia e sua cura. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (640–647). [7380 7390].

2755 THERMAL, TROPHIC, AND OTHER FUNCTIONS.

Čirvinskij, S. O. Ueber die Beziehung des Nervus vagus zu dem vasodilatatorischen Centrum. (Russ.). Bolĭničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (38–39). [2210 5760].

Durante, Francesco. Observations on certain cerebral localizations. Brit. Med. J. London, **1902,** 2, (1822–1825).

Griboëdov, A. S. Sur les centres corticaux de sécrétion de la sueur. (Russ). Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (501–502). [8661].

Modica, O. ed **Audenino,** E. Azione dei lobi prefrontali sugli scambi organici. Analogia col ricambio nella pazzia morale. Archivio psichiatria, Torino, **22,** 1901, (398–401). [7918].

Pussep, I. M. Ueber die Gehirncentren der Erection und Ejaculation. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (180, mit 3 Taf.). 23 cm. [0835].

——— Die Innervation der Prostata. (Russ.) Bolĭničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (2155–2161, 2212–2215). [0835 2343].

2780 TIME RELATIONS OF CENTRAL PROCESSES.

Johnson, W. Smythe. Experiments on motor education. New Haven, Conn., Stud. Yale Univ. Psych. Lab., **10,** 1902, (81–92). [3000].

Mingazzini, G. Sulla sintomatologia delle lesioni del nucleo lenticolare. Riv. sper. freniatr., Reggio-Emilia, **27,** 1901, (68–93, 484–503).

Rossi, C. Subla durata del processo psichico elementare e discriminativo nei sordomuti. Riv. sper. freniatr., Reggio-Emilia, **27,** 1901, (389–414). [3585].

2790 MENTAL IMAGERY.

Ribot, Th. Die Schöpferkraft der Phantasie (L'imagination créatrice). Autor. deutsche Ausg. v. Werner Mecklenburg. Bonn (E. Strauss), 1902, (X+254). 24 cm. 5 M. [3082].

Saxinger, Robert. Ueber den Einfluss der Gefühle auf die Vorstellungsbewegung. Zs. Psychol., Leipzig, **27,** 1901, (18–33). [2820 2830].

Slaughter, J. W. A preliminary study of the behavior of mental images. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **13,** 1902, (526–549).

2800 ASSOCIATION OF IDEAS.

Claparède, Ed. et **Isaulovitch,** D. Influence du tabac sur l'association des idées. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (758–760). [2890 9130].

Fuhrmann, Manfred. Analyse des Vorstellungsmaterials bei epileptischem Schwachsinn. Diss. Giessen. Berlin (Urban & Schwarzenberg), 1902, (31). 24 cm.

Groos, Karl. Experimentelle Beiträge zur Psychologie des Erkennens. Zs. Psychol., Leipzig, **26,** 1901, (145–167).

Karmazina, E. G. und **Suchova,** V. N. Ueber den Einfluss der Stimmung auf den Charakter und Schnelligkeit der Ideenassociation. (Russ.) St. Peterburg, Prot. Obšč. eksperiment. psichol., **1902,** (60-62); Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **VII, 6,** 1902.

Marbe, K[arl]. Experimentell-psychologische Untersuchungen über das Urteil. Eine Einleitung in die Logik. Leipzig (W. Engelmann), 1901, (IV + 103). 22 cm. 2,80 M.

Mayer, A. und **Orth,** J. Zur qualitativen Untersuchung der Association. Zs. Psychol., Leipzig, **26,** 1901, (1–13).

Nečaev, A. P. Beobachtungen über den Charakter der Ideenassociation in den Schuljahren. (Russ.) St. Peterburg, Prot. Obšč. experiment. psichol., **1902,** (53–57); Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., **VII, 6,** 1902.

Schmidt, Friedrich. Experimentelle Untersuchungen zur Associationslehre. Zs. Psychol., Leipzig, **28,** 1902, (65–95).

Thumb, A[lbert] und **Marbe,** K[arl]. Experimentelle Untersuchungen über die psychologischen Grundlagen der sprachlichen Analogiebildung. Leipzig (W. Engelmann), 1901, (IV + 87). 22 cm. 2 M.

2810 MEMORY.

Christiansen, Broder. Erkenntnistheorie und Psychologie des Erkennens. Hanau (Clauss u. Feddersen), 1902, (IV + 48). 19 cm. 1,50 M.

Dörner, A. Einiges vom Gedächtnis. Eine psychologische Skizze. Bunzlau (G. Kreuschmer), 1902, (51). 20 cm. 0,60 M.

Heilbronner, Karl. Ueber pathologische Rauschzustände. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (962–965, 1013–1016). [2880].

Hübner, Adalbert. Wie erhält man ein gutes Gedächtnis? Die Gedächtniskunst für den Selbstunterricht. Leipzig (Ernst), [1902], (III + 152). 20 cm. 1,50 M.

Jost, Henry Edward. Ueber Gedächtnisbildung. (H. E. Jost's Schriften, No. IV.) Charlottenburg (Modern-paed. u. psychol. Verlag), [1902], (123). 25 cm. 5 M.

Lobsien, Marx. Experimentelle Untersuchungen über die Gedächtnissentwickelung bei Schulkindern. Zs. Psychol., Leipzig, **27,** 1901, (34–76).

Siegert, Eduard. Einige Bemerkungen zur Frage des Gedächtnisses. Neue Bahnen, Wiesbaden, **12,** 1901, (337–352).

Van Biervliet, J. J. L'homme droit et l'homme gauche. Les ambidextres. Année phil., Paris, **52,** 1901, (2e semest.), (409–427). [3040].

Zahn, Theodor. Ueber einen Fall von Polyneuritis. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (423–424). [2280 2880].

2820 PLEASURE AND PAIN, THEIR EXPRESSIONS.

Rosenbaum, A. B. Ueber den Kopfschmerz als deutlicher Hinweis der Störung des Stoffwechsels und den Schmerz überhaupt als pathologisch-physiologisches Phänomen. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (738–741, 757–759). [2980 7900].

Saxinger, Robert. Ueber den Einfluss der Gefühle auf die Vorstellungsbewegung. Zs. Psychol., Leipzig, **27,** 1901, (18–33). [2830 2790].

Schwarz, Hermann. Gefallen und Lust. Ein Beitrag zur Einteilung der seelischen Vorgänge. [In: Philosophische Abhandlungen, dem Andenken Rudolf Hayms gewidmet.] Halle a. S., 1902, (410–506). [3031].

2830 EMOTIONS, THEIR EXPRESSIONS.

Baerwald, Richard. Befangenheit [in: Aus der Humboldt-Akademie]. Berlin, 1902, (21–26). [2840].

Bell, Sanford. A preliminary study of the emotion of love between the sexes. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **13,** 1902, (325–354). [P 2090].

Brahn, Max. Experimentelle Beiträge zur Gefühlslehre. I. Theil. Die Richtungen des Gefühls. Philos. Stud., Leipzig, **18,** 1901, (127–187, mit 2 Taf.). [5534 3030].

Mayeda, Fuji. The relation between woman's front hair and mental expression. (Japanese.) Jido Ken., Tōkyō, **5,** 1902, (128–130, 192–195).

Paulhan, Fr. La simulation dans le caractère. Le faux impassible. Année phil., Paris, **52,** 1901, (2e semest.), (600–625). [4153].

Saxinger, Robert. Ueber den Einfluss der Gefühle auf die Vorstellungsbewegung. Zs. Psychol., Leipzig, **27,** 1901, (18–33). [2820 2790].

Vaschide, N. et **Vurpas,** Cl. Contribution à la psychologie de l'œil. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1371–1373). [2880 3700 3740].

Vurpas, Cl. et **Buvat,** J. Contribution à l'étude de la psycho-physiologie de la vessie. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (721–722). [8120].

Weygandt, W[ilhelm]. Ueber das manisch-depressive Irresein. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (70–72, 105–108). [2880].

Woolston, H. B. Religious emotion. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **13,** 1902, (62–79). [P 2090].

Zoneff, P. und **Meumann,** E. Ueber Begleiterscheinungen psychischer Vorgänge in Athem und Puls. Erster Artikel. Einleitende Bemerkungen von E. Meumann. Philos. Stud., Leipzig, **18,** 1901, (1–113, mit 5 Taf.). [6160 5534].

2840 ATTENTION AND VOLITION.

Baerwald, Richard. Befangenheit [in: Aus der Humboldt-Akademie]. Berlin, 1902, (21–26). [2830].

Cox, W[illem] H[endrik]. Sur l'expression du visage par la contraction du muscle frontal et du muscle orbiculaire de l'œil. (Hollandais.) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **1902,** 1, (265–282, av. 1 pl.). [O 2320].

Dandolo, G. Le integrazioni psichiche e la volontà. Padova (A. Draghi), 1901, (XXXIX + 98). 22 cm.

Losskij, N. Ueber die voluntaristische Lehre über den Willen. (Russ.) Voprosy filosof. i psichol., Moskva, **13,** 1902, (667–709, 755–782).

McDougall, W. The physiological factors of the attention-process. Mind, London, **11,** 1902, (316–351).

Marbe, Karl. Bemerkung zu der Arbeit von Wiersma [Untersuchungen über die sogenannten Aufmerksamkeitsschwankungen]. Zs. Psychol., Leipzig, **27,** 1901, (200).

Rosenbach, O[ttomar]. Bemerkungen zur Therapie der Seekrankheit. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1839–1840). [6165 7365].

Seitz, Anton. Willensfreiheit und moderner psychologischer Determinismus. Psychologische Studie. Köln a. Rh. (J. P. Bachem), [1902], (III + 62). 25 cm. 1.20 M.

Vogt, Ragnar. Psychical distraction and its therapy. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **63,** 1902, (646–660).

Wiermsa, E. Untersuchungen über die sogenannten Aufmerksamkeitsschwankungen. (Erster Artikel). Zs. Psychol., Leipzig, **26,** 1901, (168–200). [3050].

2850 CONSCIOUSNESS, SUB-CONSCIOUSNESS, AND UN-CONSCIOUSNESS.

Bentley, I. Madison. President Minot on "the problem of consciousness in its biological aspects." Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **16,** 1902, (386–391). [0000].

Boetzkes, C. Immer noch „unbewusste" Seelenvorgänge. Natur u. Offenb., Münster, **48,** 1902, (44–47).

Claparède, Ed. Les animaux sont-ils conscients? Année phil., Paris, **51,** 1901, (1ᵉ semest.), (481–498).

Cramer, A[ugust]. Krankhafte Eigenbeziehung und Beachtungswahn. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (557–560). [2880].

Gumpertz, Karl. Ueber doppeltes Bewusstsein. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1134–1136).

Kries, J[ohannes] von. Ueber die materiellen Grundlagen der Bewusstseins-Erscheinungen. Tübingen u. Leipzig (J. C. B. Mohr), 1901, (VI + 54). 23 cm. 1 M.

Maier, F[riedrich]. Von der Thätigkeit des Unbewussten im Traum. Psych. Stud., Leipzig, **28,** 1901, (570–571).

Marshall, H. R. The unity of process in consciousness. Mind, London, **11,** (470–502).

Minot, Charles Sedgwick. The problem of consciousness in its biological aspects. (Address to American Association for the Advancement of Science, Pittsburgh, 1902). Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., **61,** 1902 (289–303). [2700].

——— The problem of consciousness in its biological aspects. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **16,** 1902, (1–12). [0000 0040].

Pouchet, Ch. H. G. Recueil des principales œuvres de Ch. H. G. Pouchet, précédé d'une Notice biographique et publié par les soins du Dr. A. Pettit. Paris (Masson), 1902, (XIV + 406, av. portr. et fig.). 25 cm. [av. biographie et liste biographique des publications.] [0010 0030 3730 2700 1360 1370 5000 5100 5200 8790].

Titchener, E. B. Were the earliest organic movements conscious or unconscious? Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., **60,** 1902, (458–469). [0110 L 2000].

2860 MENTAL FATIGUE AND PRACTICE.

Bèlickij, Ju. Les dictées, comme mode de déterminaison de la fatigue progressive des étudiants pendant l'étude à l'école. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (354–360).

Brodskij, V. A. Ueber den Einfluss eines 11-stündigen Arbeitstages auf den Stoffwechsel im Organismus und das Wohlbefinden des Menschen. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (1129–1130, 1157–1160, 1178–1180). [7919 0150].

Burgerstein, Leo und **Netolitzky,** August. Handbuch der Schulhygiene. 2. umgearb. Aufl. Jena (G. Fischer), 1902, (XVI + 997). 26 cm. 20 M. [0120 P 2260].

Féré, Ch. La suggestibilité dans la fatigue. J. anat., physiol., Paris, **38**, 1902, (443–468, av. fig.). [3250 4035].

——— Note sur l'influence réciproque du travail physique et du travail intellectuel. J. anat. physiol., Paris, **37**, 1901, (625–637). [4033 4035].

——— Note sur la fatigue par les sons, suivant leur hauteur. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1340–1343). [3500 3033 4033 4035].

Jahn, Wilh. Friedr. Wie erleichtern wir uns geistige Arbeiten. (Mentale Unterrichtsbriefe.) [Umschlagtitel: Psychologisches u. Hygienisches zur Methode der geistigen Arbeit.] (Bibliothek Sociale Bildung. Bd 1.) Leipzig (Socialer Verlag), [1902], (47). 25 cm. 1 M. [2700].

Jost, Henry Edward. Ueber die beste Art geistig zu arbeiten. (H. E. Jost's Schriften, No. 1.) 5. Aufl. Charlottenburg (Modern-paed. u. psychol. Verlag), [1902], (131). 25 cm. 3 M.

Joteyko, *Mlle* J. Le siège de la fatigue. Rev. gén. sci., Paris, **13**, 1902, (294–300). [3250].

Manasse, Berthold. Das Gebiet des Spiritismus. Aufklärende Darstellung. Berlin (B. Manasse), 1901, (40). 22 cm. 0,50 M.

Obici, G. Influenza del lavoro intellettuale prolungato e della fatica mentale sulla respirazione. Riv. sper. freniatr., Reggio-Emilia, **27**, 1901, (1026–1061, con. 15 fig.). [6160].

Puterman, Jakób. L'influence des examens sur le système circulatoire. Recherches sur la pression du sang faites à l'aide du tonomètre de Gärtner. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22**, 1902, (162–167, 192–203). [5531 2753].

Weygandt, [Wilhelm]. Ermüdung und Erschöpfung. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1901**, (37).

2870 SLEEP. HYPNOTIC CONDITIONS. CATALEPSY, Etc.

Sonderbare Träume. Von A. K. Psych. Stud., Leipzig, **28**, 1901, (760–762).

Anfimov, Ja. A. Einige Worte über die sogenannten „übersinnlichen" Erscheinungen bei Hysterischen. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 1902, (505–510). [2880 3082].

Bechterev, V. M. et **Narbut,** V. Les symptomes objectifs des troubles de la sensibilité suggérés dans l'hypnose. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7**, 1902, (12–17, 96–103). [3081].

Bérillon. Hypnotisme dans l'éducation d'enfants vicieux et dégénérés. Traduction. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (872–879).

Bokor, S. Schlafen und Träumen. (Ungarisch.) 3. Aufl. Budapest, 1902, (94). 22 cm. [2431].

Bormann, Walter. Vorausschauen und Wahrsagen, Freiheit und Schicksal. Psych. Stud., Leipzig, **28**, 1901, (204–213, 257–265, 321–327, 385–394, 569–570).

Citrin, M. G. Zur Frage der Narcolepsie. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 1902, (483–486).

Deinhard, Ludwig. Zur okkulten Psychologie der Gegenwart. Essays. Berlin (C. A. Schwetschke u. S.), 1902, (94). 20 cm. 2 M.

Elm, Ferdinand. Weiteres über physiologische Fernewirkung und deren Bedeutung. Kiel u. Leipzig (Lipsius & Tischer), 1902, (14). 23 cm. 0,60 M.

Erickson, E. V. Zwei Fälle schwerer Hysterie infolge von Autosuggestion. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (4185–4193). [2080].

Forel, August. Der Hypnotismus und die suggestive Psychotherapie. 4. umgearb. Aufl. Stuttgart (F. Enke), 1902, (VIII + 256). 25 cm. 5 M.

Gerling, Reinh. Der praktische Hypnotiseur. Kurzgefasste volksverständliche Anleitung zum Hypnotisieren, sowie zur Erteilung von Suggestionen zu Heil- und Erziehungszwecken. 6. verm. Aufl. Berlin (W. Möller), [1902], (79). 20 cm. 1 M.

Gibier, Paul. Untersuchungen über die Materialisation von Phantomen, die Durchdringung der Materie und andere psychische Vorgänge. [A. d. Franz. übers. v. H. Wernekke.) Psych. Stud., Leipzig, **28,** 1901, (449–461, 513–520, 577–583).

Gross, Fr. Wilh. Die Uebertragung menschlicher Seelenzustände auf unsere Haustiere. Psych. Stud., Leipzig, **28,** 1901, (544–549).

Guleke, H. Zur Aetiologie der Narkolepsie. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1621).

Gumpertz, Karl. Die Stellung des Hypnotismus in der Religionsphilosophie der alten Inder. Natur u. Offenb., Münster, **48,** 1902, (98–120).

Heim, Max. Die nervöse Schlaflosigkeit, ihre Ursachen und ihre Behandlung. Bonn (F. Cohen), 1902, (59). 20 cm. 1 M.

Herrmann, Arthur. Ueber Kopfschmerzen bei Schulkindern und ihre Beeinflussung durch suggestive Behandlung. Diss. Breslau (Druck v. Th. Schatzky), 1902, (37). 22 cm. [2880 0150].

Hudson, Thomson Jay. Psychische Heilkunde. Christliche Wissenschaft (Christian science), Gebetsheilungen, Mesmerismus, Spiritismus, Hypnotismus, Suggestions-Therapie. Leipzig (A. Strauch), [1902], (78). 22 cm. 1 M.

Kaibel, Franz. Gedankenübertragung. Eine Mahnung zur Vorsicht bei Seancen. Psych. Stud., Leipzig, **28,** 1901, (169–172).

——— Die moderne Transcendentallehre. Psych. Stud., Leipzig, **28,** 1901, (426–430).

Köhler, Fritz. Die Gebetsheilung. Eine psychologisch-naturwissenschaftliche Studie. Leipzig (H. Seemann Nachfl.), 1902, (32). 23 cm. 1 M.

Kossuth, *jr.*, Peter. Das Newton'sche Gesetz als Grundprinzip der Erklärung der mediumistischen resp. spiritistischen Phänomene. Psych. Stud., Leipzig, **28,** 1901, (26–35).

Kostin, S. I. Théories actuelles de l'anesthésie. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14,** 1902, (628–637). [9195].

Leduc, Stéphane. Production du sommeil et de l'anesthésie générale et locale par les courants intermittents de basse tension. Arch. électr. méd. exp. Paris, **10,** 1902, (617–921). [3081 9195 C 5600].

——— Production du sommeil et de l'anesthésie générale par les courants électriques. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (878–879). [2890 3081 9195 C 5600].

——— Production du sommeil et de l'anesthésie générale et locale par les courants électriques. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (199–200). [2890 9195 C 5600].

——— **Malherbe,** Albert et **Rousseau,** Alfred. Production de l'inhibition cérébrale chez l'homme par les courants électriques. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1297–1299). [2890].

Leroy, [E.] Bernard et **Tobolowska,** J. Sur le mécanisme intellectual du rêve. Anneé phil., Paris, **51,** 1901, (1ᵉ semest.), (570–592).

Lobedank, [Emil]. Die Behandlung eingebildeter und nicht eingebildeter Krankheiten durch Suggestion. Zur Beleuchtung der sogenannten Magnetopathie und gleichartigen Kurpfuschertums. München (Seitz u. Schauer), 1902, (16). 25 cm. 0,60 M.

Loewenfeld, L[eopold]. Ueber Narkolepsie. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1041–1045).

Magnus, H[ugo]. Metaphysische Krankenbehandlung. Medizin-geschichtliche Studien über Gesundbeten und verwandte Bestrebungen. Breslau (J. U. Kern), 1902, (20). 23 cm. 0,60 M.

Maier, Fr[iedrich]. Ein authentischer Materialisationsbericht. Psych. Stud., Leipzig, **28,** 1901, (598–602).

——— Naturwissenschaftliche Seelenforschung. Bericht über Rud. Müller's hypnotisches Hellseh-Experiment. Psych. Stud., Leipzig, **28,** 1901, (35–43, 97–104).

Moll, Albert. Gesundbeten, Medizin und Okkultismus. Berlin (H. Walther), 1902, (47). 24 cm. 1 M.

Nikolaev, A. L. Hypnotismus und Verbrechen. Oeffentliche Vorlesung. (Russ.) Charĭkov, 1902, (54). 26 cm.

Prager. Ein eklatanter Erfolg der Hypnose bei einem chronischen Gichtiker. N. Heilkunst, Berlin, **13,** 1901, (2). [4180].

Rayner, Henry. Sleep in relation to Narcotics in the treatment of mental disease. J. Mental Sci., London, **48,** 1902, (460–471).

Reichel, Willy. Brockhaus' Konversations-Lexikon und der thierische Magnetismus. Psych. Stud., Leipzig, **28,** 1901, (213–222).

Rig, E. B. Alcoholismus und seine Behandlung durch die Hypnose. (Russ). Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2,** 1902, (129–135). [9120].

Rybakov, F. E. Die Principien der gegenwärtigen Behandlung der Alkoholiker. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (343–344, 365–367). [9120].

——— Die Behandlung der Trunksucht mit der Hypnose; Beobachtungen in 250 Fällen. (Russ.) St. Peterburg, Journ. soc. russ. hyg. publ., **12,** 1902, (103–118). [9120].

——— Die Bedeutung des Hypnotismus für die Therapie der Geisteskrankheiten. (Russ). Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2,** 1902, (73–85).

——— Ueber die Phasen des hypnotischen Schlafes. (Russ.). Moskva, Trd. Terapevt. Obšč., **6,** 1902, (305–307).

Šajkevič, M. Eine kurze Skizze der Lehre von dem Hypnotismus und der Suggestion im Zusammenhang mit der socialen Bedeutung derselben. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (1029–1045).

Sanctis (De) e Neyroz, U. La misura della profondità del sonno. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (131).

Schilling, [Joh. Friedr. Wilhelm]. Behandlung chronischer Chorea durch hypnotische Beeinflussung. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1096–1098). [2080].

Seiling, M[ax]. Mittheilungen über einen Seher. Psych. Stud., Leipzig, **28,** 1901, (745–748).

Sellin, C. W. Frau Rothe und die Wissenschaft. Psych. Stud., Leipzig, **28,** 1901, (687–706).

Sidis, B. Psychology of suggestion. With a preface by W. James. Translation. (Russ.). St. Peterburg, 1902, (376, with pl.). 21 cm.

Stembo, L. Ein Fall von unterer Paraplegie infolge von arthritischer Muskelatrophie, behandelt durch Elektricität, Gymnastik und hydroelektrische Bäder und endlich geheilt durch Suggestion im Wachzustande. St. Peterburg. Med. Wochenschrift, **27,** 1902, (57–58). [4080.1].

Traugott, Richard. Die nervöse Schlaflosigkeit und ihre Behandlung. Leipzig (H. Hartung & S.), 1902, (III + 70). 19 cm. 1.50 M.

Vaschide, N. et **Pieron,** H. La psychologie du rêve au point de vue médical. Paris (J. B. Baillière), 1902, (96). 19 cm.

Winterstein, Hans. Zur Kenntnis der Narkose. Zs. allg. Physiol., Jena, **1,** 1902, (19–33). [9195 7919 2890].

Ziemann, Hans. Ist die Schlafkrankheit der Neger eine Intoxikations- oder Infektionskrankheit? Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (413–424). [2880 9190 1875 R 6150 M 3120].

2875 INSTINCT.

Büchner, L. Das psychische Leben der Tiere. Aus dem Deutschen übersetzt von M. Uspenskaja. (Russ.). St. Peterburg, (F. Pavlenkov), 1902, (XVI + 472). 18 cm. [3045].

Wagner, Vladimir. Psychologie der Tiere. 2-te Aufl. (Russ.) Moskva, 1902, (209). 23 cm. [3045].

2880 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Adler, [Arthur]. Ueber die verschiedenen Formen der „erblichen Entartung" nach klinischen und biologischen Gesichtspunkten. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (834–836). [0110 P 2200 2230].

Alexander, H. de M. A few observations on the blood pressure in mental diseases. Lancet, London, **1902,** 2, (19–20). [5580].

Alfers, Anton. Ueber Zwangsvorstellungen. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1902, (26). 23 cm.

Andernach, Ludwig. Ueber diffuse Hirnsklerose. Diss. München (Druck v. C. Wolf & Sohn), 1902, (30). 21 cm.

Anfimov, Ja. A. Ueber Dementia praecox. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2,** 1902, (28–32).

———— Einige Worte über die sogenannten „übersinnlichen" Erscheinungen bei Hysterischen. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (505–510). [2870 3082].

Anna, August. Ein Fall von Tumor cerebri ohne Stauungspapille. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1901, (35). 23 cm. [0484].

Askanazy, M[ax]. Ueber die pathologisch-anatomische Wirkung der Hirncysticerken. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (431–433). [5780 0484 N 1231].

Avgustovskij, N. I. Ueber Hirnabscesse. (Russ.) Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1902,** (27–42). [2680].

Arneth, J[oseph]. Ein seltener Fall von Hysterie. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (248–251).

Baedorf, Heinrich. Ueber die Stauungspapille bei Gehirntumoren und über die Erfolge der medicinischen und chirurgischen Behandlung der Gehirntumoren. Diss. Bonn (Druck v. P. Hauptmann), 1902, (52). 22 cm. [3780 0484 2202].

Bálint, Rudolf. Ueber die diätetische Behandlung der Epilepsie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (617–619). [1810 9115].

Ballet, Gilbert. Les obsédés. Rev. gén. sci., Paris, **13,** 1902, (272–378). [P 2300].

Bardeen, Charles Russell. A statistical study of the abdominal and border nerves in man. Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **1,** 1902, (203–228, with 8 fig. and 14 tab.).

Barten, Erich. Ein Beitrag zur Kenntnis der acuten Alcoholpsychosen. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1902, (39). 22 cm. [9120 3082].

Bartenev, L. L. Material zur Frage über das Wesen von Pavor nocturnus infantum in somno. (Russ.) Russ. med. vĕst., St. Peterburg, **4,** 22, 1902, (1–29).

Bechtérev, V. M. Sur la peur maladive de caractère professionel. La crainte du saint sacrement chez les prêtres. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (733–735).

———— Ueber Anfälle von Zwangslachen, begleitet von tonischen Krämpfen und Jucken im linken Arm. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (283–284).

———— Sur la sensibilité de l'arc zygomatic, comme signe d'affection organique des parties essentielles du cerveau et de ses méninges. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (807–808). [2980].

———— et **Žukovskij,** M. N. Contribution à l'étude de la microcéphalie. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (343–348, 423–435, av. 2 pl.).

Becker, Th. Einführung in die Psychiatrie. Mit spezieller Berücksichtigung der Differentialdiagnose der einzelnen Geisteskrankheiten. 3. verm. Aufl. Leipzig (G. Thieme), 1902, (IV + 167). 20 cm. 3 M.

Benedict, F. G. The excretion of nitrogen during nervous excitement. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **6,** 1902, (398–410). [7920].

Benedikt, Moriz. Das Röntgenlicht im Dienste der Krankheiten des Schädels und des Gehirns und der gerichtlichen Medizin. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (405–407). [0090 2980].

Bernstein, A. N. Ueber sogenannte Dementia praecox. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2,** 1902, (13–27).

Bézy, P. Die Hysterie im kindlichen und jugendlichen Alter. Unter Mitwirkung v. V. Bibent. Deutsche Uebersetzung v. H. Brodtmann. Berlin (Vogel u. Kreienbrink), 1902, (VII + 236). 20 cm. 3,60 M.

Biró, Gyula. Ueber einen Fall von tuberculosis meningum unter ungewöhnlichen Symptomen. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13,** 1902, (206–208). [0190].

Blumenau, L. V. Sur la pathologie des perversions. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (17–22).

Bobrovskij-Koroliko, L. O. Zur Frage der progressiven Paralyse der Irren. (Russ.) Kazanʹ, Med. žurn., **2,** 1902, (17–50, 125–156).

Bonhoeffer, K[arl]. Zur Pathogenese des Delirium tremens. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (832–836). [9120].

Bourneville et **Paul-Boncour,** Georges. Considérations sur la morphologie crânienne dans ses rapports avec les états pathologiques du cerveau. Trigonocéphalie. Acrocéphalie. Hypertrophie du frontal. Atrophie des lobes frontaux dans deux cas d'idiotie. Paris, Bul. mém. soc. anthr., (sér. 4), **2,** 1902, (35–49, av. fig.). [O 2140 P 0350 0750 2300].

Braun, Herm[ann]. Epilepsie und Eklampsie (Fallsucht und Krämpfe), deren Entstehung, Verhütung, Behandlung und Heilung gemeinverständlich dargestellt. Berlin (Deutscher Verlag), [1903], (53). 20 cm. 0,90 M.

Breitmann, M. Ja. Ueber Pathogenese der Chorea und der Athetose und über die Verwandschaft dieser beiden Formen. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1677–1679). [2480].

——— Die Klinik der cerebralen infantilen Paralyse. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (180 + XLVIII). 22 cm.

Cannon, W. B. Cerebral pressure following trauma. (With a preface by W. N. Bullard.) Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **6,** 1901, (91–121). [2700].

Cassel, J[ulius]. Was lehrt die Untersuchung der geistig minderwertigen Schulkinder im IX. Berliner Schulkreise. Berlin (O. Coblentz), 1901, (52). 23 cm. [0160 P 2300].

Ceni, C. e **Pastrovich,** G. Ricerche sperimentali sull'etiologia autotossica dell'epilessia. Riv. sper. freniatr., Reggio-Emilia, **27,** 1901, (1103–1104).

Chiari, H. Gliomatöse Entartung des einen Tractus und Bulbus olfactorius bei Glioma cerebri. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (716–718). [2280 0484].

Čiž, V. F. Dementia praecox. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2,** 1902, (1–12).

——— Die Abgrenzung der progressiven Paralyse der Irren. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2,** 1902, (103–120).

Colla, Ernst. Voraussetzungen und Grundsätze der modernen Trinkerbehandlung. Vortrag. Halle a. S. (C. Marhold), 1901, (35). 19 cm. 0,50 M. [9120 1884].

Colombani, Jules. Introduction à l'étude des troubles psychiques dans les affections génito-urinaires de l'homme et des conséquences thérapeutiques qui en découlent. Paris, 1901, (68). 25 cm. [8180].

Cramer, A[ugust]. Krankhafte Eigenbeziehung und Beachtungswahn. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (557–560). [2850].

Cramer, Heinrich. Ueber einen eigenthümlichen Urinbefund (Emulsions-Albuminurie) bei Eklampsie und Uraemie. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (101–102). [8490 8085].

Dannemann, A[dolf]. Bau, Einrichtung und Organisation psychiatrischer Stadtasyle. Betrachtungen über eine zeitgemässe Verbesserung der Fürsorge für Geistes- und Nervenkranke. Habilitations-Schrift Giessen. Halle (C. Marhold), 1901, (172, mit 7 Taf.). 23 cm.

Dannenberger, August. Zur Lehre von den Geistesstörungen bei multipler Sklerose. Giessen (Druck v. O. Kindt), 1901, (40). 23 cm. [2080].

Dedichen, Henrik A. Th. Die Heil- und Pflege-Anstalten für psychisch Kranke in den skandinavischen Ländern im Jahre 1900. Berlin (G. Reimer), 1901, (VIII + 103). 23 cm. 2,80 M.

Dělov, E. G. Ueber neueste Untersuchungen im Gebiete der Epilepsie-Pathologie. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (4177–4184).

Diehl, Aug[ust]. Ein Fall von erhaltenem Bewusstsein im epileptischen Anfall. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1609–1610).

Dörr, A. Ein experimenteller Beitrag zur Aetiologie der Sinusthrombose. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (310–311). [5040].

Doll, K[arl]. Aerztliche Untersuchungen aus der Hilfsschule für schwachsinnige Kinder zu Karlsruhe. Karlsruhe (Macklot), 1902, (62). 22 cm. 0,80 M.

Duehren, Eugène. Le Marquis et son temps. Études relatives à l'histoire de la civilisation et des moeurs du XVIII^me^ siècle. Traduit de l'allemand par A. Weber. Avec une préface: L'idée de Sadisme et l'érotologie scientifique par Octave Uzanne. Berlin (H. Barsdorf), 1901, (XXVIII + 501). 21 cm. 8 M. [0800].

Eckert, Paul. Mitteilungen über drei Fälle von Geistesstörung nach Hitzschlag bei Soldaten. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (32). 21 cm. [6980].

Edel, Max. Ueber bemerkenswerthe Selbstbeschädigungsversuche. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (73–74).

Egger, Max. L'effet de la sommation. Le réveil de la sensibilité douloureuse et thermique dans le tabes; les névrites et l'hémianesthésie cérébrale organique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (750–751). [2080 2480].

Egiazarianc, I. N. Ein Fall von *Echinococcus cerebri*. (Russ.) Russ. med. vêst., St. Peterburg, **4,** 15, 1902, (1–14). [0484].

Fajersztajn, J. Beiträge zur Kenntniss der Myasthenie und der verwandten Symptomencomplexe. Tübingen (F. Pietzcker), 1902, (55, mit 1 Taf.). 24 cm. 2 M. [4080].

Falk, M. Beitrag zur symptomatischen Bedeutung des motorischen Ungestüms. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2,** 1902, (685–702).

Feinberg, I. A. Epilepsia luetica. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (1011–1015, 1030–1034, 1057–1062). [R 4600].

Féré, Ch. Phobies gémellaires. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1114–1116). [0110].

Finckh, J. Die Geisteskrankheiten. Eine gemeinverständliche Darstellung. München (O. Gmelin), 1902, (88). 24 cm. 2 M.

Floren, Joseph. Geistesstörungen bei Aphasie. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1902, (31). 23 cm. [2753].

França, C. et **Athias,** M. Les *plasmazellen* dans les vaisseaux de l'écorce cérébrale, dans la paralysie générale et la maladie du sommeil. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (192–194). [O 0620].

Fröhlich, Wilhelm. Ueber allgemeine progressive Paralyse der Irren vor Abschluss der körperlichen Entwicklung. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (72). 22 cm.

Gannuškin, P. B. Paranoia acuta. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2,** 1902, (910–925).

——— und **Suchanov,** S. A. Zur Lehre von der Manie. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58,** 1902, (501–506).

——— ——— Zur Lehre von der Melancholie. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2,** 1902, (1170–1188).

——— ——— Contribution à l'étude des obsessions et des idées fixes. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2,** 1902, (399–416).

Gastpar, A[lfred]. Die Behandlung Geisteskranker vor ihrer Aufnahme in die Irrenanstalt, mit besonderer Berücksichtigung der amtlichen Fürsorge. Stuttgart (F. Enke), 1902, (90). 23 cm. 2,40 M.

Gaugele, Karl. Ein Fall von Polyneuritis alcoholica, combiniert mit Hysterie. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (27). 21 cm. [2280 1884 9120].

Gilïarovskij, V. A. Zur Lehre über traumatische Polioencephalitis. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2,** 1902, (674–684). [2580].

Goldmann, Rudolf. Ein Fall von zerebraler Kinderlähmung. Ein Beitrag zur Lehre von den Hautreflexen. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (2142–2144). [2431].

Golovin, S. S. Ueber Veränderungen der Augen bei der Anencephalie. (Russ.) Vëst. oftalm., Kiev, **19,** 1902, (523–546). [3780].

Gottgetreu, Heinrich. Die Bedeutung der Vererbung bei der Dementia paralytica. Diss. Jena. Grimma (Druck v. F. Bode), 1902, (36). 22 cm. [0110].

Greeff, Richard. Ueber das „röhrenförmige Gesichtsfeld" bei Hysterie. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (496–498). [3780].

Gröber, Arthur. Ueber totale allgemeine Anästhesie. Diss. Leipzig (Druck v. F. Gröber), 1901, (31). 21 cm. [3081].

Grohmann, Adolf. Ein Fall von Hirntumor. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (23). 21 cm. [0484 R 4500].

Grotwahl, Franz. Beitrag zur Lehre vom Selbstmord. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1901, (23). 23 cm.

Guseman, József. Beitrag zur topischen Diagnose der Hirnhaut. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13,** 1902, (451–452, 469–471).

Habel, Victor. Rheumatismus, Herzkrankheit und Chorea. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (265–266). [R 4740 6250].

Hajós, Lajos. Allgemeine Psychopathologie. (Ungarisch.) Budapest, 1902, (320). 27 cm.

Hartz, A[dam]. Literarische Studie über die Lehre und den heutigen Standpunkt der Eklampsia gravidarum. Münchener med. Wochenschrift, **48,** 1901, (842–845, 895–898). [0880].

Hebold, [Otto] und **Bratz,** [Emil]. Die Rolle der Autointoxikation in der Epilepsie. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (601–603). [9150 R 2200].

Heilbronner, Karl. Ueber pathologische Rauschzustände. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (962–965, 1013–1016). [2810].

Helmstaedt, Friedrich Emil. Die Behandlung der Epilepsie nach Toulouse und Richet. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (27). 22 cm. [9115].

Henneberg, R. Ueber die Beziehungen zwischen Spiritismus und Geistesstörung. 2. erw. Abdr. aus dem Arch. Psychiatrie, Berlin, Bd 34. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (1 + 52). 22 cm. 1,20 M.

Hensel, Karl. 40 Fälle von Eklampsie. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1901, (27). 23 cm. [0870].

Herrmann, Arthur. Ueber Kopfschmerzen bei Schulkindern und ihre Beeinflussung durch suggestive Behandlung. Diss. Breslau (Druck v. Th. Schatzky), 1902, (37). 22 cm. [2870 0150].

Herzfeld, J[osef]. Rhinogener Stirnlappenabscess, durch Operation geheilt. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1180–1183). [R 6150].

Hirsch, G[eorg]. Zur Symptomatologie der Kopfschmerzen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (486–487). [3780].

Firschkron, Johann. Ueber Masturbation und ihre Behandlung. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (505–509).

Hoche, A[lfred]. Die Differentialdiagnose zwischen Epilepsie und Hysterie. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (36). 23 cm. 1 M.

Höniger. Zur Diagnose der Geschwülste des Stirnhirns. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (740–743). [0484 2750].

Hofmann, Julius. Zur Lehre von den Geistesstörungen im Senium. Diss. Giessen (Druck v. von Münchow), 1902, (31). 23 cm.

Hollms, Anton. Irrenhaus oder Privatpflege? Ein Wegweiser zum vollen Verständnis der Leiden der Geistes- und Nervenkranken und zu ihrer richtigen Behandlung. Mit Beiträgen von Alfred Möller. Hamburg (Fr. Grabow), [1901], (40). 23 cm. 0,50 M.

Holthausen, Paul. Zur Lehre von der Combination organischer Erkrankungen des Centralnervensystems mit Hysterie. Diss. Bonn (Druck v. J. Trapp), 1902, (42). 22 cm. [2080].

Holz, Oscar. Ueber die Wirkung des Dormiol bei Geisteskranken. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. M. Liedke), 1901, (34). 22 cm. [9120].

Hoppe, Adolf. Statistischer Beitrag zur Kenntniss der progressiven Paralyse. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1902, (36). 22 cm. [2980].

Hoppe, J[oseph]. Die Anwendung des Dormiols bei Epileptikern. (Ein Beitrag zur Behandlung des Status epilepticus.) Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (701–702). [9120].

Huth, Paul. Ueber einen Fall von Jacksonscher Epilepsie. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (32). 21 cm.

Ignatjev, M. V. Untersuchung über Geisteskranke nach den Berichten der russischen psychiatrischen Anstalten. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (IV + 224 + 112). 23 cm.

Ilberg, Georg. Die Prognose der Geisteskrankheiten. Für praktische Aerzte und Studirende. Halle a. S. (C. Marhold), 1901, (29). 22 cm. 1 M.

Ivanov, I. I. Ueber die pathologische Anatomie der Nervenzellen in ihrer Anwendung auf die Psychiatrie. (Russ.) Voprosy nerv.-psich. medic., Kiev, **7,** 1902, (62–87). [2038].

———— Zur Frage der Simulation der Geisteskrankheiten und Zurechnungsfähigkeit in sogenannten zweifelhaften Geisteszuständen. (Russ.) Věst. obšč. gigieny, St. Peterburg, **1902,** (671–692, 833–866, 1000–1015).

Jänecke, Georg. Ueber Metamorphosenwahn. Diss. Freiburg i. Br. Hannover (Druck v. Gebr. Jänecke), 1902, (30). 21 cm. [3082].

Jahrmärker, [Max August Hermann Konstantin]. Ein Fall von Zwangsvorstellungen. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1081–1085).

Janet, Pierre. La maladie du scrupule ou l'aboulie délirante. Année phil., Paris, **51,** 1901, (1ᵉʳ semest), (337–359, 499–524).

Jolly, [Friedrich]. Syphilis und Geisteskrankheiten. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (21–26). [R 4600].

Kamann, Kurt. Kasuistischer Beitrag zur Eklampsie. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (831–834). [8085].

Kaminka, Grigorij. Eine von der Wissenschaft ignorirte Psychose. Versuch einer Pathologie des Stotterns. (Russ.). Med. žurn. dr. Oksa, St. Peterburg, **5,** 1, 1902, (1–18). [4180].

Kleinmanns, Johannes. Beitrag zur Lehre von den nach Kopftrauma auftretenden Geistesstörungen. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1902, (26). 23 cm. [2980].

Klemm, Franz. Psychosen im aetiologischen Zusammenhang mit Influenza. Diss. Marburg (Druck v. H. Bauer), 1901, (49). 22 cm. [R 4640].

Klippel et **Lefas.** Le sang dans la paralysie générale. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1267–1268). [5180 5280].

Koch, J. L. A. Die psychopathischen Minderwertigkeiten in der Schule. [In: A. Baur, das kranke Schulkind.] Stuttgart, 1902, (176–200). [P 2300].

Körner, Otto. Die otitischen Erkrankungen des Hirns, der Hirnhäute und der Blutleiter. Mit einem Vorwort von Ernst von Bergmann. 3. umgearb. u. verm. Aufl. [Die Ohrenheilkunde der Gegenwart und ihre Grenzgebiete. III.] Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1901, (XII + 216, mit 5 Taf.). 26 cm. 7 M. [2980 3580 R 6150 6400].

Kovalevskij, P. I. Ueber differenzielle Epilepsiediagnostik. (Russ.) Russ. med. vêst., St. Peterburg, **4**, 11, 12, 13, 1902, (28–32, 24–33, 19–36).

Koževnikov, A. Ja. Ueber die Thierparasiten des Gehirns und Rückenmarks. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2**, 1902, (853–884, 1113–1153). [2480].

Kraepelin, Emil. Einführung in die psychiatrische Klinik. Dreissig Vorlesungen. Leipzig (J. A. Barth), 1901, (VIII+328). 23 cm. 8,40 M.

———— Einführung in die psychiatrische Klinik. 30 klinische Vorlesungen. Aus dem Deutschen übersetzt von Dr. Ja. F. Kaplan und I. A. Kaplan. (Russ.) Ufa, 1901, (II + V + 298). 24 cm. [0030 2700].

Krafft-Ebing, R[ichard] v. Psychosis menstrualis. Eine klinisch-forensische Studie. Stuttgart (F. Enke), 1902, (III + 112). 25 cm. 3 M. [0840 0875].

Kratz, Karl. Ueber einen Fall von primärem Lungencarcinom mit Metastasen im Gehirn. Diss. München (Druck v. C. Wolf. u. S.), 1902, (24). 21 cm. [6480 0484 R 4500].

Krönig, B[ernhard]. Ueber die Bedeutung der funktionellen Nervenkrankheiten für die Diagnostik und Therapie in der Gynaekologie. Leipzig (G. Thieme), 1902, (102). 24 cm. 2,40 M. [2080 0880].

Küchenhoff, Norbert. Ueber den otitischen Gehirnabscess und seine Folgeerscheinungen, insbesondere die sensorische Aphasie. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1902, (30). 23 cm. [3580 2753 R 6150].

Lebedev, Ilja. Ueber Gehirnsyphilis in ihrem Verhältniss zu der progressiven Paralyse der Irren. (Russ.) Russ. med. vêst., St. Peterburg, **4**, 24, 1902, (1–48). [R 4600].

Lechner, Karl. Psychomechanische Bestrebungen auf dem Gebiete der Psychiatrie. Vortrag . . . Halle a. S. (C. Marhold), 1901, (32). 18 cm. 0,40 M.

Leick, Bruno. Kasuistischer Beitrag zur Hysterie der Kinder. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (360–361). [0160].

Lenneper, Albert. Ueber das serienweise Auftreten der Eklampsie mit besonderer Berücksichtigung der Infektionstheorie. Diss. Bonn (Druck v. P. Bieberstein), 1902, (43). 22 cm. [R 6150].

Lichtwitz, [Leopold]. Ueber einen Fall von angeborenem Diabetes insipidus kombiniert mit nach Insolation hinzugetretener Epilepsie. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1887). [8490 7938].

Lion, M. Ueber eine neue Behandlungsmethode der genuinen Epilepsie. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1292–1294). [9175 9135].

Liubušin, A. L. Beitrag zur pathologischen Anatomie der Hirnrinde in 2 Fällen von Dementia praecox. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2**, 1902, (61–72).

Lukács, Hugo. Die accidentellen Psychosen der Imbecilen. Ungar. Med. Rev., Budapest, **2**, 1902, H. 7, (1–7).

Lundborg, Herman. Contributions to a clinical analysis of negativism in lunatics. (Swed.) Tidssk. Psykiatri, Kristiania, **2**, 1902, (168–177). [P 2300].

Lunz, M. A. Ein Fall eines grossen Psammoma des Gehirns. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (225–226). [2980 0484 R 4500].

McClintock, R. W. Hirnabscess bei Typhus mit *Bac. typhosus*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31**, Referate, 1902, (300–301). [R 4240 6150].

Makarov, N. V. Der Selbstmord in der russischen Armee. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (2203–2239). [0180].

Mann, Mór. Beiträge zu Lehre der corticalen Epilepsie. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (334–336).

Marchand, L. Un cas de paralysie générale juvénile avec examen micrographique. Paris, Bul. mém. soc. anat., (sér. 6, 4), **77,** 1902, (77–81).

Massanek, Gábor. Beiträge zur Aetiologie der chorea minor. (Ungarisch.) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902,** (29–31).

Meige, Henry. La doctrine des localisations cérébrales et l'épilepsie jacksonienne. Rev. gén. sci., Paris, **13,** 1902, (205–208). [2750].

Mendel, E[manuel]. Leitfaden der Psychiatrie. Für Studierende der Medicin. Stuttgart (F. Enke), 1902, (XIV + 250). 23 cm. 5 M.

Meyer, Ernst. Hysterie nach Trauma combinirt mit organischer Erkrankung des Nervensystems. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (732–734). [2080].

——— Zur Klinik der Puerperalpsychosen. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (805–808). [0875].

Moeli, C[arl]. Ueber die Familienpflege Geisteskranker. Berlin klin. Wochenschr., **38,** 1901, (685–689).

——— Ueber Hirnsyphilis. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (117–121). [R 4600 6150].

Mohr, Friedrich. Beobachtungen über die progressive Paralyse bei Frauen. Diss. Bonn. (Druck v. J. Trapp), 1902, (60). 22 cm.

Morozov, M. S. Material zur Anthropologie, Aetiologie und Pathologie des Idiotismus. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (442, mit 4 Taf.). 23 cm.

Müller, Johannes. Kasuistischer Beitrag zur Lehre von der Pseudologia phantastica. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (34). 21 cm.

Muratov, V. A. Contribution à l'étude des gliomes du cerveau. (Russ.) Arch. pathol. méd clin. bactériol., St. Peterburg, **13,** 1902, (513–526); rés. fr. (541–544). [0484].

——— Zeit- und Streitfragen in der Lehre über acute Gehirnentzündungen. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2,** 1902, (86–94).

——— Les controverses dans le diagnostic et dans le traitement de l'hystérie. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg. **13,** 1902, (143–156, 248–265.)

——— Zur Frage über acute hysterische Psychosen. (Russ.) Kazanĭ, Nevr. věst., **10,** 1, 1902, (147–179).

Niedner, [Otto Gustav]. Zum Nachweis der Simulation bei Hysterischen und Unfallskrankheiten. Nachtrag. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1888).

Noé, Waldemar. Ueber einen bemerkenswerten Fall von Geistesstörung. Diss. Bonn. Cöln-Ehrenfeld (Muench 'sche Druckerei u. Verlagsanst.), 1901, (53). 21 cm.

Obolonskij, N. A. Der Selbstmord in Kiev und die Selbstmordpraedisposition infolge von pathologischen Gehirnveränderungen und bei einigen meteorologischen Erscheinungen. (Russ.) Voprosy nerv.- psich. medic., Kiev, **7,** 1902, (108–121, 433–478). [0150].

Oltuszewski, Wł. Vom Verhältniss der psychischen mangelhaften Entwickelung zu verschiedenen Kategorien der Sprachstörungen. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (242–246, 356–361). [0110 2753 4180 P 2230].

Oppenheim, H[ermann]. Beitrag zur Prognose der Gehirkrankheiten im Kindesalter. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (305–308, 344–346). [0160].

Orbeli, D. I. Der gegenwärtige Stand der Lehre über Epilepsie. 2-te erg. Aufl. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (176). 19 cm.

Osipov, V. P. Die Litteratur der Pyschiatrie im 1900. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **4,** 1902, (558–582). [0030].

Pässler, [Hans]. Ueber einige seltenere Fälle von Migräne. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1087–1090).

Petroff, Nikolaus. Die Beziehungen zwischen der multiplen Sklerose und Dementia paralytica. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (32). 21 cm. [2080].

Pfister, Hermann. Strafrechtlich-psychiatrische Gutachten, als Beiträge zur gerichtlichen Psychiatrie für Juristen und Aerzte hrsg. Stuttgart (F. Enke), 1902, (IV + 379). 25 cm. 9 M. [P 2400].

Poeche, Isidor. Geschlechtliche Neurasthenie und andere sexuell- nervöse Schwäche- und Erschöpfungszustände, ihr Wesen, ihre Ursachen und naturgemässe Heilung, zur Belehrung und zum Troste Leidenden und Hilfesuchenden gewidmet. Leipzig (E. Fiedler), [1902], (195). 21 cm. 2,40 M. [0800].

Pohlmann, Paul. Beitrag zur Lehre von den Ammonshornveränderungen bei Epilepsie. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1901, (16). 23 cm.

Poniatovskij, A. A. Ein Fall von doppelseitiger Athetose mit bedeutender Betheiligung der Rumpfmusculatur. (Russ.) Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1902,** (228-244, mit 2 Taf.).

Pontani, B. Ein Beitrag zur Kenntniss der multiplen Sclerose des Gehirns und Rückenmarks. Diss. Göttingen (Druck v. W. F. Kaestner), 1901, (60). [2080 2480].

Poper, Pavel. Zur Kasuistik von Cerebralhernien. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (4130–4137).

Popov, Andrej. Autointoxication, als Ursache von psychischen Anomalien. (Russ.) Russ. med. věst., St. Peterburg, **4,** 4, 1902, (1–35).

Pritzsche, Siegfried. Fortgeschrittene Friedreich'sche Krankheit mit Idiotie bei zwei Geschwistern. Diss. Marburg (Druck v. R. Friedrich), 1901, (32). 22 cm. [2480].

Pussep, L. M. Ueberblick über die Arbeiten in der Gehirnchirurgie für das Jahr 1900. (Russ.) St. Peterburg. Izv. voenn.-med. Akad., **5,** 1902, (340–353).

Queirolo, Giovanni-Battista. Lezioni cliniche sulle malattie del cervello. Firenze (Niccolai), 1901, (1–77). 25 cm.

Rehder, Hans. Beitrag zur Kenntnis der besonderen Augensymptome bei Tumoren des Stirnhirns und zur Beeinflussung der Stauungspapille durch die Lumbalpunction. Diss. Rostock. Erfurt (Druck v. Fr. Bartholomäus), 1901, (42, mit 1 Taf.). 24 cm. [0484 5780].

Reich, [Friedrich] und **Ehrcke,** [Hans]. Bromocoll ein neues Brommittel in der Behandlung der Epilepsie. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (68–75). [9115].

Reimers, Hermann. Beitrag zur Casuistik der Tumoren des rechten Parietalhirns. Diss., München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (30). 21 cm. [0484].

Rentsch, Erich. Ein Fall von Hirntumor bei einer Geisteskranken, nebst einem Beitrag über den Zusammenhang zwischen Hirntumor und Psychosen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (23). 21 cm. [0484].

Riedinger, J[acob]. Ueber eine Haltungsanomalie bei Hysterie. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (571–574); Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1901,** (52–56).

Rothmann, Max. Das Problem der Hemiplegie [Bedeutung der Pyramidenbahn]. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (376–379, 404–407). [2730 2415 2751].

Rudeloff, Hans. Ueber Hirntuberkel und seine chirurgisch-operative Behandlung. Diss. Halle (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1902, (48). 22 cm. [R 4540 6150].

Sabrazès et **Mathis,** L. Note sur l'état du sang dans la syphilis, le tabès et la paralysie générale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (74). [0190 2580 5180 O 0590 R 4600].

Saenger, Alfred. Neurasthenie und Hysterie bei Kindern. Berlin (S. Karger), 1902, (32). 23 cm. 0,80 M. [0160].

Sander, M[ax]. Ueber transitorische Geistesstörungen auf hysterischer Basis. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (463–465). [3082].

Sanford, E. C. Mental growth and decay. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **13,** 1902, (426–449). [2700].

Schmeck E. Ueber multiple Sklerose des Gehirns und Rückenmarks. Diss. Marburg, 1902 [Druck v. Fredebeul u. Koenen, Essen-Ruhr], (39, mit Taf.). [2080 2480].

Schmitz, Franz. Ueber Psychosen bei Herzfehlern. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1902, (28). 23 cm. [5680].

Schnitzer, Hubert. Alkoholismus und Geistesstörung. Gemeinverständlich dargestellt. Berlin (H. Walther), 1902, (29). 23 cm. 0,60 M. [9120 1884].

Scholz, Ludwig. Leitfäden für Irrenpfleger. Preisschrift. 3. erw. Aufl. Halle (C. Marhold), 1902, (VI + 83). 17 cm. Kart. 1,50 M.

Schulze, Hans. Ueber moral insanity. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1901.

Schuster, Paul. Psychische Störungen bei Hirntumoren. Klinische und statistische Betrachtungen. Mit einer Vorrede von Professor Dr. E[manuel] Mendel. Stuttgart (F. Enke), 1902. (VIII + 368). 25 cm. 10 M. [0484 R 6150].

Schwerdt, C[arl]. Die Seekrankheit. Vorschläge zu ihrer gemeinsamen Bekämpfung durch Techniker und Aerzte. Jena (G. Fischer), 1902, (11, mit 1 Taf.). 24 cm. 0,50 M. [7365 B 2850].

Serbskij, Vl. Zur Frage über Dementia praecox. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2,** 1902, (33–60).

Shirres, D[avid] A. On a case of congenital Porencephalus . . . Montreal, Stud. R. Vic. Hosp., **1,** 1902, (85–144). [2665 2730 2415].

Spalikowski, Ed. La tristesse chez l'enfant. Rev. sci., Paris, (sér. 4), **17,** 1902, (525–526). [P 2000 2150].

Spitzer, Alexander. Ueber Migräne. Jena (G. Fischer), 1901, (119). 24 cm. 2,80 M.

Stegmann, [Arnold Georg]. Ueber Encephalitis haemorrhagica acuta. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1221–1223). [R 6150].

Steiner, [Isidor]. Die spinalen Reflexe in der Hysterie. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1258–1260). [2431].

Steiner, L. Wie die Javanen narkotisiren. [Hirnanämie durch Druck auf die Carotis.]. Arch. Schiffshyg., Leipzig, **5,** 1901, (371–379).

Steinhaus, S. M. Eine Singultusepidemie. Beitrag zur Aetiologie, Pathogenese und Therapie des Singultus. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2,** 1902, (417–434). [6180].

Stenger. Zum otitischen Hirnabscess. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (292–293). [2750 R 6150 6400].

Stier, Ewald. Ueber Verhütung und Behandlung von Geisteskrankheiten in der Armee. Hamburg (Gebr. Lüdeking), 1902, (43). 22 cm. 1 M. [P 2300].

Stoess, Ludwig. Ein Fall von Cysticercus racemosus des Gehirns. Diss. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1901, (20, mit 1 Taf.). 22 cm. [0484 N 1231 1219].

Strohmayer, Wilhelm. Die Epilepsie im Kindesalter. Vortrag. Altenburg (O. Bonde), 1902, (30). 22 cm. 0,80 M.

——— Ueber die Bedeutung der Individualstatistik bei der Erblichkeitsfrage in der Neuro- und Psychopathologie. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1786–1789, 1842–1844). [0110 2080 P 2200].

Struppler, Theodor. Ueber ausgedehnte confluirende Capillarhaemorrhagien in Pons, Medulla oblongata und im Grosshirn. (Obductionsbefund bei Tod im Status epilepticus.) Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1520–1522). [2980].

Stursberg, H[ugo]. Ueber das Verhalten des Rachenreflexes bei Hysterischen. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (615–616). [2431].

Szlávik, Ferencz. Ein geheilter Fall von Hydrocephalus chron. cong. (Ungarisch.) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902,** (28–29).

Talma, S. Zur Kenntniss der Tympanitis. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (89–90). [7480].

Pässler, [Hans]. Ueber einige seltenere Fälle von Migräne. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1087–1090).

Petroff, Nikolaus. Die Beziehungen zwischen der multiplen Sklerose und Dementia paralytica. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (32). 21 cm. [2080].

Pfister, Hermann. Strafrechtlich-psychiatrische Gutachten, als Beiträge zur gerichtlichen Psychiatrie für Juristen und Aerzte hrsg. Stuttgart (F. Enke), 1902, (IV + 379). 25 cm. 9 M. [P 2400].

Poeche, Isidor. Geschlechtliche Neurasthenie und andere sexuell- nervöse Schwäche- und Erschöpfungszustände, ihr Wesen, ihre Ursachen und naturgemässe Heilung, zur Belehrung und zum Troste Leidenden und Hilfesuchenden gewidmet. Leipzig (E. Fiedler), [1902], (195). 21 cm. 2,40 M. [0800].

Pohlmann, Paul. Beitrag zur Lehre von den Ammonshornveränderungen bei Epilepsie. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1901, (16). 23 cm.

Poniatovskij, A. A. Ein Fall von doppelseitiger Athetose mit bedeutender Betheiligung der Rumpfmusculatur. (Russ.) Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1902,** (228–244, mit 2 Taf.).

Pontani, B. Ein Beitrag zur Kenntniss der multiplen Sclerose des Gehirns und Rückenmarks. Diss. Göttingen (Druck v. W. F. Kaestner), 1901, (60). [2080 2480].

Poper, Pavel. Zur Kasuistik von Cerebralhernien. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (4130–4137).

Popov, Andrej. Autointoxication, als Ursache von psychischen Anomalien. (Russ.) Russ. med. věst., St. Peterburg, **4,** 4, 1902, (1–35).

Pritzsche, Siegfried. Fortgeschrittene Friedreich'sche Krankheit mit Idiotie bei zwei Geschwistern. Diss. Marburg (Druck v. R. Friedrich), 1901, (32). 22 cm. [2480].

Pussep, L. M. Ueberblick über die Arbeiten in der Gehirnchirurgie für das Jahr 1900. (Russ.) St. Peterburg. Izv. voenn.-med. Akad., **5,** 1902, (340–353).

Queirolo, Giovanni-Battista. Lezioni cliniche sulle malattie del cervello. Firenze (Niccolai), 1901, (1–77). 25 cm.

Rehder, Hans. Beitrag zur Kenntnis der besonderen Augensymptome bei Tumoren des Stirnhirns und zur Beeinflussung der Stauungspapille durch die Lumbalpunction. Diss. Rostock. Erfurt (Druck v. Fr. Bartholomäus), 1901, (42, mit 1 Taf.). 24 cm. [0484 3780].

Reich, [Friedrich] und **Ehrcke,** [Hans]. Bromocoll ein neues Brommittel in der Behandlung der Epilepsie. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (68–75). [9115].

Reimers, Hermann. Beitrag zur Casuistik der Tumoren des rechten Parietallhirns. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (39). 21 cm. [0484].

Rentsch, Erich. Ein Fall von Hirntumor bei einer Geisteskranken, nebst einem Beitrag über den Zusammenhang zwischen Hirntumor und Psychosen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (23). 21 cm. [0484].

Riedinger, J[acob]. Ueber eine Haltungsanomalie bei Hysterie. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (571–574); Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1901,** (52–56).

Rothmann, Max. Das Problem der Hemiplegie [Bedeutung der Pyramidenbahn]. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (376–379, 404–407). [2730 2415 2751].

Rudeloff, Hans. Ueber Hirntuberkel und seine chirurgisch-operative Behandlung. Diss. Halle (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1902, (48). 22 cm. [R 4540 6150].

Sabrazès et **Mathis,** L. Note sur l'état du sang dans la syphilis, le tabes et la paralysie générale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (74). [0190 2580 5180 O 0590 R 4600].

Saenger, Alfred. Neurasthenie und Hysterie bei Kindern. Berlin (S. Karger), 1902, (32). 23 cm. 0,80 M. [0160].

Sander, M[ax]. Ueber transitorische Geistesstörungen auf hysterischer Basis. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (463–465). [3082].

Sanford, E. C. Mental growth and decay. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **13,** 1902, (426–449). [2700].

Schmeck E. Ueber multiple Sklerose des Gehirns und Rückenmarks. Diss. Marburg, 1902 [Druck v. Fredebeul u. Koenen, Essen-Ruhr], (39, mit Taf.). [2080 2480].

Schmitz, Franz. Ueber Psychosen bei Herzfehlern. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1902, (28). 23 cm. [5680].

Schnitzer, Hubert. Alkoholismus und Geistesstörung. Gemeinverständlich dargestellt. Berlin (H. Walther), 1902, (29). 23 cm. 0,60 M. [9120 1884].

Scholz, Ludwig. Leitfäden für Irrenpfleger. Preisschrift. 3. erw. Aufl. Halle (C. Marhold), 1902, (VI + 83). 17 cm. Kart. 1,50 M.

Schulze, Hans. Ueber moral insanity. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1901.

Schuster, Paul. Psychische Störungen bei Hirntumoren. Klinische und statistische Betrachtungen. Mit einer Vorrede von Professor Dr. E[manuel] Mendel. Stuttgart (F. Enke), 1902, (VIII + 368). 25 cm. 10 M. [0484 R 6150].

Schwerdt, C[arl]. Die Seekrankheit. Vorschläge zu ihrer gemeinsamen Bekämpfung durch Techniker und Aerzte. Jena (G. Fischer), 1902, (11, mit 1 Taf.). 24 cm. 0,50 M. [7365 B 2850].

Serbskij, Vl. Zur Frage über Dementia praecox. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2,** 1902, (33–60).

Shirres, D[avid] A. On a case of congenital Porencephalus . . . Montreal, Stud. R. Vic. Hosp., **1,** 1902, (85–144). [2665 2730 2415].

Spalikowski, Ed. La tristesse chez l'enfant. Rev. sci., Paris, (sér. 4), **17,** 1902, (525–526). [P 2000 2150].

Spitzer, Alexander. Ueber Migräne. Jena (G. Fischer), 1901, (119). 24 cm. 2,80 M.

Stegmann, [Arnold Georg]. Ueber Encephalitis haemorrhagica acuta. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1221–1223). [R 6150].

Steiner, [Isidor]. Die spinalen Reflexe in der Hysterie. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1258–1260). [2431].

Steiner, L. Wie die Javanen narkotisiren. [Hirnanämie durch Druck auf die Carotis.]. Arch. Schiffshyg., Leipzig, **5,** 1901, (371–379).

Steinhaus, S. M. Eine Singultusepidemie. Beitrag zur Aetiologie, Pathogenese und Therapie des Singultus. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2,** 1902, (417–434). [6180].

Stenger. Zum otitischen Hirnabscess. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (292–293). [2750 R 6150 6400].

Stier, Ewald. Ueber Verhütung und Behandlung von Geisteskrankheiten in der Armee. Hamburg (Gebr. Lüdeking), 1902, (43). 22 cm. 1 M. [P 2300].

Stoess, Ludwig. Ein Fall von Cysticercus racemosus des Gehirns. Diss. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1901, (20, mit 1 Taf.). 22 cm. [0484 N 1231 1219].

Strohmayer, Wilhelm. Die Epilepsie im Kindesalter. Vortrag. Altenburg (O. Bonde), 1902, (30). 22 cm. 0,80 M.

——— Ueber die Bedeutung der Individualstatistik bei der Erblichkeitsfrage in der Neuro- und Psychopathologie. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1786–1789, 1842–1844). [0110 2080 P 2200].

Struppler, Theodor. Ueber ausgedehnte confluirende Capillarhaemorrhagien in Pons, Medulla oblongata und im Grosshirn. (Obductionsbefund bei Tod im Status epilepticus.) Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1520–1522). [2980].

Stursberg, H[ugo]. Ueber das Verhalten des Rachenreflexes bei Hysterischen. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (615–616). [2431].

Szlávik, Ferencz. Ein geheilter Fall von Hydrocephalus chron. cong. (Ungarisch.) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902,** (28–29).

Talma, S. Zur Kenntniss der Tympanitis. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (89–90). [7480].

Tesdorpf, Paul. Ueber die Wechselbeziehungen der körperlichen und psychischen Störungen bei Hysterie. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (60–62).

Tichov, P. Zur Casuistik der Schiesswunden des Schädels. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58,** 1902, (167–173).

Toločinov, I. F. Ueber pathologisch-anatomische Veränderungen der Gehirnnervkerne und der zu ihnen gehörenden Nervenfasern bei progressiver Dementia paralytica. (Russ.) St. Peterburg, Trd. klin. duš. bolězn., **1902,** 1, (1–213, mit 3 Taf.); deutsches Rés. (213–215). [2280].

Toporkov, N. Le mutisme hystérique, agraphie et cleptomanie. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (488–501). [2753].

Trüper, J. Die Anfänge der abnormen Erscheinungen im kindlichen Seelenleben. Altenburg (O. Bonde), 1902, (32). 23 cm. 0,80 M.

Tschernomordik, Simon. Ueber Eklampsie. Auf Grund der in den Charité-Annalen, Bd XVI–XXV veröffentlichten Fälle. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1902, (32). 22 cm. [8085 R 6150].

Tuczek, F[ranz]. Geisteskrankheit und Irrenanstalten. Sechs gemeinverständliche Vorträge. Marburg (N. G. Elwert), 1902, (VIII + 69). 23 cm. 1,20 M.

Tumilovič, O. I. Zur Frage über den Automatismus ambulatorius. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (2367–2385).

Utz, Fritz. Ein Fall von Cysticercus racemosus der Gehirnbasis. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (40). 21 cm. [0484 N 1231].

Vaschide, N. et **Vurpas,** Cl. Contribution à la psychologie de l'œil. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1371–1373). [2830 3700 3740].

Veit, J. Ueber die Behandlung der Eclampsie. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (169–173). [8085 R 6150].

Voss, G. Zur Entstehung der Epilepsie. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **27,** 1902, (277–279). [2890].

Vyrubov, N. A. Sur les changements du cerveau et de la moelle épinière dans la psychose polynévritique de Korsakoff. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (22–30, 87–96, 192–199). (2480].

Weber, L. W. Beiträge zur Pathogenese und pathologischen Anatomie der Epilepsie. Jena (G. Fischer), 1901, (IV + 100, mit 2 Taf.).

Weber, Otto. Casuistische Beiträge zur Hysterie im Kindesalter. Diss. Giessen, Grünberg (Druck v. H. Robert), 1902, (48). 21 cm.

Weik, Hermann. Ueber Psychosen nach Augenoperationen. Diss. Tübingen. Stuttgart (Druck v. A. Bonz Erben), 1901, (37). 22 cm. [3780].

Westphal, A[lexander]. Ueber Chorea chronica progressiva. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (58).

——— Ueber einen Fall von polyneuritischer „Korsakow'scher" Psychose mit eigenthümlichem Verhalten der „Sehnenreflexe". D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (81). [2280].

Weygandt, W[ilhelm]. Ueber das manisch-depressive Irresein. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (70–72, 105–108). [2830].

——— Atlas und Grundriss der Psychiatrie. (Lehmanns medizinische Handatlanten. Bd 27.) München (J. F. Lehmann), 1902, (XX + 663, mit 24 Taf.). 19 cm. Geb. 16 M.

——— Demonstration eines Falles von tiefstehender Idiotie mit Skelettveränderungen. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1901,** (39–40); Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (2103–2105). [4180 0110].

Widerøe, J[ohan]. Puerperal psychosis. (Norw.) Tidssk. Psykiatri, Kristiania, **2,** 1902, (3–105). [P 2300].

Willke, Otto. Beitrag zur Kenntnis des Zusammenhanges zwischen Nierenentzündung und Geistesstörung. Diss. Göttingen (Druck v. W. F. Kaestner), 1901, (35). 22 cm. [8080].

Windelschmidt, H[einrich]. Zur Kasuistik der akuten primären hämorrhagischen Encephalitis. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (696–697). [R 6150].

Windscheid, [Franz]. Die Beziehungen der Arteriosklerose zu Erkrankungen des Gehirns. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (345–347). [5780].

Zahn, Theodor. Zur Kenntniss der infantilen Pseudobulbärparalyse und der angeborenen allgemeinen Bewegungsstörungen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1649-1651, 1702-1705). [2730].

———— Ueber einen Fall von Polyneuritis. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (423–424). [2280 2810].

Žegalkin, P. Zur Casuistik der Fractura fornicis cranii, complicirt mit Prolapsus cerebri. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58,** 1902, (174–176).

Ziehen, Th. Die Geisteskrankheiten des Kindesalters mit besonderer Berücksichtigung des schulpflichtigen Alters. Samml. Abh. päd. Psychol., Berlin, **5,** Heft 1, (1–79). [P 2300].

———— Psychiatrie für Aerzte und Studirende bearbeitet. 2. vollst. umgearb. Aufl. (Sammlung medicinischer Lehrbücher XVII.) Leipzig (S. Hirzel), 1902, (VIII + 751, mit 14 Abbild. u. 8 Taf.). 24 cm. 16 M.

Ziemann, Hans. Ist die Schlafkrankheit der Neger eine Intoxikations- oder Infektionskrankheit? Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (413–424). [2870 9190 1875 R 6150 M 31.0].

Ziemssen, O[swald]. Warum erscheint Hirnlues schwerer heilbar? Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (484–486). [9115 R 4600 6150].

Žukovskij, V. P. Hemicephalie und hereditäre Syphilis. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (174–177). [R 4600].

———— 4 Cas d'hernies cérébrales congénitales. (Russ.) Bolĭnič̆n. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (473–483, 579-588, 644–651).

2890 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Alessi, U e **Pieri,** A. Le alterazioni della corteccia cerebrale nell'intossicazioni per urina. Il manicomio, Nocera inferiore, **17,** 1901, (225–265).

Claparède, Ed. et **Isaïlovitch,** D. Influence du tabac sur l'association des idées. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (758–760). [9130 2800].

Jakovenko, V. S. Psychose hallucinatoire aiguë dans l'empoisonnement de l'atropine. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (125–127). [9130].

Lalou, S. et **Mayer,** André. État physique du sang et des centres nerveux sous l'influence des agents convulsivants. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (765–766). [2090 5090].

Leduc, Stephane. Production du sommeil et de l'anesthésie générale et locale par les courants électriques. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (199–200). [2870 9195 C 5600].

———— Production du sommeil et de l'anesthésie générale par les courants électriques. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (878–879). [2870 9195 3081 C 5600].

———— **Malherbe,** Albert et **Rousseau,** Alfred. Production de l'inhibition cérébrale chez l'homme par les courants électriques. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1297–1299). [2870].

Livanov, A. Sur l'influence néfaste de l'alcoolisme chronique sur le développement de l'organisme et du cerveau. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **13,** 1902, (73–94); rés. fr. (141). [9120].

Mayet, Lucien. Sur différentes formes psychiques de l'enivrement alcoolique. Traduction. (Russe.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (1673–1683). [9120].

Osipov, V. P. Ueber die Wirkung von Cerebrin auf die Erregbarkeit der Hirnrinde. (Russ.) Kazanĭ, Nevr. vĕst., **10,** 4, 1902, (94–104). [9175].

Pascale, Giovanni. Contribuzione di chirurgia cerebrale. Napoli, Atti R. Acc. med.-chirurg., **55,** 1901, (115–140, con 4 tav.).

Pisani, Raffaele. L'insonnia neuropatica e suo trattamento elettrico. Gli incurabili, Napoli, **17,** 1901, (282–306).

Regoli, Pietro. Azione dei metalli alcalino-terrosi sulla eccitabilità elettrica della corteccia cerebrale. Torino (Sacerdote), 1901, (1–7). 25 cm. [9115].

Trivus, S. A. Die Actionsströme in der Gehirnrinde bei peripherischen Reizen. (Russ.) St. Peterburg, Trd. klin. duš. bolézn., **1902,** 1, (1–148); deutsches Rés. (151–153). [4530].

Voss, G. Zur Entstehung der Epilepsie. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **27,** 1902, (277–279). [2880].

Winterstein, Hans. Zur Kenntnis der Narkose. Zs. allg. Physiol., Jena, **1,** 1902, (19–33). [9195 7919 2870].

NUTRITIVE AND PROTECTIVE MECHANISMS OF CENTRAL NERVOUS SYSTEM.

2900 GENERAL.

Cornil, V. et **Coudray,** Paul. Sur l'évolution de la rondelle crânienne détachée par le trépan et immédiatement réimplantée. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (191–193). [0430 P 0220].

Giannettasio, Niccola et **Lombardi,** Matteo. Des altérations du système nerveux central chez les chiens opérés de la fistule d'Eck. Recherches expérimentales histologiques. Bibliogr. anat., Nancy, **10,** 1902, (83–90, av. pl.). [O 4160 N 6011].

Huber, G. C. Studies on the neuroglia. Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **1,** 1901, (45–61). [4210 O 1300].

Pettit, Auguste et **Girard,** Joseph. Sur la fonction sécrétoire et la morphologie des plexus choroïdes du système nerveux central. Bul. Muséum, Paris, 1902, (358–362). [2910 O 4720 N 0207].

2910 MEMBRANES AND PROTECTIVE STRUCTURES OF BRAIN AND CORD.

Cordero, Aurelio. Ricerche sulle iniezioni sottoaracnoidee in rapporto alla cura chirurgica delle meningiti. Clinica chirurg., Milano, **9,** 1901, (587–593). [2930].

Pasini, A. Ricerche sui nervi della dura madre cerebrale. Clinica med. ital., Milano. **40,** 1901, (610–613).

Pettit, Auguste et **Girard,** Joseph. Sur la morphologie des plexus choroïdes du système nerveux central. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (698–699). [2930 N 5007 O 4720].

——— ——— Sur la fonction sécrétoire et la morphologie des plexus choroïdes du système nerveux central. Bul. Muséum, Paris, 1902, (358–362). [2900 O 4720 N 0207].

Sterzi, S. Gli spazi linfatici delle meningi spinali ed il loro significato. Monitore zool. ital., Firenze, **12,** 1901, (210–216).

2930 CEREBRO-SPINAL FLUID.

Abadie, J. Résultats de l'examen cytologique de quelques liquides céphalo-rachidiens. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (945–948). [2080 O 0630 4160].

Bardier, E. et **Cluzet,** J. Tension superficielle des liquides de l'organisme. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (119–121). [7230 7330 7530].

Cappelletti, L. L'écoulement du liquide cérébrospinal par la fistule céphalo-rachidienne en conditions normales et sous l'influence de quelques médicaments. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (299–302).

Cavazzani, E. Contributo alla fisiologia del liquido cerebro-spinale. Ferrara, 1901, (57). 22 cm.; Ferrara, Atti Acc. sc. med. nat., **75,** 1901, (7–63).

——— Contribution à la physiologie du liquide cérébro-spinal. Arch. ital. biol., Paris, **37,** 1902, (30–32).

——— Intorno alla influenza negativa di alcuni linfagoghi sulla formazione del liquido cerebro-spinale. Riv. sper. freniatr., Reggio Emilia, **27,** 1901, (172–178).

Cordero, A. Richerche sulle iniezioni sottoaracnoidee in rapporto alla cura chirurgica delle meningiti. Clinica chirurg., Milano, **9,** 1901, (587–593). [2910].

Jancsó, M. Beiträge zur diagnostischen Bedeutung der Lumbalpunction. (Ungarisch.) Kolozsvár, Orv.-termt. Ért., **24,** 1902, (88–128). [2980].

Jemma, R. Sull'azione del liquido cefalo rachidiano di fronte ad alcuni microorganismi patogeni. Cronaca della Clinica medica di Genova, Genova, **7,** 1901, (131–156). [9170].

Neumann, H. Ein Fall von geheiltem Wasserkopf. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (39–40). [2980].

Pellegrino, R. La tossicità del liquido cerebro-spinale negli epilettici. Riforma med., Roma, **17,** (2), 1901, (638–640, 651–653).

Pettit, Auguste et **Girard,** Joseph. Sur la morphologie des plexus choroïdes du système nerveux central. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (698–699). [2910 N 5007 O 4720].

Ritchie, R. H. Amputation through the middle of thigh, under the anaesthesia resulting from the injection of cocaine into the lumbar sub-arachnoid space. Intercol. med. Journ. Austral., Melbourne, **7,** 1902, (13–17). [3081 9195].

Rosenstein, E. Ueber Meningitis serosa und tuberculosa und die Lumbalpunction als differential-diagnostiches und therapeutisches Hilfsmittel. Diss. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1901, (40). 22 cm. [2980 R 4540 6150].

Sabrazès, J. et **Muratet,** L. La réaction iodophile dans le diagnostic de la nature des épanchements séreux (note préliminaire). Paris, C.-R. soc biol., **54,** 1902, (603–604). [2990 5800 6480 7680].

Sega, V. Variazione dei movimenti riflessi nelle cavie in seguito alla sottrazione del liquido cerebro-spinale. Ricerche di biologia pubblicate per il XXV anniversario cattedratico di P. Albertoni, Bologna (Zamorani ed Albertazzi), 1901, (269–273). [2040].

Trošin, G. Sur l'anatomie pathologique de l'hydrocephalus internus. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (349–353, 416–423). [2980].

Widal, Sicard et **Ravaud.** Présence d'un pigment dérivé dans le liquide céphalorachidien au cours des ictères chroniques. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (159–160). [7685].

Zdarek, Emil. Ein Beitrag zur Kenntnis der Cerebrospinalflüssigkeit. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (201–204). [D 6500].

Žukovskij, V. P. Zwei Fälle von acutem Hydrocephalus bei Kleinhirnhämorrhagien Neugeborener. (Russ.) Russ. med. vĕst., St. Peterburg, **4,** 19, 1902, (1–10). [2980 2680].

2945 CIRCULATION.

Grünbaum, A. S. F. and **Sherrington,** C. S. Note on the arterial supply of the brain in anthropoid apes. Brain, London, **25,** 1902, (270–273).

Kalinin, A. M. Ueber die Wirkung von Atropin und Physostigmin auf die Blutversorgung des Kopfes. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1250). [9130].

——— Zur Frage über die Wirkung von Atropin auf die Blutversorgung des Kopfes. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (62). 23 cm. [9130].

Kranepuhl, T. Zur Unterbindung der Arteria Carotis communis. Diss. Marburg (Druck v. Lechleder u. Stroh, Hanau), 1901, (32). 22 cm. [2980 5580].

Lapinskij, Michail. Beitrag zur Innervation der Gehirngefässe. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2,** 1902, (390–398). [5760].

Lazurskij, A. Ueber den Einfluss der Muskelbewegungen auf den Hirnblutkreislauf. (Russ.) St. Peterburg, Trd. klin. duš. bolĕzn., **1902,** 2, (1–276); deutsches Rés. (277–279).

Orleanskij, L. M. Ueber die Gehirncirculation bei acuter Asphyxie mechanischen Ursprungs. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (208, mit 2 Taf.). 23 cm. [5587].

Pussep, L. M. La circulation cérébrale pendant le coïtus. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (739–754). [0800].

Ščeglov, A. L. Ueber die Veränderungen der Gehirncirculation unter der Einwirkung von Antipyrin und Piramidon. (Russ.) St. Peterburg, Otč. sobr. vrač. klin. duš. bolězn., **1902,** (5–6). [9180].

2950 CEREBRAL PRESSURE.

Bertelsmann, [G. L. R]. Ueber einen operativ geheilten Fall von Hirndruck, enstanden durch Sinuszerreissung. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (418–420). [2980].

Fedorov, S. P. Der Einfluss der Druckschwankungen im Schädelinneren auf die Entstehung epileptischer Anfälle. (Russ.) Chirurgija, Moskva, **11,** 1902, (154–164, mit 1 Taf.). [2980].

Feinstein, B. I. Zur Frage über die Pathogenese von Eklampsie und Uraemie. (Russ.) Russ. med. věst., St. Peterburg, **4,** 12, 13, 1902, (1–24, 1–18). [8085].

2980 PATHOLOGICAL CONDITIONS. CONCUSSION. COMPRESSION.

Armand-Delille, P. De la réaction plastique des méninges aux bacilles pseudo-tuberculeux. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (887–889). [0190 P 4540].

——— Méningite spinale plastique expérimentale par l'extrait éthéré d'un bacille pseudo-tuberculeux. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (889–890). [0190 R 4540].

Aub, Hermann. Ueber einen Fall von Sarkom des Processus falciformis der dura mater. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (29). 21 cm. [0484 R 4500].

Bechterev, V. M. Sur la sensibilité de l'arc zygomatic, comme signe d'affection organique des parties essentielles du cerveau et de ses méninges. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (807–808). [2880].

Bendix, Ernst. Zur Cytodiagnose der Meningitis. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (746–747). [5200 R 6150].

Benedikt, Moriz. Das Röntgenlicht im Dienste der Krankheiten des Schädels und des Gehirns und der gerichtlichen Medizin. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (405–407). [0090 2880].

Bergmann, Ernst v. Geheilte Schädelschüsse. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (236–237).

Bertelsmann, [G. L. R.]. Ueber einen operativ geheilten Fall von Hirndruck, entstanden durch Sinuszerreissung. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (418–420). [2950].

Böhme, A[lbert]. Ueber das Vorkommen von epileptischen Anfällen nach Apoplexie. Diss. Leipzig (G. Fock), 1901, (29). 22 cm.

Bruns, Otto. Ein Fall von Spätapoplexie nach Trauma. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (635–636).

Bucholz, Hermann. Beitrag zur Kenntnis der Pachymeningitis interna. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (36). 21 cm.

Dehler. Heilung traumatischer Schädeldefekte. Würzburg. SitzBer. physik. Ges., **1901,** (19–20).

Donath, Julius. Ein Fall von „Pseudomeningitis". D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (294–296).

Edens, Ernst. Tabes dorsalis und chronische Spinalmeningitis. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1902, (52). 24 cm. [2480].

Fedorov, S. P. Der Einfluss der Druckschwankungen im Schädelinneren auf die Entstehung epileptischer Anfälle. (Russ.) Chirurgija, Moskva, **11,** 1902, (154–164, mit 1 Taf.). [2950].

Flemming, Otto. Haemorrhagische Apoplexie. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), **1901,** (32). 21 cm.

Franke, Ernst. Behandlung und Ausgänge von 44 Depressionsfracturen am Schädel aus der chirurgischen Universitätsklinik zu Berlin. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (32). 21 cm.

Fujisawa, Kokko. Ein Fall von Spätmeningitis nach Schädelverletzung. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1784–1786). [R 6150].

Gerngross, Richard. Ueber komplizierte Schädelfrakturen. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (37). 21 cm.

Gross, Alfred. Zur Prognose der Meningitis tuberculosa. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (776–778). [R 4540 6150].

Halbey, Kurt Albrecht. Das Vorkommen von Stauungsneuritis bei Hirnblutungen. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1902, (28). 23 cm. [2280].

Hegener, J[ulius]. Beitrag zur Lehre von der Meningitis serosa acuta. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (617–620). [R 6150].

Hein, Albert. Ueber ein Peritheliom der weichen Hirnhäute nebst kurzer Betrachtung über die Entstehung der Neoplasmen überhaupt. Diss. Würzburg. Kitzingen a. M. (Druck v. Meschett u. Hissiger), 1901, (28). 22 cm. [R 4500].

Hensgen, [Heinrich]. Eine Schädeltrepanation. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (416).

Heymann, Emil. Zur Kasuistik der Schussverletzungen des Schädels vom Jahre 1897–1902. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (44). 21 cm.

Hölscher, [Walter]. Ein durch Operation geheilter Fall von Gehirnabscess im Schläfenlappen nach chronischer Mittelohreiterung. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1562–1564). [3580 R 6400 6150].

——— Zwei Fälle von latent verlaufener Thrombose des Sinus sigmoideus nach Mittelohreiterung. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1385–1387). [3580 R 4340 6400].

Hövelmann, Richard. Klinische und pathologisch-anatomische Untersuchung eines Falles von Wirbelfraktur und Compressionsmyelitis. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1902, (24). 23 cm. [2480 4180].

Hoffmann, E[rich. Zur Meningitis basilaris syphilitica praecox. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (296–297). [R 4600 6150].

Hoppe, Adolf. Statistischer Beitrag zur Kenntniss der progressiven Paralyse. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1902, (36). 22 cm. [2880].

Jancsó, Miklós. Beiträge zur diagnostischen Bedeutung der Lumbalpunction. (Ungarisch.) Kolozsvár, Orv.-termt. Ért., **24,** 1902, (88–128). [2930].

Kaposi, Hermann. Ein Fall von komplizirter Schädelverletzung mit Aphasie. Deckung des Defektes durch Knochenplastik. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (316–318). [2753].

Karfunkel, Hans. Fünf Fälle von Meningitis serosa. Diss. Berlin (Druck v. E. Streisand), 1901, (43). 22 cm. [R 6150].

Kleinmanns, Johannes. Beitrag zur Lehre von den nach Kopftrauma auftretenden Geistesstörungen. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1902, (26). 23 cm. [2880].

Körner, Otto. Die otitischen Erkrankungen des Hirns, der Hirnhäute und der Blutleiter. Mit einem Vorwort von Ernst von Bergmann. 3. umgearb. u. verm. Aufl. [Die Ohrenheilkunde der Gegenwart und ihre Grenzgebiete. III.] Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1901, (XII + 216, mit 5 Taf.). 26 cm. 7 M. [2880 3580 R 6150 6400].

Kranepuhl, Theodor. Zur Unterbindung der Arteria Carotis communis. Diss. Marburg (Druck v. Lechleder u. Stroh, Hanau), 1901, (32). 22 cm. [2945 5580].

Krücke, Ludwig. Ein Fall von eitrig entzündeter Pachymeiningitis haemorrhagica bei Difterie. Diss. Kiel (Druck v. A. F. Jensen), 1902, (15). 24 cm. [R 4620].

Kuleša, G. S. Cas de psammosarcome endothélial de la pie mère spinale. (Russ.) Bolĭničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (41–49, av. 3 pl.). [0484].

Léri, André. Des caractères du liquide céphalo-rachidien dans les méningites et en particulier de la non-perméabilité des méninges dans la méningite tuberculeuse. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (869–870). [0190].

Liass, S. L'hémorrhagie traumatique sur la base du crâne. (Russ.). Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (815-816).

Linkenheld, Fritz. Zur Casuistik der Geschwülste der Schädeldecken. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1902, (35). 23 cm. [0484].

Lobeck, Konrad Julius. Beitrag zur Kenntnis der diffusen Sarkome der pia mater. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), (37). 21 cm. [0484 R 4500]

Lunz, M. A. Ein Fall eines grossen Psammoma des Gehirns. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (225–226). [2880 0484 R 4500].

Marchal, Edmund. Ueber die bacteriologische Aetiologie der Meningitis cerebrospinalis epidemica. Diss. Strassburg (J. Singer), 1901, (38). 22 cm. [R 6150].

Meyer, Wilhelm. Ein Fall von traumatischer Spätapoplexie. Diss. München (Druck von Kastner u. Lossen), 1901, (22). 22 cm.

Mine, Hideyo. Psammon der Dura mater spinalis. Ein Beitrag zur Lehre von den Rückenmarks-Geschwülsten. Diss. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1901, (24, mit 2 Taf.). 22 cm. [0484].

Müller, Adolf. Zur Casuistik der Schädelverletzungen mit besonderer Berücksichtigung ausgedehnter praeduraler Haematome. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1902, (31). 23 cm.

Muratov, V. A. Quelques remarques sur la pseudo-méningite. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14,** 1902, (699–702).

Nathan, Rudolf. Ueber complicierte Schädelfrakturen. Diss. Bonn (Druck v. J. v. d. Walde), 1902, (44). 22 cm.

Neumann, Hugo. Ein Fall von geheiltem Wasserkopf. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (39–40). [2930].

Péters, R. La clinique et la pathologie de la pseudoméningite. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **13,** 1902, (215–240 av. 1 pl.).

Rosenbaum, A. B. Ueber den Kopfschmerz als deutlicher Hinweis der Störung des Stoffwechsels und den Schmerz überhaupt als pathologisch-physiologisches Phänomen. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (738–741, 757–759). [2820 7900].

Rosenstein, Ernst. Ueber Meningitis serosa und tuberculosa und die Lumbalpunction als differential-diagnostisches und therapeutisches Hilfsmittel. Diss. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1901, (40). 22 cm. [2930 R 4540 6150]

Schaeche, [Hs]. Tuberkülose und seröse Meningitis. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (695–696).

Schiller, Arnold. Ueber einen Fall von tumorartiger Hyperostose des Schädels. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1560–1562).

Schmid, Heinrich. Ueber Pachymeningitis haemorrhagica interna traumatica. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (32). 22 cm.

Schnelle. Ein Fall von Sepsis mit Otitis und Sinusthrombose, beginnend mit den Erscheinungen des Gelenkrheumatismus. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (442–444). [R 4420 6400 4740].

Schrank, W[ilhelm]. Ueber einen Fall von seröser Osteomyelitis am Hinterhaupte, der eine Meningocele vortäuschte. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (780–782). [R 6100].

Simmonds, M. Ueber Hirnblutung bei verrukoser Endocarditis. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (353–356). [5680 R 6250].

——— Ueber Meningitis tuberculosa bei Tuberkulose des männlichen Genitalapparates. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (743–744). [0880 0190 R 4540 6350].

Strauss, Arthur. Ein Beitrag zur Frage: Polyneuritis mercurialis oder syphilitica? Arch. Dermat. Syph., Wien, **57,** 1901, (421–428). [9115 2990].

Struppler, Theodor. Ueber ausgedehnte confluirende Capillarhaemorrhagien in Pons, Medulla oblongata und im Grosshirn. (Obductionsbefund bei Tod im Status epilepticus.) Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1520–1522). [2880].

Stubenvoll, Fritz. Beiträge zur Casuistik der Meningitis cerebrospinalis. Diss. München (Druck v. M. Ernst), 1901, (35). 22 cm. [R 6150].

Thomalla, [Robert]. Heilung einer Meningitis tuberculosa. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (565–567). [9125 R 4540 6150].

Trošin, G. Sur l'anatomie pathologique de l'hydrocephalus internus. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (349–353, 416–423). [2930].

Viereck, Heinrich. Die Unterbindung der Vena jugularis bei der operativen Behandlung der Thrombose des Sinus transversus. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (50). 22 cm. [0090].

Weingärtner, Adolf. Ueber tuberkulöse Meningitis, Pathologie und Statistik. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (18, mit 1 Taf.). 24 cm. [R 4540 6150].

Westermann, August. Zur Casuistik der Schussverletzungen des Schädels. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (16). 23 cm.

Wezel, Karl. Meningitis cerebralis serosa acuta. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (36). 21 cm. [R 6150].

Žukovskij, V. P. Zwei Fälle von acutem Hydrocephalus bei Kleinhirnhämorrhagien Neugeborener. (Russ.) Russ. med. vĕst., St. Peterburg, **4,** 19, 1902, (1–10). [2680 2930].

2990 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Biondi, Domenico. Tre operati di laminectomia per traumi. Siena, Atti Acc. fisiocritici, **13,** 1901, (27–28).

Boutan, Louis. La contracture permanente chez le pigeon. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1447–1449). [3630 N 5811].

Ceccherelli, Andrea. Considerazioni sulla cura della tubercolosi vertebrale. Gazz. med., Torino, **52,** 1901, (1–7).

Pettit, Auguste et **Girard,** Joseph. Action de quelques substances sur l'épithélium de revêtement des plexus choroïdes du système nerveux central. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (699–700). [O 4720 N 5207].

Roncali, D. B. Laminectomia per disturbi funzionali consecutivi a caduta sulla regione sacrale. Policlinico, Roma, **8-C,** 1901, (499–519, 569–587, 619–645).

Sabrazès, J. et **Muratet,** L. La réaction iodophile dans le diagnostic de la nature des épanchements séreux (note préliminaire). Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (603–604). [2930 5800 6480 7680].

Strauss, Arthur. Ein Beitrag zur Frage: Polyneuritis mercurialis oder syphilitica? Arch. Dermat. Syph., Wien, **57,** 1902, (421–428). [9115 2980].

Troiani, Pietro. Processo rapido di laminectomia mediante una speciale pinza ossivora. Giorn. med. R. Esercito, Roma, **4,** 1901, (293–299).

Veronesi, Giovanni. Di un caso felice di trapanazione del cranio. Boll. sc. med., Bologna, **62,** 1901, (681–687).

THE SENSES.

(*See also* N 0207 6007; O 5220–5680; P 1300–1450.)

SENSATION IN GENERAL.

3000 GENERAL.

Bain, A. Psychology. Transl. from the English, under the direction of and with a preface by Prof. A. S. Bĕlkin. Vol. I. (Russ.). Moskva, 1902, (XII + XXIII + 417). 22 cm. [0000].

Baldwin, James Mark. Introduction to Psychology. Translated from the English, under the direction of N. N. Spiridonov. (Russ.) Moskva, (175). 23 cm. [2700].

Bergemann, Paul. Lehrbuch der pädagogischen Psychologie. Leipzig (Th. Hofmann), 1901, (VIII + 484). 22 cm. 9 M.

Burckhardt, Ferdinand. Psychologische Skizzen zur Einführung in die Psychologie. 5. Aufl. Löbau i. S. (J. G. Walde), 1903, (VI + 317). 23 cm. 3,50 M.

Burckhardt, Rudolf. Die Einheit des Sinnesorgansystems bei den Wirbeltieren. Verh. intern. ZoolCongr., Jena, **5,** 1902, (621–628). [N 5223 O 1800].

Čiž, V. F. Allgemeine Psychiatrie. (Russ.). Jurjev, Acta Univ., **10,** 2 — 5, 1902, (1–248). [2700].

Claparède, Ed. Le sens de Weber et le vocabulaire physiologique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (757–758). [3130 P 1620 1300].

Compayré, Gabr. Précis élémentaire de psychologie appliquée à l'éducation. Trad. russe de la 10 éd. franç. (Russ.). St. Peterburg, 1902, (288). 19 cm. [0000].

Crüger, Joh. Grundriss der Psychologie für den Unterricht und die Selbstbelehrung. 6. Aufl., neu bearb. von Karl Just. Leipzig (C. F. Amelang), 1902, (VIII + 133). 23 cm. 1,80 M.

Dessoir, Max. Geschichte der neueren deutschen Psychologie. 2. völlig umgearb. Aufl. Bd 1. Berlin (C. Duncker), [1897—]1902, (XV + 626). 24 cm. 14 M.

Ebbinghaus, Hermann. Grundzüge der Psychologie. Bd 1. Leipzig (Veit & Co.), 1902, (XIV + 694, mit 1 Taf.). 23 cm. 14 M. [2700].

Flügel, O. Die Seelenfrage mit Rücksicht auf die neueren Wandlungen gewisser naturwissenschaftlicher Begriffe. 3. verm. Aufl. Cöthen (O. Schulze), 1902, (VII + 158). 23 cm. 2,60 M. [0110].

Geissler, Kurt. Die Grundsätze und das Wesen des Unendlichen in der Mathematik und Philosophie. Leipzig (B. G. Teubner), 1902, (VIII + 417). 25 cm. 14 M. [A 0000 6410 B 0000 0810 L 0000].

Hall, G. Stanley. The new psychology. Harper's Magazine, New York, N.Y., **103,** 1901, (727–732).

Hartmann, Eduard von. Die moderne Psychologie. Aus dem Deutschen übersetzt von G. A. Kotlïar. (Russ.). Moskva (D. Efimov), 1902, (385). 24 cm. [0000 0010].

Heinrich, W[ladysław]. Théories et résultats des recherches psychologiques. I Partie. Etude des sensations. (Polish.) Warszawa (Kasa Mianowskiego, Przegląd filozoficzny), 1902, (VIII + 307). 25 cm. 1 rb. 80 kop. [0000 3030 C 0000].

Hellpach, Willy. Die Grenzwissenschaften der Psychologie. Die biologischen u. sociologischen Grundlagen der Seelenforschung, vornehmlich für die Vertreter der Geisteswissenschaften u. Pädagogik dargestellt. Leipzig (Dürr), 1902, (X + 515). 24 cm. 7,60 M. [2700].

James, William. Text Book of Psychology. Russ. translation by I. I. Lapšin. Physiological part under the direction of Prof. Rimskij-Korsakov. 4 ed. with an index of works dealing with psychology, pedagogy, psychiatry, ethics and aesthetics. (Russ.). St. Peterburg, 1902, (VII + 412 + XXIV, with 23 pl.). [2700].

Johnson, W. Smythe. Experiments on motor education. New Haven, Conn., Stud. Yale Univ. Psych. Lab., **10,** 1902, (81–92). [2780].

Lipps, Theodor. Psychologie, Wissenschaft und Leben. Festrede . . . München (G. Franz in Comm.), 1901, (28). 27 cm. 0,80 M.

Lobsien, Marx. Einiges über experimentelle pädagogische Psychologie. Rhein. Bl. Erziehg, Frankfurt a. M., **76,** 1902, (49–60).

M[c]Kendrick, J[ohn] G[ray]. Physiology VII. Special Senses. Encycl. Brit. Suppl., London, **31,** 1902, (744–755).

Schlobohm, H. Kinderpsychologie und Pädagogik. Rhein. Bl. Erziehg., Frankfurt a. M., **75,** 1901, (489–502, 550–564).

Schuppe, Wilhelm. Der Zusammenhang von Leib und Seele, das Grundproblem der Psychologie. Grenzfr. Nervenleben, Wiesbaden, Heft **13,** 1902, (V + 67). 26 cm. [0110 L 0000].

3010 THE WEBER-FECHNER LAW.

Balestra, A. Applicazione della legge di Weber-Fechner all'olfatto. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (131–132). [3430].

Edgell, B. Time judgment. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (xxxi–xxxii). [3065].

Frankl, Wilhelm. Zur generellen Urtheilstendenz bei Gewichtsversuchen. Zs. Psychol., Leipzig, **28,** 1902, (1–8).

Langelaan, J[acob] W[illem]. The principle of entropy in physiology. Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **4,** 1902, (698–713 (English); Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **10,** 1902, (840–855). (Dutch). [L 7700 C 2440].

Wertheim Salomonson, J[ohannes K[arel] A[ugust]. A new law concerning the relation of stimulus and effect. Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **4,** 1902, (341–356, with 1 pl., 381–388, 469–477). (English); Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **10,** 1902, (385–400, with 1 pl., 486–493, 610–618). (Dutch). [L 7700].

——— On the effect as a time-function. Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **4,** 1902, (647–657) (English; Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **10,** 1902, (769–779) (Dutch). [L 7700].

3020 SPECIFIC NERVE ENERGY.

Masini, G. I nervi della sensibilità generale possono trasmettere i suoni? (A proposito di una sordomuta nata che intende le parole sulla palma della mano). Genova, Boll. R. Acc. med. **16,** 1901, (287). [3530 3585].

3030 SENSATIONS.

Brahn, Max. Experimentelle Beiträge zur Gefühlslehre. I. Theil. Die Richtungen des Gefühls. Philos. Stud., Leipzig, **18,** 1901, (127–187, mit 2 Taf.). [2830 5534].

Heinrich, W[ładysław]. Théories et résultats des recherches psychologiques. I Partie. Etude des sensations]. (Polish.) Warszawa (Kasa Mianowskiego, Przeglad filozoficzny), 1902, (VIII + 307). 25 cm. 1 rb. 80 kop. [0000 3000 C 0000].

Heymans, G. Untersuchungen über psychische Hemmung. (Zweiter Artikel). Zs. Psychol., Leipzig, **26,** 1901, (305–382).

Vaschide, N. et **Piéron** H. Recherches expérimentales sur la vie mentale d'un xiphopage. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (676–678). [3130 3530 L 1500 P 2050].

3031 CLASSIFICATION AND ANALYSIS OF SENSATIONS.

Henri V. et **Lapicque,** L. L'expérience du compas de Weber et la localisation tactile; question du vocabulaire physiologique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (343–345). [3150 P 2050].

Mach, E[rnst]. Die Analyse der Empfindungen und das Verhältniss des Physischen zum Psychischen. 3. verm. Aufl. Jena (G. Fischer), 1902, (IX + 286). 24 cm. 5 M.

Schwarz, Hermann. Glück und Sittlichkeit. Untersuchungen über Gefallen und Lust, naturhaftes und sittliches Vorziehen. Halle a. S. (M. Niemeyer), 1902, (X + 211). 24 cm. 5 M.

——— Gefallen und Lust. Ein Beitrag zur Einteilung der seelischen Vorgänge. [In: Philosophische Abhandlungen, dem Andenken Rudolf Hayms gewidmet.] Halle a. S., 1902, (410–506). [2820].

3032 GENERAL SENSIBILITY.

Treves, M. Ricerche sulla sensibilità termica delle varie mucose. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (191–192).

3033 SENSORY FATIGUE.

Féré, C. Note sur la fatigue par les sons, suivant leur hauteur. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1340–1343). [3500 2860 4033 4035].

——— et **Jaëll,** *Mme.* Marie. Notes sur l'influence de la fatigue sur l'excitabilité par les sons. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1031–1032). [3500 4033 4035 4090].

Pohl, A. v. Die Nervenüberreizungen als Ursache von Autointoxikationen. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (796–798). [2080 9150].

Vaschide, N. Recherches expérimentales sur la fatigue olfactive. J. anat. physiol., Paris, **38,** 1902, (85–103). [3430].

3035 PAIN AND HYPERÆSTHESIA.

Fränkel, B[ernhard]. Zur Hyperästhesie der Nasenschleimhaut. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (389–391). [3480].

Gebstein, B. Ja. Zur Frage über Hyperalgesien der Haut und ihren Zusammenhang mit Erkrankungen innerer Organe. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1282–1286). [3100].

Hirt, Willi. Ueber nervöse Irradiationen im Gebiete der Harnorgane. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1649–1653). [8180].

Krause, Fedor. 27 intrakranielle Trigeminusresektionen (darunter 25 typische Exstirpationen des Ganglion Gasseri) und ihre Ergebnisse. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1043–1046, 1098–1103, 1135–1138). [2205 2070 2030 3081].

Mackenzie, James. Pain. Brain, London, **25,** 1902, (368–387).

Tschisch, V[lad.] F[edorovič]. Der Schmerz. (Aus d. Russ. übers. v. S. Tschulok. Natw. Wochenschr., Jena, **17,** 1902, (217–223). [0120].

——— Der Schmerz. Zs. Psychol., Leipzig, **26,** 1901, (14–32).

3038 OTHER SENSATIONS (*e.g.*, VISCERAL SENSATIONS, Etc.)

Veress, Elemér. Beiträge zur Kenntniss der Topographie der Wärmeempfindung. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (22–23).

3039 SYNÆSTHESIA. (COLOUR-HEARING, Etc.). MUTUAL INFLUENCE OF SENSATIONS ON ONE ANOTHER.

Ceconi, A. Intorno ai fenomeni di sinestesia. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (97–143].

Ferrai, C. Sul compenso sensoriale nei sordomuti. Riv. sper. freniatr., Reggio-Emilia, **27,** 1901, (341–368). [3585].

Lebesque, Philéas. L'âme des sons vivants. De la concordance psychologique des couleurs et des sons et de la constitution analogique du langage. Beauvais, Mém. soc. Acad. archéol., **18,** 1901, (31–40).

Sokolov, Paul. L'individuation colorée. Année phil., Paris, **51,** 1901, (1ʳ semest.), (36–46).

3040 INDIVIDUAL AND RACIAL DIFFERENCES OF SENSATIONS IN MAN.

Hall, G. Stanley. Ausgewählte Beiträge zur Kinderpsychologie und Pädagogik. Mit Erlaubnis des Verf. aus dem Englischen übers., mit e. Einleitung versehen, sowie durch Anmerkungen u. Zusätze v. Josef Stimpfl. (Internationale Bibliothek für Pädagogik und deren Hilfswissenschaften, hrsg. v. Chr. Ufer. Bd 4.) Altenburg (O. Bonde), 1902, (VII — 454). 23 cm. 8 M.

Mattei Di, E. La sensibilità nei fanciulli in rapporto all' età ed al sesso. Archivio psichiatria, Torino, **22,** 1901, (207–228).

Myers, Charles S[amuel]. The visual acuity of the natives of Sarawak. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (316–318). [3728].

Van Biervliet, J. J. L'homme droit et l'homme gauche. Les ambidextres. Année phil., Paris, **52,** 1901, (2e semest.), (409–427). [2810].

3045 SENSATIONS OF ANIMALS.

Büchner, L. Das psychische Leben der Tiere. Aus dem Deutschen übersetzt von M. Uspenskaja. (Russ.) St. Peterburg (F. Pavlenkov), 1902, (XVI + 472). 18 cm. [2875].

Dixon, R. M. The senses of snakes. Verh. intern. ZoolCongr., Jena, **5,** 1902, (990–992). [N 5619].

Forel, A[ugust]. Die psychischen Fähigkeiten der Ameisen und einiger anderer Insekten. Verh. intern. Zool Congr., Jena, **5,** 1902, (141–169) [N 4619 2419].

Wagner, Vladimir. Psychologie der Tiere. 2-te Aufl. (Russ.). Moskva, 1902, (209). 23 cm. [2875].

3050 PERCEPTUAL PROCESSES.

Lange, Karl. Ueber Apperzeption. Eine psychologischpädagogische Monographie. 7. Aufl. Leipzig (R. Voigtländer), 1902, (255). 23 cm. 3 M.

MacDougall, Robert. Minor investigations in sense perception. I. On determinations of the subjective horizon by motor co-ordination. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **13,** 1902, (477–487).

Ritter, C. Unfähigkeit zu lesen und Dictat zu schreiben bei voller Sprachfähigkeit und Schreibfertigkeit. Zs. Psychol., Leipzig, **28,** 1902, (96–130). [P 2300].

Wiermsa, E. Untersuchungen über die sogenannten Aufmerksamkeitsschwankungen. (Erster Artikel.) Zs. Psychol., Leipzig, **26,** 1901, (168–200). [2840].

3060 GENERAL PERCEPTION OF SPACE.

Storch, E. Ueber die mechanischen Correlate von Raum und Zeit, mit kritischen Betrachtungen über die E. Hering'sche Theorie vom Ortssinne der Netzhaut. (Auf. Grund eines Falles von monoculärem Doppeltsehen ohne physikalische Ursache.) Zs. Psychol., Leipzig, **26,** 1901, (201–226). [3065 3748].

3065 PERCEPTION OF TIME.

Edgell, B. Time judgment. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (xxxi–xxxii). [3010].

Stevens, H. C. The relation of the fluctuations of judgments in the estimation of time intervals to vasomotor waves. Ann. Arbor, Stud. Psych. Lab. Univ. Mich., No. 5; Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **13,** 1902, (1–27). [5760].

Storch, E. Ueber die mechanischen Correlate von Raum und Zeit, mit kritischen Betrachtungen über die E. Hering'sche Theorie vom Ortssinne der Netzhaut. (Auf Grund eines Falles von monoculärem Doppeltsehen ohne physikalische Ursache.) Zs. Psychol., Leipzig, **26,** 1901, (201–226). [3060 3748].

3080 GENERAL PATHOLOGICAL CHARACTERS OF DISORDERED SENSATION.

Bechterev, V. M. Sur les troubles de la perception sensitive chez les aliénés. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (245–253).

Ferenczi, Sándor. Ueber das empfindsame Gebiet der Hirnhaut. (Ungarisch). Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (405–407, 422–424).

Jänecke, Georg. Ueber Metamorphosenwahn. Diss. Freiburg i Br. Hannover (Druck v. Gebr. Jänecke), 1902, (30). 21 cm. [2880].

Joteyko, *Mlle* J. et **Stefanowska,** *Mlle* M. De l'envahissement successif par l'anesthésie des centres nerveux sensitifs et moteurs de l'écorce cérébrale. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (31–32). [2740].

Kollarits, Jenő. Symptome der myastenischen Paralyse. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (33–37, 53–56).

Michels, K. Die psychopathischen Minderwertigkeiten. Wesen, Bedeutung und Behandlung derselben in der Volksschule Vorträge u. Abhandlungen, Heft 34.) Kempten (J. Kösel), 1901, (64). 21 cm. 0,75 M.

Spitz, Leo. Die Störungen der Sensibilität und der Sinnesfunctionen bei den traumatischen Neurosen. Strassburg (Druck v. C. & J. Göller), 1901, (60). 22 cm. [2080].

3081 ANÆSTHESIA.

Bechterev, V. M. et **Narbut,** V. Les symptomes objectifs des troubles de la sensibilité suggérés dans l'hypnose. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7**, 1902, (12–17, 96–103). [2870].

Egger, Max De l'intermittence des anesthésies organiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (701–702). [2000 2080 2480].

——— De la genèse de l'anesthésie dans le tabes. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (752–753). [2480].

Gröber, Arthur. Ueber totale allgemeine Anästhesie. Diss. Leipzig (Druck v. F. Gröber), 1901, (31). 21 cm. [2880].

Joteyko, *Mlle* J. et **Stefanowska,** *Mlle* M. L'anesthésie comme procédé de dissociation des propriétés sensitives et motrices du système nerveux. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (32–33).

Krause, Fedor. 27 intrakranielle Trigeminusresektionen (darunter 25 typische Exstirpationen des Ganglion Gasseri) und ihre Ergebnisse. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (1043–1046, 1098–1103, 1135–1138). [2205 2070 2030 3035].

Leduc, Stéphane. Production du sommeil et de l'anesthésie générale et locale par les courants intermittents de basse tension. Arch. électr. méd. exp., Paris, **10**, 1902, (617–621). [2870 9195 C 5600].

——— Production du sommeil et de l'anesthésie générale par les courants électriques. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (878–879). [2870 2830 9195 C 5600].

Neugebauer, Friedrich. Rückenmarksanalgesie und die Vertheilung der Sensibilität nach Marksegmenten. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (741–743). [2435 2490 9195].

Ritchie, R. H. Amputation through the middle of thigh, under the anaesthesia resulting from the injection of cocaine into the lumbar sub-arachnoid space. Intercol. Med. Journ. Austral., Melbourne, **7**, 1902, (13–17). [9195 2930].

Rossolimo, G. I. Thermoanaesthesie und Analgesie, als Symptome einer Herderkrankung des Truncus cerebralis. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2**, 1902, (885–909). [2580 2600].

Santi (Delli), Mariano. Analgesia midollare e liquido rachideo. Gli incurabili, Napoli, **17**, 1901, (332–349, 393–403).

3082 ILLUSIONS AND HALLUCINATIONS.

Anfimov, Ja. A. Einige Worte über die sogenannten „übersinnlichen" Erscheinungen bei Hysterischen. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 1902, (505–510). [2870 2880].

Barten, Erich. Ein Beitrag zur Kenntnis der acuten Alcoholpsychosen. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1902, (39) 22 cm. [9120 2880].

Brunton, Lauder. Hallucinations and allied mental phenomena. J. Mental Sci., London, **48**, 1902, (226–256).

Norman, Conolly. Notes on hallucinations. J. Mental Sci., London, **48**, 1902, (45–53).

Ranschburg, Pál. Ueber die simultane Einwirkung homogener und heterogener Reize auf das Gehirn und das Enstehen der Illusion. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (592–594, 610–611).

Ribot, Th. Die Schöpferkraft der Phantasie (L'imagination créatrice). Autor. deutsche Ausg. v. Werner Mecklenburg. Bonn (E. Strauss), 1902, (X+254). 24 cm. 5 M. [2790].

Richet, Charles. Sur une illusion du mouvement. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1213–1215).

Robertson, Alexander. Case of unilateral hallucinations of hearing, chiefly musical, with remarks on the formation of psycho-cerebral images. J. Mental Sci., London, **48**, 1902, (54–58).

Sander, M[ax]. Ueber transitorische Geistesstörungen auf hysterischer Basis. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (463–465). [2880].

Tanzi, E. Una teoria dell'allucinazione. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **6**, 1901, (529–549).

Vaschide, N. Réponse à M. Ch. Féré à propos de la note sur le dédoublement des images hallucinatoires. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (263–265). [3753].

——— et **Vurpas**, Cl. Dédoublement des images visuelles hallucinatoires. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (165–167). [3753].

——— ——— Contribution à l'étude de la structure mentale des hallucinations. Archivio psichiatria, Torino, 1901, **22**, (379–393, con 2 fig.).

3090 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Gorbačev, I. F. Ueber die analgesirende Wirkung des elektrischen Lichts. (Russ.). Moskva, Trd. Terapevt. Obšč., **6**, 1902, (347–385).

CUTANEOUS SENSES.

3100 GENERAL.

Gebstein, B. Ja. Zur Frage über Hyperalgesien der Haut und ihren Zusammenhang mit Erkrankungen innerer Organe. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (1282–1286). [3035].

Herrick, C. Judson. The cranial nerves and cutaneous sense organs of the North American siluroid fishes. Granville, Ohio, Stud. Neur. Lab. Denison Univ., No. 15, J. Comp. Neur., Granville, Ohio, **11**, 1901, (177–249, with 4 pls.). [2200].

Kiesow, F[ederigo] und **Hahn**, R. Beobachtungen über die Empfindlichkeit der hinteren Theile des Mundraumes für Tast-, Schmerz-, Temperatur- und Geschmacksreize. Zs. Psychol., Leipzig, **26**, 1901, (383–417). [3330 7190].

Vaschide, N. et **Rousseau**, P. Sur une nouvelle forme de la sensibilité tactile: la trihesthésie. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (259–261).

3110 STRUCTURE, DEVELOPMENT, AND DISTRIBUTION OF END ORGANS.

Botezat, Eugen. Die Nervenendigungen in der Schnauze des Hundes. Morph. Jahrb., Leipzig, **29**, 1902, (439–449, mit 1 Taf.). [N 6007 6031 O 1330].

Calamida, U. Terminazioni nervose nella membrana timpanica. Torino, Giorn. Acc. med., **64**, 1901, (189–193), [3510].

Kiesow, F. e **Fontana**, A. Sulla distribuzione dei peli come organi tattili sulla superficie del corpo umano. Roma, Rend. Acc. Lincei, (Ser. 5), 2° sem., **10**, 1901, (24–32). [8660]

Joteyko, *Mlle* J. et **Stefanowska,** *Mlle* M. De l'envahissement successif par l'anesthésie des centres nerveux sensitifs et moteurs de l'écorce cérébrale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (31–32). [2740].

Kollarits, Jenő. Symptome der myastenischen Paralyse. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (33–37, 53–56).

Michels, K. Die psychopathischen Minderwertigkeiten. Wesen, Bedeutung und Behandlung derselben in der Volksschule Vorträge u. Abhandlungen. Heft 34.) Kempten (J. Kösel), 1901, (64). 21 cm. 0,75 M.

Spitz, Leo. Die Störungen der Sensibilität und der Sinnesfunctionen bei den traumatischen Neurosen. Strassburg (Druck v. C. & J. Göller), 1901, (60). 22 cm. [2080].

3081 ANÆSTHESIA.

Bechterev, V. M. et **Narbut,** V. Les symptomes objectifs des troubles de la sensibilité suggérés dans l'hypnose. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (12–17, 96–103). [2870].

Egger, Max De l'intermittence des anesthésies organiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (701–702). [2000 2080 2480].

——— De la genèse de l'anesthésie dans le tabes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (752–753). [2480].

Gröber, Arthur. Ueber totale allgemeine Anästhesie. Diss. Leipzig (Druck v. F. Gröber), 1901, (31). 21 cm. [2880].

Joteyko, *Mlle* J. et **Stefanowska,** *Mlle* M. L'anesthésie comme procédé de dissociation des propriétés sensitives et motrices du système nerveux. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (32–33).

Krause, Fedor. 27 intrakranielle Trigeminusresektionen (darunter 25 typische Exstirpationen des Ganglion Gasseri) und ihre Ergebnisse. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1043–1046, 1098–1103, 1135–1138). [2205 2070 2030 3035].

Leduc, Stéphane. Production du sommeil et de l'anesthésie générale et locale par les courants intermittents de basse tension. Arch. électr. méd. exp., Paris, **10,** 1902, (617–621). [2870 9195 C 5600].

——— Production du sommeil et de l'anesthésie générale par les courants électriques. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (878–879). [2870 2890 9195 C 5600].

Neugebauer, Friedrich. Rückenmarksanalgesie und die Vertheilung der Sensibilität nach Marksegmenten. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (741–743). [2435 2490 9195].

Ritchie, R. H. Amputation through the middle of thigh, under the anaesthesia resulting from the injection of cocaine into the lumbar sub-arachnoid space. Intercol. Med. Journ. Austral., Melbourne, **7,** 1902, (13–17). [9195 2930].

Rossolimo, G. I. Thermoanaesthesie und Analgesie, als Symptome einer Herderkrankung des Truncus cerebralis. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2,** 1902, (885–909). [2580 2600].

Santi (Delli), Mariano. Analgesia midollare e liquido rachideo. Gli incurabili, Napoli, **17,** 1901, (332–349, 393–403).

3082 ILLUSIONS AND HALLUCINATIONS.

Anfimov, Ja. A. Einige Worte über die sogenannten „übersinnlichen" Erscheinungen bei Hysterischen. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (505–510). [2870 2880].

Barten, Erich. Ein Beitrag zur Kenntnis der acuten Alcoholpsychosen. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1902, (39) 22 cm. [9120 2880].

Brunton, Lauder. Hallucinations and allied mental phenomena. J. Mental Sci., London, **48,** 1902, (226–256).

Norman, Conolly. Notes on hallucinations. J. Mental Sci., London, **48,** 1902, (45–53).

Ranschburg, Pál. Ueber die simultane Einwirkung homogener und heterogener Reize auf das Gehirn und das Enstehen der Illusion. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (592–594, 610–611).

Ribot, Th. Die Schöpferkraft der Phantasie (L'imagination créatrice). Autor. deutsche Ausg. v. Werner Mecklenberg. Bonn (E. Strauss), 1902, (X+254). 24 cm. 5 M. [2790].

Richet, Charles. Sur une illusion du mouvement. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1213–1215).

Robertson, Alexander. Case of unilateral hallucinations of hearing, chiefly musical, with remarks on the formation of psycho-cerebral images. J. Mental Sci., London, **48**, 1902, (54–58).

Sander, M[ax]. Ueber transitorische Geistesstörungen auf hysterischer Basis. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (463–465). [2880].

Tanzi, E. Una teoria dell'allucinazione. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **6**, 1901, (529–549).

Vaschide, N. Réponse à M. Ch. Féré à propos de la note sur le dédoublement des images hallucinatoires. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (263–265). [3753].

——— et **Vurpas**, Cl. Dédoublement des images visuelles hallucinatoires. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (165–167). [3753].

——— ——— Contribution à l'étude de la structure mentale des hallucinations. Archivio psichiatria, Torino, 1901, **22**, (379–393, con 2 fig.).

3090 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Gorbačev, I. F. Ueber die analgesirende Wirkung des elektrischen Lichts. (Russ.). Moskva, Trd. Terapevt. Obšč., **6**, 1902, (347–385).

CUTANEOUS SENSES.

3100 GENERAL.

Gebstein, B. Ja. Zur Frage über Hyperalgesien der Haut und ihren Zusammenhang mit Erkrankungen innerer Organe. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (1282–1286). [3035].

Herrick, C. Judson. The cranial nerves and cutaneous sense organs of the North American siluroid fishes. Granville, Ohio, Stud. Neur. Lab. Denison Univ., No. 15, J. Comp. Neur., Granville, Ohio, **11**, 1901, (177–249, with 4 pls.). [2200].

Kiesow, F[ederigo] und **Hahn**, R. Beobachtungen über die Empfindlichkeit der hinteren Theile des Mundraumes für Tast-, Schmerz-, Temperatur- und Geschmacksreize. Zs. Psychol., Leipzig, **26**, 1901, (383–417). [3330 7190].

Vaschide, N. et **Rousseau**, P. Sur une nouvelle forme de la sensibilité tactile: la trihesthésie. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (259–261).

3110 STRUCTURE, DEVELOPMENT, AND DISTRIBUTION OF END ORGANS.

Botezat, Eugen. Die Nervenendigungen in der Schnauze des Hundes. Morph. Jahrb., Leipzig, **29**, 1902, (439–449, mit 1 Taf.). [N 6007 6031 O 1330].

Calamida, U. Terminazioni nervose nella membrana timpanica. Torino, Giorn. Acc. med., **64**, 1901, (189–193), [3510].

Kiesow, F. e **Fontana**, A. Sulla distribuzione dei peli come organi tattili sulla superficie del corpo umano. Roma, Rend. Acc. Lincei, (Ser. 5), 2° sem., **10**, 1901, (24–32). [8660]

Ksiunin, Porfirij. Le tissu élastique du follicule du poil sinueux et les vaisseaux sangiuns de la papille. (Russ.) Tomsk, Izv. Univ., **19**, 1902, (1–20, mit 3 Taf.).

Maiocchi, D. Intorno alle terminazioni dei nervi nei peli. Bull. sc. med., Bologna, (Ser. 8), **1901**, (553–554). [8660].

Retzius, Gustaf. Weiteres zur Kenntniss der Sinneszellen der Evertebraten. [In: Retzius, Biologische Untersuchungen, N. F. 10.] Jena, 1902, (25–33, mit 5 Taf.). [N 0207].

Ruffini, A. Le fibrille ultraterminali nei corpuscoli del Meisner dell' uomo ed in altre terminazioni di senso in alcuni vertebrati. Siena, Atti Acc. fisiocritici, (Ser. 4), **13**, 1901, (66–67).

Sfameni, P. Sur un roseau nerveaux amyélinique existant autour des corpuscules de Grandry. Arch. ital. biol., Torino, **35**, 1901, (198–200).

———— Gli organi nervosi terminali del Ruffini ed i corpuscoli del Pacini studiati nelle piante e nei polpastrelli del cane, del gatto e della scimmia. Torino, Mem. Acc. sc., **50**, 1901, (63–81, con 3 tav.).

Tretjakoff, D. Zur Frage der Nerven der Haut. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **71**, 1902, (625–643, mit 2 Taf.). [8660 O 1330 N 6007].

3130 THE SENSE OF PRESSURE AND TOUCH.

Bloch, A. N. Le sens de l'auto-topographie. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (190–191). [3150].

Brückner, Arthur. Die Raumschwelle bei Simultanreizung. Zs. Psychol., Leipzig, **26**, 1901, (33–60). [3150].

Claparède, Ed. Le sens de Weber et le vocabulaire physiologique. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (757–758). [3000 P 1020 1300].

Féré, Ch. Contribution à l'étude de l'irritabilité de la peau. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (899–902). [4033 4035 P 1020].

Grandis, V. Sur la perception des impressions tactiles. Arch. ital. biol., Paris, **37**, 1902, (96–116).

Haberlandt, G[ottlieb]. Sinnesorgane im Pflanzenreich zur Perception mechanischer Reize. Leipzig (W. Engelmann), 1901, (VIII + 164, mit 6 Taf.). 24 cm. [M 3180 L 7700].

Noiszewski, Kazimierz. Sur la nature de la perception tactile. (Polish.) Nowiny lek., Poznań, **14**, 1902, (541–546).

Thompson, Helen B. und **Sakijewa**, Katharina. Ueber die Flächenempfindung in der Haut. Zs. Psychol., Leipzig, **27**, 1901, (187–199).

Vaschide, N. et **Piéron**, H. Recherches expérimentales sur la vie mentale d'un xiphopage. Paris, C.-R. Acad. sci., **134**, 1902, (676–678). [3030 3530 L 1500 P 2050].

3140 THE SENSE OF TEMPERATURE.

Kiesow, F[ederigo]. Zur Analyse der Temperaturempfindungen. Besprechung und Entgegnung. Zs. Psychol., Leipzig, **26**, 1901, (231–246).

Veress, Elemér. Beiträge zur Kenntniss der Topographie der Wärme-Empfindlichkeit. (Ungarisch.) Kolozsvár, Orv.-termt. Ért., **24**, 1902, (1–87, mit 6 Taf. u. 1 Fig.).

3150 LOCALISATION.

Bloch, A. N. Le sens de l'auto-topographie. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (190–191). [3130].

Brückner, Arthur. Die Raumschwelle bei Simultanreizung. Zs. Psychol., Leipzig, **26**, 1901, (33–60). [3130].

Henri, V. et **Lapicque**, L. L'expérience du compas de Weber et la localisation tactile; question du vocabulaire physiologique. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (343–345). [3031 P 2050].

Winkler, C[ornelis] and **Rijnberk,** G[érard] van. On function and structure of the trunk-dermatoma. Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **4,** 1902, (266–274, 308-320, 509–524, with 1 pl.) (English); Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **10,** 1902, (274–282, 360-372, 597–610, with 1 pl.) (Dutch). [2220].

3170 THE TACTILE SENSE IN INVERTEBRATA.

Citron, Ernst. Ueber mehrzellige Sinnesorgane (Palpocile) bei *Syncoryne Sarsii.* (Vorläuf. Mitt.) Zool. Anz., Leipzig, **24,** 1901, (625–626). [N 0807 0831].

3180 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Günther, Arwed. Ein Beitrag zur Kenntnis der Bernhardt'schen Sensibilitätsstörung am Oberschenkel im Gebiete des Nervus cutaneus femoris externus. Diss. Jena (Druck v. B. Vopelius), 1901, (31). 22 cm. [2280].

Haenel, Hans. Ueber Sensibilitätsstörungen der Haut bei Erkrankungen innerer Organe, besonders bei Magenkrankheiten. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (14–19). [7380 2280].

Ivanov, I. I. Contribution à l'étude de la macroaesthésie. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (682–686). [2380].

3190 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Capriati, V. Riflesso plantare fenomeno di Babinski e riflesso antagonistico di Schaefer. Ann. nevrol., Napoli, **19,** 1901, (393–403).

SENSE OF MOVEMENT.

3200 GENERAL.

Cyon, E. de. Les bases naturelles de la géométrie d'Euclide. Année phil., Paris, **52,** 1901, (2e semest.), (1–30). [0000 3600].

3210 STRUCTURE, DEVELOPMENT, AND DISTRIBUTION OF END ORGANS IN MOTOR APPARATUS.

Forster, Laura. Note on fœtal muscle spindles. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (201–203). [4015.1 4010.1].

Picconi, G. Sul rapporto dei corpuscoli di Pacini modificati cogli organi muscolo-tendinei di Golgi e su di uno speciale modo di aggruppamento dei medesimi . . . Monitore zool. ital., Firenze, **12,** 1901, (325–327).

Polumordvinov, D. Recherches sur les terminaisons nerveuses sensitives dans les muscles striés volontaires. (Russ.) Kazanĭ, 1902, (26, av. 1 pl.). 25 cm. [4015.1].

Sfameni, A. Ricerche anatomiche intorno all'esistenza di nervi ed al loro modo di terminare nel tessuto adiposo, nel periostio, nel pericondrio . . . Monitore zool. ital., Firenze, **12,** 1901, (313–325).

Sommariva, D. Contributo allo studio delle terminazioni nervose nei muscoli striati. Monitore zool. ital., Firenze, **12,** 1901, (360–373).

3230 SENSATIONS OF ACTIVE AND PASSIVE MOVEMENTS. SENSE OF EFFORT.

Toulouse et **Vaschide.** Nouvelle méthode pour la mesure de la sensibilité musculaire. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1458–1459). [0000].

3250 FATIGUE.

Féré, Ch. La suggestibilité dans la fatigue. J. anat. physiol., Paris, **38,** 1902, (443–468, av. fig.). [2860 4035].

Joteyko, *M^lle* J. Le siège de la fatigue. Rev. gén. sci., Paris, **13,** 1902, (294–300). [2860].

TASTE.

3300 GENERAL.

Gowers, W[illiam] R[ichard]. Taste and the fifth nerve. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (300–303). [2205].

3310 STRUCTURE, DEVELOPMENT AND DISTRIBUTION OF PERIPHERAL ORGANS.

(See also O 5300.)

Botezat, Eugen. Ueber das Verhalten der Nerven im Epithel der Säugethierzunge. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **71,** 1902, (211–226, mit 1 Taf.). [N 6007 O 1330].

Kiesow, F. e **Hahn,** R. Sulla sensibilità gustativa di alcune parti della retrobocca e dell'epiglottide. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901 (497–503). [7100].

Kron, I. Contribution à l'étude de la marche des faisceaux dégustifs. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (435–445). [2205].

Marchand, L. Développement des papilles gustatives chez le fœtus humain. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (910–912). [O 1800 2960].

Stahr, Hermann. Ueber die Papilla foliata beim wilden und beim domesticirten Kaninchen. Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (354–361). [N 6007 6031].

——— Ueber die Papillae fungiformes der Kinderzunge und ihre Bedeutung als Geschmacksorgan. Zs. Morph., Stuttgart, **4,** 1902, (199–260, mit 4 Taf.).

3330 TASTE SENSATIONS.

Gorškov, Ja. P. Ueber die centralen Leitungsbahnen der Geschmacksempfindungen. (Russ.) Kazaní, Nevr. vést., **10,** 1, 1902, (11–34). [2209].

Hänig, D. P. Zur Psychophysik des Geschmackssinnes. Philos. Stud., Leipzig, **17,** 1901, (576–623).

Kiesow, F[ederigo] und **Hahn,** R. Beobachtungen über die Empfindlichkeit der hinteren Theile des Mundraumes für Tast-, Schmerz, Temperatur- und Geschmacksreize. Zs. Psychol., Leipzig, **26,** 1901, (383–417). [3100 7190].

——— ——— Ueber Geschmacksempfindungen im Kehlkopf. Zs. Psychol., Leipzig, **27** (1901), 1902, (80–94). [6300 6390].

Sternberg, Wilhelm. Geschmacksempfindung eines Anencephalus. Zs. Psychol., Leipzig, **27,** 1901, (77–99). [3380].

3370 THE TASTE SENSE IN INVERTEBRATA.

Metalnikov, S. Ueber die Fähigkeit der Infusorien (*Paramoecium*) Nahrung zu unterscheiden. (Russ.) St. Peterburg, Bull. labor. biol., **5,** 4, 1902, (23–26). [0150].

3380 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Sternberg, Wilhelm. Geschmacksempfindung eines Anencephalus. Zs. Psychol., Leipzig, **27,** 1901, (77–79). [3330].

SMELL.

3400 GENERAL.

Bawden, H. Heath. A bibliography of the literature on the organ and sense of smell. J. Comp., Neur., Granville, Ohio, **11,** 1901, (i–xi). [0030].

Hirschmann, Alfred. Bemerkungen zu dem Artikel von Dr. Reichert: Ueber eine neue Untersuchungsmethode der Oberkieferhöhle mittelst des Antroskopes [in N. 18 d. W.]. Nebst Erwiderung von Max Reichert. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (478–479). [0090].

Libov, B. A. Ueber den Zusammenhang zwischen Erkrankungen der weiblichen Genitalien und Erkrankungen der Nase. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1609). [0880].

Nikitin, V. N. Die Krankheiten der Nasenhöhle. 3-te Aufl. (Russ.) St. Peterburg (K. Ricker), 1902, (198). 25 cm. [3480].

Reichert, Max. Ueber eine neue Untersuchungsmethode der Oberkieferhöhle mittels des Antroskops. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (401–404). [0090].

Thost, Arthur. Die Anwendung der Nasendouche. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (516–518).

Tissier, C. Les parfums synthétiques. Rev. sci., Paris, (sér. 4), **17,** 1902, (462–467). [3430 D 0040].

3410 STRUCTURE, DEVELOPMENT, AND DISTRIBUTION OF PERIPHERAL ORGANS.

(*See also* O 5220–5280; P 1380, 1390.)

Berliner, Kurt. Die Entwicklung des Geruchsorganes der Selachier. Arch. mikr. Anat., Bonn, **60,** 1902, (386–406, mit 1 Taf.). [N 5415 O 1800].

Calamida, Umberto. Terminazioni nervose nelle mucose dei seni nasali. Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (455–461). [O 5260 1330].

Cohn, Franz. Zur Entwicklungsgeschichte des Geruchsorgans des Hühnchens. Arch. mikr. Anat., Bonn, **61,** 1902, (133–150, mit 1 Taf.). [N 5815 O 1800].

Hinsberg, V. Die Entwicklung der Nasenhöhle bei Amphibien. Tl 3: Gymnophionen. Arch. mikr. Anat., Bonn, **60,** 1902, (369–385, mit 1 Taf.). [N 5615 1800].

Lubosch, Wilhelm. Die erste Anlage des Geruchsorgans bei *Ammocoetes* und ihre Beziehungen zum Neuroporus. Morph. Jahrb., Leipzig, **29,** 1901, (402–414, mit 1 Taf.). [N 5415 5431 O 1800].

Mangakis, M. Ein Fall von Jacobson'schem Organ beim Erwachsenen. Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (106–109). [O 5240 N 6007 P 1380].

Peter, Karl. Anlage und Homologie der Muscheln des Menschen und der Säugetiere. Arch. mikr. Anat., Bonn, **60,** 1902, (339–367, mit 1 Taf.). [N 6015 6007 O 5220].

Schmincke, A. Zur Kenntnis der Drüsen der menschlichen regio respiratoria. Arch. mikr. Anat., Bonn, **61,** 1902, (233–244, mit 1 Taf.). [O 5260 N 6007].

Sudler, Mervin T. The development of the nose, and of the pharynx and its derivatives in man. Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **1,** 1902, (391–416, with 13 fig.). [7110 O 3000 5280].

Zuckerkandl, E[mil]. Ueber die Nasenmuschel der Monotremen. Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (386–391). [N 6007 6031].

3430 SMELL SENSATIONS.

Balestra, A. Applicazione della legge di Weber-Fechner all'olfatto. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (131–132). [3010].

Buss, H. Beziehungen zwischen Aroma und chemischer Konstitution. Natw. Wochenschr., Jena, **17,** 1902, (161–164). [D 8000].

Gorškov, Ja. P. Zur Frage über die centralen Leitungsbahnen der Geruchsempfindungen. (Russ.) Kazanʹ, Nevr. vêst., **10,** 1, 1902, (1–10). [2201].

Kastanajan, E. M. Die Lehre über die Leitbahnen und Centren der Geruchsempfindungen. Experimentelle vergleichendanatomische Untersuchung. Diss. (Russ.) Rostov n. D., 1902, (II + 263 + 12, mit 9 Taf.). 25 cm. [2752].

Tissier, C. Les parfums synthétiques. Rev. sci., Paris, (sér. 4), **17,** 1902, (462–467). [3400 D 0040].

Vaschide, N. Recherches expérimentales sur la fatigue olfactive. J. anat. physiol., Paris, **38,** 1902, (85–103). [3033].

Zwaardemaker, H[endrik]. Die Compensation von Geruchsempfindungen. Utrecht, Onderz. Physiol. Lab., (Ser. 5), **2,** 1901, (29–45).

3470 THE SENSE OF SMELL IN INVERTEBRATA.

Forel, A[ugust]. Die Eigentümlichkeiten des Geruchssinnes bei den Insekten. Verh. intern. ZoolCongr., Jena, **5,** 1902, (806–815). [N 2411 2419].

3480 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Albrand, [Walter]. Bemerkungen zur Therapie der Thränennasenleiden. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (214–216). [3780].

Bamberger, Js. Ueber die Septumperforation der Chromarbeiter. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (2144–2145). [9115].

Blasi (De), A. Due casi di anosmia congenita essenziale. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (667–668).

Bresgen, Maximilian. Lebensversicherung und Krankheiten der Nasen- und Rachenhöhle. Halle a. S. (C. Marhold), 1902, (15). 23 cm. 0,50 M. [7180].

Brochowski, Hans. Ueber das Vorkommen des Skleroms in Ostpreussen nebst Mitteilung zweier neuer Fälle aus den Kreisen Oletzko und Friedland. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. L. Krause u. Ewerlien), 1902, (45). 22 cm. [8680 R 6200].

Croneberg, Hans. Rhinophyma und ähnliche angiomatöse elephantiastische Erscheinungen an der Hand. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (19). 21 cm. [8680 5780].

Dietsch, C. Ein Beitrag zur Aetiologie des Heufiebers. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (99–102). [6380 R 6200].

Fein, Johann. Zur Resection der unteren Nasenmuschel. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (486–487).

Fink, Emanuel. Eine neue Methode der Behandlung des Heufiebers und verwandter Affektionen. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (805–807). [9115 9125].

Fränkel, B[ernhard]. Zur Hyperästhesie der Nasenschleimhaut. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (389–391). [3035].

Gerber, P[aul] H[enry]. Atlas der Krankheiten der Nase, ihrer Nebenhöhlen und des Nasenrachenraumes. Berlin, (S. Karger), 1902, (XII + 90, mit 42 Taf.). 31 cm. Geb. 50 M. [R 6200].

Grünwald, L[udwig]. Atlas und Grundriss der Krankheiten der Mundhöhle, des Rachens und der Nase. 2 umgearb. Aufl. (Lehmann's medizinische Handatlanten, Bd 4.) München (J. F. Lehmann), 1902, (XXII + 212, mit 42 Taf. nebst Erkl). 19 cm. Geb. 12 M. [7180 R 6300].

Guye, A. A. G. Vier Fälle von Ausraumung der Keilbeinhöhle bei recidivirenden Nasenpolypen. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (157–159).

Haller, P. K. Cursus der Ohren-, Nasen- und Kehlkopfkrankheiten. (Russ.) Saratov, 1902, (III + 272). 22 cm. [3580 4180].

Hopmann, C[arl]. Anomalien des Nasenrachenraums, erläutert an zwei Fällen von Naseneiterung mit sogen. Reflexneurosen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1605–1607).

Kayser, Richard. Diagnose und Therapie der Kehlkopf- Nasen- und Ohrenkrankheiten. Uebersetzung. (Russ.) St. Peterburg (Ettinger), 1902, (132). 25 cm. [3580 4180].

König, Fritz. Zur Deckung von Defecten der Nasenflügel. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (137–138). [0430].

Kriličevskij, L. Z. Schnupfen und seine Folgen. (Russ.) St. Peterburg, 1901, (17). 24 cm. [6380].

Kuttner, A[rthur]. Die Resection der unteren Nasenmuschel. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (371–373).

Lewy, Benno. Rhinologische Mittheilungen (mit Demonstration). Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (695–697). [R 6200].

Linder, F[ranz]. Ueber nasale Dysmenorrhoe. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (922–925). [0880].

Lublinski, W[ilhelm]. Zur Behandlung der geschwollenen unteren Nasenmuschel bei der Rhinitis vasomotoria. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1294–1295).

Mygind, Holger. Kurzes Lehrbuch der Krankheiten der oberen Luftwege. Berlin (O. Coblentz), 1901, (XI + 252). 21 cm. Geb. 6 M. [6380 4180 R 6200 4540 0484].

Neumann, R. O. Virulente Diphtheriebacillen bei einfacher Rhinitis. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (33–41). [R 4620 6450].

Nikitin, V. N. Die Krankheiten der Nasenhöhle. 3-te Aufl. (Russ.) St. Peterburg. (K. Ricker), 1902, (198). 25 cm. [3400].

——— Kritische Betrachtung über die Lehre der Reflexneurosen nasalen Ursprungs. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (7–9).

Ostmann, [Frdr. Wilh. Paul]. Ueber galvanokaustischen Gefässverschluss in der Nase als einleitenden Akt intranasaler Eingriffe. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (214).

Passow, [Karl Adolf]. Zur chirurgischen Behandlung der Verengungen des Thränen-Nasenkanals. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1403–1404).

Radzig. Extractum suprarenale in der Rhino-Laryngologie. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17,** 1902, (310–318). [7840 9175].

Schwenn, Richard. Ein Beitrag zur Lehre von den bösartigen Geschwülsten der Nebenhöhlen der Nase. Diss. Breslau. Berlin (Druck von L. Schumacher), 1901, (38). 24 cm. [R 4500 6200].

Simon, Alexander. Zur Behandlung des Heuasthmas. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (470–471). [6180 6380 R 6200].

Sturmann, [Willy]. Zur Behandlung der Oberkieferhöhleneiterungen. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (684–689, 768). [R 6100 6200].

——— Doppelbildung der unteren Nasenmuschel. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (744). [O 5220].

Sverževskij, L. Ueber Anwendung der heissen Luft bei der Behandlung einiger Nasen- und Rachen-Erkrankungen. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17,** 1902, (977–990). [6390 6380].

3490 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Genkin, M. Zur Frage über die Wirkung von Galvanokaustik, Arg. nitr., Ac. trichloraceticum und Ac. chromicum auf die Nasenschleimhaut. (Russ.) Moskva, 1902, (90). 26 cm. [6390 9115].

Katz, Ja. I. Adrenalin in der Untersuchung und Behandlung der Nase. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (1130–1131, 1154–1157, 1180–1181). [9175 7840].

Montoro, G. Azione curativa dello *streptococcus erysipelatis* sull' ozena. Riforma med., Roma, **4,** 1901, (446–452).

Zwaardemaker, H[endrik]. Die Riechkraft von Lösungen differenter Concentration. Utrecht, Onderz. Physiol. Lab., (Ser. 5), **2,** 1901, (16–28).

HEARING.

3500 GENERAL.

(*See also* C 9500 O 5460-5680 P 1350.)

Beiträge zur Akustik und Musikwissenschaft. Hrsg. v. Carl Stumpf. H. 3. Leipzig (J. A. Barth), 1901, (IV + 147 + 11, mit Tab.). 24 cm. 6,50 M. [C 9400 9500].

Blau, Louis. Bericht über die neueren Leistungen in der Ohrenheilkunde. 5. Bericht (1897-1900). Leipzig (S. Hirzel), 1902, (V + 330). 20 cm. 4 M. [3580 R 6400 O 5460].

Brühl, Gustav. Atlas und Grundriss der Ohrenheilkunde. Unter Mitwirkung von Prof. A. Politzer. Uebersetzung von Dr. A. V. Zacher. (Russ.) St. Peterburg (V. Ettinger), 1902, (XVI + 283, mit 39 Taf.).

Castex. Maladies de l'oreille. Trad. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (250). 25 cm. [3580].

Féré, Ch. Note sur la fatigue par les sons, suivant leur hauteur. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1340-1343). [3033 2860 4033 4035].

——— Des variétés de l'influence d'un même son sur le travail, suivant que le sujet est ou non exposé en même temps à d'autres excitations sensorielles. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1207-1209). [4033 4035].

——— et **Jaëll,** *M^me^* Marie. Notes sur l'influence de la fatigue sur l'excitabilité par les sons. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1031-1032). [3033 4033 4035 4090].

——— ——— Notes sur l'influence sur le travail des tonalités majeures étudiées par séries alternantes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1020-1022). [4033 4090].

——— ——— Notes sur l'influence de certaines tonalités majeures et mineures sur le travail. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1017-1019). [4033 4090].

——— ——— Notes sur l'influence des accords dissonants sur le travail. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1023-1026). [4035 4090].

Féré, Ch. et **Jaëll,** *M^me^* Marie. Notes sur l'influence de l'alternance des rythmes sur le travail. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1030-1031). [4033 4090].

——— ——— Essai sur l'influence des rapports des sons sur le travail (de la seconde mineure *la-si* bémol et des intervalles successifs jusqu'à l'octave). Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (903-906). [4033 4035 P 1350 2000].

——— ——— Notes sur l'influence exercée sur le travail par la succession ascendante ou descendante des séries de sons. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1027-1029). [4033 4090].

Hammerschlag, V. Die Lage des Reflexcentrums für den Musculus tensor tympani. Wien, SitzBer. Ak. Wiss., **110,** 1901, Abt. IV, (328-330, mit 1 Taf.). [2550].

Hüttig. Anleitung zur militärärztlichen Untersuchung und Begutachtung des Gehörorgans. D. militärztl. Kal., Hamburg, **3,** Tl 2, 1902, (231-245).

Koch, R. Wie hüten wir Auge und Ohr? Berlin (H. Steinitz), 1902, (77). 21 cm. 1 M.

Melati, Gino. Ueber binaurales Hören. Philos. Studien, Leipzig, **17,** 1901, (431-461). [C 9520].

Miyake, Ishiro. Researches on rhythmic action. New Haven, Conn., Stud. Yale Univ. Psych. Lab., **10,** 1902, (1-48). [4055 C 9000].

Müller, P[aul] Joh[annes]. Das Ohr und das Hören nach den Forschungsergebnissen der Gegenwart. Einladungsschrift d. Gymnasiums zu Zittau. Zittau (Druck v. R. Menzel), 1901, (12). [O 5460].

Murray, H. L. Examination of Victorian Railway employés in vision, colour sense, and hearing. Intercol. Med. Journ., Austral., Melbourne, **7,** 1902, (466-486). [3700 3780 3580].

Myers, Charles S[amuel]. On the pitch of Galton-whistles. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (415-425). [0090].

Nuvoli, G. Sulla teoria della audizione. Considerazioni . . . Torino, Archivio italiano di Otologia, **11,** 1901, (330-345).

Preobraženskij, S. S. Ohrenkrankheiten. Leitfaden f. prakt. Aerzte u. Studirende. 2-te neu bearb. u. erg. Aufl. (Russ.) Moskva, 1901, (V + 251 + III, mit 50 Taf.). 26 cm. [3580].

Scripture, E[dward] W[heeler]. Researches in experimental phonetics. (Second Series.) New Haven, Conn., Stud. Yale Univ. Psych. Lab., **10**, 1902, (49–80, with pl.). [C 9500].

Vojaček. Akkomodation im Gehörorgane. (Die Theorie von Zimmermann). (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (4548–4562).

Whipple, Guy Montrose. An analytic study of the memory image and the process of judgment in the discrimination of clangs and tones. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **13**, 1902, (219–268).

3510 STRUCTURE AND DEVELOPMENT OF PERIPHERAL ORGANS.

Böhlau, Alfred. Zur Lehre von den Degenerationsanomalien der Ohrmuschel mit Berücksichtigung der Degeneration im Allgemeinen. Diss. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1901, (92, mit Taf.). 22 cm. [P 2230 1360 O 5660].

Calamida, U. Terminazioni nervose nella membrana timpanica. Torino, Giorn. Acc. med., **64**, 1901, (189–193). [3110].

Denker, Alfred. Zur Anatomie des Gehörorgans der Cetacea. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. I, **19**, 1902, (421–448, mit 2 Taf.). [N 6007].

Hammar, J[ohann] Aug[ust Harald]. Studien über die Entwicklung des Vorderdarms und einiger angrenzenden Organe. I. Abt.: Allgemeine Morphologie der Schlundspalten beim Menschen. Entwicklung des Mittelohrraumes und des äusseren Gehörganges. Arch. mikr. Anat., Bonn, **59**, 1902, (471–628, mit 4 Taf.). [7110 O 2890 5520 1800 N 6015].

Heiman, Teodor. Les maladies de l'organe de l'ouie. (Polish.) Warszawa, (Kasa Mianowskiego), 1902, (XII + 730, with 161 illust.). 25.5 cm. 3 rb. [3520 3580 0030 O 5460 0030].

Ruffini, Angelo. La cassa del timpano, il labirinto osseo ed il fondo del condotto auditivo interno nell' uomo adulto. Tecnica di preparazione ed osservazioni anatomiche. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **71**, 1902, (359–396, mit 1 Taf.). [O 5540].

3520 FUNCTIONS OF THE VARIOUS PARTS OF THE ORGAN OF HEARING IN THE EXTERNAL, THE MIDDLE, AND THE INTERNAL EAR.

Bonnier, Pierre. La fonction manoesthésique. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1343–1345). [3630 3680].

Gellé. Le réflexe d'accommodation binauriculaire et la surdité nerveuse. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1039–1041). [3580].

Heiman, Teodor. Les maladies de l'organe de l'ouie. (Polish.) Warszawa (Kasa Mianowskiego), 1902, (XII + 730, with 161 illustr.). 25.5 cm. 3 rb. [3510 3580 0030 O 5460 0030].

Hensen, V[ictor]. Das Verhalten des Resonanz-Apparates im menschlichen Ohr. Berlin, SitzBer. Ak. Wiss., **1902**, (904–914). [C 9520].

Marage. A propos du liquide de l'oreille interne chez l'homme. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (72–74).

Zimmermann, Gustav. Beiträge zur Mechanik des Hörens. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2080–2083). [C 9520].

3530 SENSATIONS OF SOUND.

Abraham, Otto. Ueber das Abklingen von Tonempfindungen. Beitr. Akustik, Leipzig, H. **3**, 1901, (22–29). [C 9520].

Gradenigo, G. Modello di acumetro telefonico messo in azione dalla corrente elettrica stradale. Torino, Giorn. Acc. med., **64**, 1901, (213–216).

Marage. Mesure de l'acuité auditive. J. phys., Paris, (sér. 4), **1**, 1902, (574–583, av. fig.); Paris, Bul. séan. soc. franç. phys., **1902**, (56–65, av. fig.). [C 9520].

Masini, G. I nervi della sensibilità generale possono trasmettere i suoni? (A proposito di una sordomuta nata che intende le parole sulla palma della mano). Genova, Boll. R. Acc. med., **16**, 1901, (287). [3020 3585].

Struijcken, H. J. L. Un essai de détermination et de définition exactes de l'acuité auditive. (Hollandais.) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **1902**, 1, (727–735).

Stumpf, C[arl]. Beobachtungen über subjektive Töne und über Doppelthören. Beitr. Akustik, Leipzig, H. **3**, 1901, (30–51). [C 9520].

Vaschide, N. et **Piéron,** H. Recherches expérimentales sur la vie mentale d'une xiphopage, Paris, C.-R. Acad. sci., **134**, 1902, (676–678). [3030 3130 L 1500 P 2050].

3533 LIMITS OF AUDITION DEPENDENT ON INTENSITY AND PITCH.

(*See also* C 9430.)

Grandis, V. Sulla misura dell'acuità uditiva a mezzo di valori fisici fra loro comparabili. Torino, Giorn. Acc. med., **64**, 1901, (801–819).

Quix, F[rançois] H[ubert]. Sur l'intensité du son du diapason et sur la manière dont elle dépend de l'amplitude et de la distance. (Hollandais.) Utrecht, Onderz. Physiol. Lab., (Ser. 5), **3**, 1902, (240–253). [C 9200].

Schaefer, Karl L. Die Bestimmung der unteren Hörgrenze. Beitr. Akustik, Leipzig, H. **3**, 1901, (52–64). [C 9430].

Stumpf, C[arl]. Ueber das Erkennen von Intervallen und Accorden bei sehr kurzer Dauer. Zs. Psychol., Leipzig, **27**, 1901, (148–186). [3545 C 9450].

Wien, Max. Ueber die Empfindlichkeit des menschlichen Ohres für Töne verschiedener Höhe. Vortrag. Physik. Zs., Leipzig, **4**, 1902, (69–74); Berlin, Verh. D. physik. Ges., **4**, 1902, (297–306). [C 9430].

3535 THE MODIFICATIONS OF VIBRATIONS IN TRANSIT THROUGH THE EAR.

Abraham, Otto und **Schaefer,** Karl L. Ueber die maximale Geschwindigkeit von Tonfolgen. Beitr. Akustik, Leipzig, H. **3**, 1901, (13–21). [C 9430].

Frey, Hugo. Experimentelle Studien über die Schallleitung im Schädel. Zs. Psychol., Leipzig, **28**, 1902, (9—41, mit 1 Taf.). [C 9200 9520].

3540 MUSICAL TONES AND NOISES.

(*See also* C 9450.)

Hohenemser, Richard. Zur Theorie der Tonbeziehungen. Zs. Psychol., Leipzig, **26**, 1901, (61–104). [3550 C 9450].

Schaefer, Karl L. und **Abraham,** Otto. Studien über Unterbrechungstöne. Dritte Mittheilung. Arch. ges. Physiol., Bonn, **88**, 1901, (475–491). [C 9400].

Storch, E. Ueber die Wahrnehmung musikalischer Tonverhältnisse. Zs. Psychol., Leipzig, **27**, 1902, (361–386). [9500].

Zwaardemaker, H[endrik] et **Quix,** F[rançois H[ubert]. Surfaces de même intensité du son autour d'un diapason. (Hollandais.) Utrecht, Onderz. Physiol. Lab., (Ser. 5), **3**, 1902, (330–341). [C 9130 9320].

3545 FUSION OF TONES. (COMBINATION TONES).

(*See also* C 9140.)

Krueger, Felix. Zur Theorie der Combinationstöne. Philos. Stud., Leipzig, **17,** 1901, (185–310). [C 9140].

Stumpf, C[arl]. Ueber das Erkennen von Intervallen und Accorden bei sehr kurzer Dauer. Zs. Psychol., Leipzig, **27,** 1901, (148–186). [3533 C 9450].

3550 CONCORD AND DISCORD.

(*See also* D 9450.)

Hohenemser, Richard. Zur Theorie der Tonbeziehungen. Zs. Psychol., Leipzig, **26,** 1901, (61–104). [3540 C 9450].

Oettingen, Arthur von. Das duale System der Harmonie. Ann. Natphilos., Leipzig, **1,** 1902, (62–75). [C 9450].

3555 RHYTHM.

MacDougall, Robert. Rhythm, time and number. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **18,** 1902, (88–97).

Sears, Charles H. A contribution to the psychology of rhythm. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **13,** 1902, (28–61).

Wallin, J. E. Wallace. Researches on the rhythm of speech. New Haven, Conn., Stud. Yale Univ. Psych. Lab., **9,** 1901, (1–142).

3557 MELODY.

Lipps, Theodor. Zur Theorie der Melodie. Zs. Psychol., Leipzig, **27,** 1901, (225–263). [C 9450].

Sievers, E[duard]. Ueber Sprachmelodisches in der deutschen Dichtung. Ann. Natphilos., Leipzig, **1,** 1902, (76–94). [4142 C 9510 P 1470].

3570 THE SENSE OF HEARING IN INVERTEBRATA.

Oyen, Leonhard. Der chordotonale Sinnesapparat des *Bacillus rossi*. Diss. Leipzig (Druck v. O. Schmidt), 1901, (32, mit Taf.). 21 cm. [3831 3807].

3580 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Die Ohrenheilkunde der Gegenwart und ihre Grenzgebiete. In Einzel-Darstellungen herausgeg. v. Otto Körner. II. Röpke, F., Die Berufskrankheiten des Ohres und der oberen Luftwege. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (X + 147). 26 cm. 5 M. [R 6400].

Die Ohrenheilkunde der Gegenwart und ihre Grenzgebiete. In Einzel-Darstellungen hrsg. von Otto Körner. III. 3. umgearb. und verm. Aufl. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (XI + 216, mit 5 Taf.). 26 cm. 7 M. [R 6400].

Baginsky, B[enno]. Ueber gewisse Eigenartigkeiten der Ohrerkrankungen der Kinder. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (119–122). [0160 R 6400].

Bandelier, [Bruno]. Spastische Mydriasis durch Fremdkörper im Ohr. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (875–877). [3780].

Berndt, G. H. Die Heilung von Schwerhörigkeit, Ohrensausen und Ohrenleiden durch die Methode des Dr. Marage. Gemeinverständlich beschrieben. Leipzig (F. W. Gloeckner & Co.), [1902], (15). 21 cm. 1,50 M.

Bezold, Friedrich. Die Taubstummheit auf Grund ohrenärztlicher Beobachtungen. Eine Studie zur Gewinnung einer künftigen verlässigen Taubstummenstatistik. Für Aerzte und Taubstummenlehrer. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (VII + 133, mit 1 Taf.). 26 cm. 4 M. [3585].

Blau, Louis. Bericht über die neueren Leistungen in der Ohrenheilkunde. 5. Bericht (1897–1900). Leipzig (S. Hirzel), 1902, (V + 330). 20 cm. 4 M. [3500 R 6400 O 5460].

Bogdanov-Berezovskij, M. V. Zur Frage der Pathologie und Therapie der progressiven Taubheit. (Russ.) Russ. vrac, St. Peterburg, **1,** 1902, (1087–1089, 1120–1122, 1148–1150). [2280].

Brauckmann, Karl. Die psychische Entwicklung und pädagogische Behandlung schwerhöriger Kinder. Samml. Abh. päd. Psychol., Berlin, **4,** H. 5, 1901, (1–96). [2753].

Castex. Maladies de l'oreille. Trad. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (250). 25 cm. [3500].

Engelhard, Rudolf. Ueber Epidermispfröpfe des äusseren Gehörganges. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi). 1901, (40). 21 cm.

Fink, Emanuel. Die Behandlung der Ohreiterungen durch den praktischen Arzt. Berlin & Leipzig (Vogel & Kreienbrink), 1901, (22). 21 cm. 0,60 M. [R 6400].

Gellé. Le réflexe d'accommodation binauriculaire et la surdité nerveuse. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1039–1041). [3520].

Grant, Dundas. Varieties of nerve-deafness. J. Laryng. Otol., London, **17,** 1902, (169–179).

Grossmann, F[ritz]. Ein Fall von Narbenpulsation am Trommelfell. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (646–647).

Grunert, [Karl]. Ueber die neuen Angriffe gegen die Parazentese des Trommelfelles bei der Therapie der akuten Otitiden. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1796–1798). [R 6400].

Gutzmann, Hermann. Ueber die Sprache der Schwerhörigen und Ertaubten. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (323–325, 340–341). [2753 4142].

Haller, P. K. Cursus der Ohren-, Nasen- und Kehlkopfkrankheiten. (Russ.) Saratov, 1902, (III + 272). 22 cm. [3480 4180].

Hallmeyer, Theodor. Die Gicht in ihren Beziehungen zu den Krankheiten des Ohres. Diss. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1901, (28). 22 cm. 4150].

Hamm, [Otto]. Die Behandlung des chronischen trockenen Mittelohrkatarrhs durch Sitzungen in der pneumatischen Kammer. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (186–189). [3590 R 6400].

Haug, Rudolf. Hygiene des Ohres im gesunden und kranken Zustande. [Bibliothek der Gesundheitspflege, Bd. 5]. Stuttgart (E. H. Moritz), 1902, (104, mit 3 Taf.). 18 cm. Geb. 1 M. [R 6400].

Hecht, [Hugo]. Die Heissluftbehandlung bei chronischen Mittelohreiterungen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (970–971). [R 6400].

Heiman, Teodor. Les maladies de l'organe de l'ouie. (Polish.) Warszawa (Kasa Mianowskiego). 1902, (XII + 730, with 161 illustr.). 25.5 cm. 3 rb. [3510 3520 0030 O 5460 0030].

Heine, [Gustav Emil Bernhard]. Ein Fall von Blutung aus der Carotis interna in Folge von Cholesteatom. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (619–622). [5780 0484 5050].

Hölscher, [Walter]. Ein durch Operation geheilter Fall von Gehirnabscess im Schläfenlappen nach chronischer Mittelohreiterung. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1562–1564). [2980 R 6400 6150].

——— Zwei Fälle von latent verlaufener Thrombose des Sinus sigmoideus nach Mittelohreiterung. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1385–1387). [2980 R 4340 6400].

——— Zwei Fälle von Fremdkörpern in der Paukenhöhle. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1656–1657).

Hoffmann, Max. Missbildungen des äusseren Ohres. Diss. München. Kattowitz (Druck v. Gebr. Böhm), [1902], (25). 22 cm. [O 5660 1940].

Jacobson, L[ouis] und **Blau,** L[ouis]. Lehrbuch der Ohrenheilkunde für Aerzte und Studirende. 3. neu bearb. Aufl. des Jacobson'schen Lehrbuches. Leipzig (G. Thieme), 1902, (XVI+555, mit 19 Taf.). 25 cm. Geb. 18 M. [R 6400].

Jaenicke, [Max]. Weitere Mittheilungen über einige neue Instrumente. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (473–474).

Kayser, Richard. Diagnose und Therapie der Kehlkopf- Nasen- und Ohrenkrankheiten. Uebersetzung. (Russ.) St. Peterburg, (Ettinger), 1902, (132). 25 cm. [3480 4180].

Köbel, [Friedrich]. Die Erkrankungen des Ohrs. [In: A. Baur, das kranke Schulkind.] Stuttgart, 1902, (214–222).

Körner, Otto. Die otitischen Erkrankungen des Hirns, der Hirnhäute und der Blutleiter. Mit einem Vorwort von Ernst von Bergmann. 3. umgearb. u. verm. Aufl. [Die Ohrenheilkunde der Gegenwart und ihre Grenzgebiete. III.] Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1901, (XII + 216, mit 5 Taf.). 26 cm. 7 M. [2880 2980 R 6150 6400].

Kohlmeyer, Ernst. Beitrag zur Histologie der Ohrpolypen. Diss. Breslau (Druck v. Th. Schatzky), 1902, (35). 23 cm.

Krischke, Georg. Ein Beitrag zur Lehre von den tötlichen Ausgängen bei Ohrenerkrankungen. Diss. Breslau (Genossensch.-Buchdr.), 1901, (47). 23 cm. [R 6400].

Kuchenhoff, Norbert. Ueber den otitischen Gehirnabscess und seine Folgeerscheinungen, insbesondere die sensorische Aphasie. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1902, (30). 23 cm. [2753 2880 R 6150].

Kuntzsch, Karl. Beitrag zur diagnostischen Bedeutung der elektrischen Untersuchung des Gehörorgans. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1901, (31, mit 3 Taf.). 23 cm. [4540].

Kuvičinskij, V. G. Ein Y-förmiges Röhrchen zur Injectionen der Flüssigkeiten ins Ohr. (Russ.) Vracebn. gazeta, St. Peterburg, **IX, 18,** 1902, (33). [0090].

(q–526)

Levin, L. T. Ueber das Verhalten des Gehörorgans bei der Diphtherie. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (134, mit 1 Taf.) 23 cm. [R 4620].

Lucae, August. Die Ohrenheilkunde des neunzehnten Jahrhunderts (Saecular-Artikel). Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (509–513). [R 6400].

——— Zur Vibrationsmassage des Gehörorgans. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (483–484). [3590].

Marsollon, C. Cinématographe pour aveugles. Amplificateur audiométrique pour sourds. Cosmos, Paris, **48,** 1902, (45–48, av. fig.). [3780 3585 C 9420].

Murray, H. L. Examination of Victorian Railway employés in vision, colour sense, and hearing. Intercol. Med. Journ. Austral., Melbourne, **7,** 1902, (466–486). [3700 3780 3500].

Ostmann, [Friedrich Wilhelm Paul]. Die Bedeutung der tuberkulösen Belastung für die Entstehung von Ohrenkrankheiten bei Kindern. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1209–1211). [0110 0190 R 6400 4540].

Piffl, Otto. Zur Arbeit Grunerts: „Ueber die neuen Angriffe gegen die Parazentese des Trommelfells bei der Therapie der akuten Otitiden" in No. 43, Jahrg. 49 dieser Wochenschrift. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (2083–2084). [R 6400].

Preger, Carl Friedrich. Ueber traumatische Trommelfellperforationen und ihre ärztliche Begutachtung. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (43). 21 cm.

Preobraženskij, S. S. Ohrenkrankheiten. Leitfaden f. prakt. Aerzte u. Studirende. 2-te neu bearb. u. erg. Aufl. (Russ.) Moskva, 1901, (V + 251 + III., mit 50 Taf.). 26 cm. [3500].

Reimar, M[ax]. Ein Fall von Fremdkörperabscess in der Ohrgegend. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1158–1160). [R 6400].

Resser, M. M. Ueber Cholesteatome des Mittelohres. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17,** 1902, (605–612).

Röpke, Friedrich. Die Berufskrankheiten des Ohres und der oberen Luftwege [in: Die Ohrenheilkunde der Gegenwart und ihre Grenzgebiete, hrsg. von Otto Körner. II. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (X + 147). 26 cm. [6380 R 6400 6200].

Sachs, Michael. Zur conservativen Behandlung der chronischen Mittelohreiterungen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (31). 21 cm. [R 6400].

Schroeder, W. Zwei Fälle schwerer Otitis media acuta purulenta durch „Schneeberger". Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1963). [3590 R 6400].

Sugár, K. Márton. Ueber hartneckigen Pruritus im äusseren Gehörgange. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13,** 1902, (4-6).

Trombetta, E. Nistagmo e canali semicircolari. Clinica moderna, Firenze, **7,** 1901, (15–19). [3780].

3585 DEAF-MUTISM.

Bezold, Friedrich. Die Taubstummheit auf Grund ohrenärztlicher Beobachtungen. Eine Studie zur Gewinnung einer künftigen verlässigen Taubstummenstatistik. Für Aerzte und Taubstummenlehrer. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (VII + 133, mit 1 Taf.). 26 cm. 4 M. [3580].

Durand, D. Sull'Etiologia del sordomutismo. Genova (Istituto Sordomuti), 1901, (13). 22 cm.

Ferrai, C. Sul compenso sensoriale nei sordomuti. Riv. sper. freniatr., Reggio-Emilia, **27,** 1901, (341–368). [3039].

Haike, Heinrich. Zur Behandlung der Taubstummheit und zur Reform der ärztlichen Thätigkeit an den Taubstummenanstalten in Königreich Preussen. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (90–92).

Jürgens, E. Ueber meine Untersuchungen an 55 Taubstummen des Instituts in Warschau. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **27,** 1902, (510–513, 521–523, mit 2 Taf.).

Marsollon, C. Cinématographe pour aveugles. Amplificateur audiométrique pour sourds. Cosmos, Paris, **48,** 1902, (45–48, av. fig.). [3780 3580 C 9420].

Masini, G. I nervi della sensibilità generale possono trasmettere i suoni? (A proposito di una sordomuta nata che intende le parole sulla palma della mano). Genova, Boll. R. Accad. med., **16,** 1901, (287). [3020 3530].

Rossi, C. Sulla durata del processo psichico elementare e discriminativo nei sordomuti. Riv. sper. freniatr., Reggio-Emilia, **27,** 1901, (389–414). [2780].

Schubert, [Paul]. Ueber Hörprüfungen bei Taubstummen. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (505–506).

Šeptelič-Chercesko, I. K. Beitrag zu den hysterischen Sprach- und Gehörstörungen. (Russ.) Russ. med. vĕst., St. Peterburg, **4,** 5, 1902, (13–35). [2753].

3590 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Bobone, T. Sulla efficacia del metodo di Czerny-Trunecceck per il trattamento incruento dei tumori maligni nel campo della otorino-laringologia. Boll. malat. orecchio, Firenze, **19,** 1901, (365–372). [0484].

Ferreri, Gherardo. L'ossigeno a corrente sotto pressione nella cura delle otiti suppurate. Archivio italiano di otologia, Torino, **9,** 1901, (421–441).

Gradenigo, Giuseppe. Sulla cura ambulatoria in otoiatria. Archivio italiano di otologia, Torino, **9,** 1901, (490–494).

——— Sui risultati della chirurgia intratimpanica a scopo acustico. Gazz. med., Torino, **52,** 1901, (761–764).

——— Un caso di malattia di Ménière guarito con intervento operativo timpanico. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (216–218).

Hamm, [Otto]. Die Behandlung des chronischen trockenen Mittelohrkatarrhs durch Sitzungen in der pneumatischen Kammer. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (186–189). [3580 R 6400].

Lucae, A[ugust]. Zur Vibrationsmassage des Gehörorgans. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (483–484). [3580].

Lunghini, Ottavio. L'operazione radicale in alcune forme di otite media purulenta cronica. Siena, Atti Acc. fisiocritici, **13,** 1901, (239–247).

Ostino, G. I criteri odierni della cura dell'otite media purulenta cronica. Giorn. med. R. Esercito, Roma, **49,** 1901, (129–139).

Schroeder, W. Zwei Fälle schwerer Otitis media acuta purulenta durch „Schneeberger". Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1963). [3580 R 6400].

Strazza, Giuseppe. Le iniezioni di vapore nelle cavite nasali a scopo curativo. Archivio italiano di otologia, Torino, **9,** 1901, (95).

Szenes Sigismund. Einige praktische Bemerkungen zur Pathologie und Therapie der otogenen extraduralen Erkrankungen. Ungar. Med. Rev., Budapest, **2,** 1902, H. 1, (1–6).

Vasiljev. Ueber den Einfluss von Artillerie-Schiessen auf die Function des Gehörorgans. (Russ.) Voenno-med. Žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (4155–4163).

THE LABYRINTHINE SENSE. EQUILIBRATION.

3600 GENERAL.

Bonnier, Pierre. Le sens des altitudes. Rev. sci., Paris, (sér. 4), **17,** 1902, (97–104). [3660 3670 N 0211].

Cyon, E. de. Les bases naturelles de la géométrie d'Euclide. Année phil., Paris, **52,** 1901, (2e semest.), (1–30). [0000 3200].

Grasset. Le vertige. Etude physiopathologique de la fonction d'orientation et d'équilibre. Année phil., Paris, **51,** 1901, (1r semest.), (225–251, 385–402). [3680].

3610 STRUCTURE AND DEVELOPMENT OF THE LABYRINTH.

Alexander, G. und **Kreidl,** A. Anatomisch-physiologische Studien über das Ohrlabyrinth der Tanzmaus. 2. u. 3. Mitth. Arch. ges. Physiol., Bonn, **88,** 1902, (509–574, mit 3 Taf.). [3630 N 6007 6031].

Jenkins, J. T. Altersbestimmung durch Otolithen bei den Clupeiden. Wiss. Meeresunters., Kiel, (N.F.) **6,** Abt. Kiel, 1902, (81–122, mit 1 Taf.). [N 5431 5407 5415].

Kishi, K. Das Gehörorgan der sogenannten Tanzmaus. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **71,** 1902, (457–485, mit 1 Taf.). [3630 N 6007 6031].

Spee, [Ferdinand] Graf von. Weitere Befunde an den Epithelzellen des Cortischen Organs des Menschen. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (549). [O 5540].

3630 THE LABYRINTHINE SENSE.

Alexander, G. und **Kreidl,** A. Anatomisch-physiologische Studien über das Ohrlabyrinth der Tanzmaus. 2. u. 3. Mitth. Arch. ges. Physiol., Bonn., **88,** 1902, (509–574, mit 3 Taf.). [3610 N 6007 6031].

Bickel, Adolf. Experimentelle Untersuchungen über die Compensation der sensorischen Ataxie. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (181–183). [2480].

Bonnier, Pierre. La fonction manoesthésique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1343–1345). [3520 3680].

——— La sensation continue de vitesse. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (920–921).

Boutan, Louis. Sur les effets de la section des canaux semi-circulaires, au point de vue de leur excitation et de leur paralysie. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1601–1603). [N 0211].

——— La contracture permanente chez le pigeon. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1447–1449). [2990 N 5811].

Dubois, Raphaël. Sur les centres nerveux du sens de l'orientation. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (936–937). [2600].

Herzfeld, J[osef]. Ein Fall von doppelseitiger Labyrinthnecrose mit doppelseitiger Facialis- und Acusticus-Lähmung; mit Bemerkungen über den Lidschluss bei Facialis-Lähmungen während des Schlafes. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (904–906). [2280].

Kishi, K. Das Gehörorgan der sogenannten Tanzmaus. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **71,** 1902, (457–485, mit 1 Taf.). [3610 N 6007 6031].

Marikovszky, György. Zusammenhang des Labyrinth und der Empfindlichkeit der Körperoberfläche. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (438).

Panse, Rudolf. Das Gleichgewichts- und Gehörorgan der japanischen Tanzmäuse. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (498–499). [N 6007 6031].

3660 ANALOGOUS SENSES IN LOWER VERTEBRATA (*e.g.* SENSATIONS FROM THE LATERAL LINE IN FISHES).

Bonnier, Pierre. Le sens des altitudes. Rev. sci., Paris, (sér. 4), **17,** 1902, (97–104). [3600 3670 N 0211].

3670 ANALOGOUS SENSES IN INVERTEBRATA.

Bonnier, Pierre. Le sens des altitudes. Rev. sci., Paris, (sér. 4), **17,** 1902, (97–104). [3600 3660 N 0211].

Delage, Yves. Sur les fonctions des sphéridies des oursins. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1030–1033). [N 1011 1031].

Retzius, Gustaf. Zur Kenntniss des Gehörorgans von *Pterotrachea*. [In: Retzius, Biologische Untersuchungen, N.F. 10.] Jena, 1902, (34–36, mit 1 Taf.). [N 2207 2231].

3680 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Bonnier, Pierre. La fonction manoesthésique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1343–1345). [3520 3630].

———— A propos du compte rendu de la séance du 21 juin 1902 [Communication Thomas, André et Egger, Max.] Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (779–781).

Gescheit, Josef. Ueber die Menière'sche Krankheit, anknüpfend an einen geheilten Fall. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (304–307).

Grasset. Le vertige. Etude physiopathologique de la fonction d'orientation et d'équilibre. Année phil., Paris, **51,** 1901, (1ᵉ semest.), (225–251, 385–402). [3600].

Herzfeld, [Julius]. Ein Fall von horizontalem Nystagmus, hervorgerufen durch Bogengangserkrankung. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (597–598) [3780].

Hinsberg, Victor. Ueber Labyrintheiterungen. Habilitationsschr. Breslau. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1901, (91, mit 1 Taf.). 25 cm. [R 6400 4340].

Puhlmann, Robert. Ueber Seekrankheit. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (31). 20 cm. [7365].

Thomas, André et **Egger,** Max. Sur les symptômes dus à la compression du nerf vestibulaire (à propos d'un cas suivi d'autopsie). Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (735–740).

VISION.

3700 GENERAL.

Augenärztliche Unterrichtstafeln. Für den akademischen und Selbst-Unterricht hrsg. von H[ugo] Magnus. Heft 23. Breslau (J. U. Kern), 1902. 1 Tafel: 122 × 85 cm. 6 M. [O 5340].

Jahresbericht über die Leistungen und Fortschritte im Gebiete der Ophthalmologie. Begründet und bis zum Jahrgang 1876 redigiert von Albrecht Nagel. Unter Mitwirkung mehrerer Fachgenossen fortgesetzt und redigiert seit dem Jahrgange 1877 von Julius von Michel. Jg 31, Bericht für das Jahr 1900. 1. u. 2. Hälfte. [Mit Anhang: Bibliographie des Jahres 1900.] Tübingen (H. Laupp), 1901–1902, (VII + 766 + 113). 23 cm. 30 M. [3780 R 6400 O 5340].

Bach, L[udwig]. Zur Methodik der Pupillenuntersuchung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28.** 1902, (410–412). [0090].

Bilfinger, [Eugen]. Das Auge und seine naturgemässe Pflege. Ein Vortrag. Leipzig (E. Demme), 1901, (31, mit Portr.). 22 cm. 0,50 M.

Bohn, Georges. Théorie biologique de la vision. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (184–186). [C 4450].

Cohn, Hermann. Die Hygiene des Auges im 19. Jahrhundert. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (97–101, 138–140). [3780].

Dëus, Felix. Das Elektro-Bulboskop. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (496). [0090].

Donnadieu, A. L. L'œil et l'objectif. Etude comparée de la vision naturelle et de la vision artificielle. Paris (Mendel), 1902, (107, av. fig. et pl.). 20 cm. [C 4440 3080].

Dubois, Raphaël. A propos d'une Note de M. Pizon sur une théorie mécanique de la vision. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (314–316). [3730 C 4450].

Grósz, Emil. Die Methoden zur Untersuchung der Augen. (Ungarisch.) 2. Teil. Budapest, 1902, (35). 17 cm.

Hirschberg, Julius. Die Fünfzigjahrfeier der Erfindung des Augenspiegels. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (842–843). [3700].

Hofmann, Albert. Zur Optik des Auges. Phot. Centralbl., Halle, **8,** 1902, (425–431). [C 4450 4430].

Koch, R. Wie hüten wir Auge und Ohr? Berlin (H. Steinitz), 1902, (77). 21 cm. 1 M. [3500].

Kriukov, A. Handbuch der Augenkrankheiten. 5-te verb. u. erg. Aufl. (Russ.) Moskva (Karcev), 1901, (365 + VI, mit 190 Taf.). 24 cm. [3780].

Mach, E. Sur la vision et sur la symétrie, deux leçons populaires; traduit par Br. Go. (Polish.) Warszawa (M. Arct), 1902, 13 cm. 10 kop. [3750 C 4400].

Merkel, Fr[iedrich] und **Kallius,** E[rich]. Makroskopische Anatomie des Auges [in: Graefe-Saemisch Handbuch der gesamten Augenheilkunde, 2. Aufl.]. Leipzig, 1901, (1–226 = Lfg 29–31). [O 5340].

Murray, H. L. Examination of Victorian Railway employés in vision, colour sense, and hearing. Intercol. Med. Journ. Austral., Melbourne, **7,** 1902, (466–486). [3780 3500 3580].

Neznamov, E. A. Ueber Gesichtstheorien. (Russ.) Varšava, Izv. Univ., **1902,** 6, (1–13).

Roth, A. Krankheiten des Gesichtsorgans (für Militärärzte). Aus dem Deutschen übersetzt und mit Anmerk. versehen von Dr. M. I. Reich. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (189). 24 cm. [3780].

Schirmer, Otto. Noch einmal die Methodik der Pupillenuntersuchung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (412). [0090].

Seggel, [Carl]. Anleitung für militärärztliche Augenuntersuchung. D. militärztl. Kal., Hamburg, **3,** Tl 2, 1902, (216–230).

Stanoiévitch, G. M. Photomètre physiologique. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1457–1458). [0090 C 3010].

Vaschide, N. et **Vurpas,** Cl. Contribution à la psychologie de l'œil. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1371–1373). [2830 2880 3740].

Wilbrand, H. und **Saenger,** A[lfred]. Die Neurologie des Auges. Ein Handbuch für Nerven- und Augenärzte. Bd 2. Die Beziehungen des Nervensystems zu den Thränenorganen, zur Bindehaut und zur Hornhaut. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1901, (XXXVI + 324). 25 cm 8,60 M. [3720 3780 R 6400 O 5340].

Wray, Charles. Civilization and eyesight. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (1434–1435). [0120].

Ziegler. Augenübungen im Anschluss an den Turnunterricht. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (29–30).

3711 STRUCTURE, DEVELOPMENT, AND CHEMICAL CHARACTERS OF THE SEVERAL PARTS OF THE EYEBALL.

(*See also* C 4400 O 5340-5440.)

Addario, [Carmelo]. Ueber die Matrix des Glaskörpers im menschlichen und tierischen Auge. Vorläufige Mitteilung. Anat. Anz., Jena, **21**, 1902, (9–12). [O 5380 N 5207].

Barac, V. G. Ueber die Entwickelung des Auges und seine Eigentümlichkeiten bei den Säuglingen. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (159, mit 1 Taf.). 23 cm.

Berger, E. et **Lœwy,** Robert. Sur les nerfs trophiques de la cornée. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (688–691). [2205 2070 O 5380].

Charpentier, Auguste. Variations de l'état de réfraction de l'œil humain suivant l'éclairage. Paris, C.-R. Acad. sci., **134**, 1902, (1598–1601). [C 4430].

Grandis, V. et **Moret,** T. A. Sur la pression hydraulique de l'humeur aqueuse. Arch. ital. biol., Paris, **37**, 1902, (25–29).

Herzog, H. Ueber die Entwicklung der Binnenmuskulatur des Auges. Arch. mikr. Anat., Bonn, **60**, 1902, (517–586, mit 4 Taf.). [4010.3 N 5215 O 5400 1230].

Lamb, Arthur B. The development of the eye muscles in *Acanthias*. Studies from the Biological Laboratory of Tufts' College. No. 29. Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **1**, 1902, (185–202, with 9 fig.).

Parsons, J[ohn] Herbert. Arcus senilis. J. Physiol., Cambridge, **28**, 1902, (ix–x). [3780].

Pütter, August. Das Auge der Wassersäugetiere. Diss. Breslau (Druck v. H. Fleischmann), 1901, (44). 23 cm. [N 6007].

——— Die Augen der Wassersäugethiere. Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., **17**, 1902, (99–402, mit 3 Taf.). [N 6007 6011].

Ščerbačev, Dm. Ueber den Eisengehalt in den gefässlosen Geweben. (Russ.) Farmacevt, Moskva, **10**, 1902, (97–100, 129–130). [1070 0425].

Spampani, G. Alcune ricerche sulla origine e la natura del vitreo. Monitore zool. ital., Firenze, **12**, 1901, (145–153, con 1 tav.).

Spemann, H[ans]. Demonstration einiger Präparate von Experimenten über Korrelationen bei der Entwickelung des Auges. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1901**, (23). [N 5223 5215 O 1580].

Stephenson. The spontaneous cure of senile cataract. Lancet, London, **1902**, 1, (1175–1176). [0160].

Terrien, F. Mode de cicatrisation de la capsule du cristallin après l'opération de la cataracte. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (393–395). [3780].

——— Mode de cicatrisation de la capsule du cristallin après les plaies de cette membrane. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (829–830). [3780].

Tribondeau. Membrane de Jacob de la rétine des chats nouveau-nés. Paris, C.-R., soc. biol., **54**, 1902, (1284–1285). [N 6007 6015 6031 O 1800 5360].

Vainstein, A. S. Zur Frage über den Heilungsprocess der Schnittwunden der Hornhaut. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (110). 23 cm. [0430].

Waller, A[ugustus] D. A demonstration of the "blaze-currents" of the crystalline lens. J. Physiol., Cambridge, **28**, 1902, (xlii). [4540].

Wolff, Gustav. Entwickelungsphysiologische Studien. II. Weitere Mittheilungen zur Regeneration der Urodelenlinse. Arch. EntwMech., Leipzig, **12**, 1901, (309–351, mit 2 Taf.). [0430 N 5611 5607 L 4300 O 1560].

3712 . DIOPTRICS. (OPHTHALMOMETRY AND ERRORS OF REFRACTION).

Callies, Friedrich. Beitrag zur Lehre vom primären Keratoconus, besonders dem pulsierenden. Diss. Rostock (Druck v. C. Boldt), 1901, (46). 23 cm. [3780].

Döniselli, C. Di un nuovo metodo di diottrimetria oculare. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (26–29).

——— Un diottrimetro oculare. Ann. oftalm., Pavia, **30,** 1901, (521–523).

Ehmann, Josef. Ein Beitrag zur Lehre von der Refraktion des aphakischen staroperierten Auges. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1902, (18). 22 cm. 0,70 M.

Gleichen, A. Die Scheitelkrümmung der Bilder auf der Netzhaut des Auges unter Berücksichtigung der Linsenschichtung. Berlin, Verh. D. physik. Ges., **4,** 1902, (13–24). [C 3050 4400].

Helmbrecht, Günther. Klinisch-statistischer Beitrag zu der Lehre von der Hyperopie. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1902, (21). 22 cm.

Holth, S(øren). Kinescopy. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **63,** 1902, (613–639). [0090].

Katz, R. Brauchen die Kinder Brillen? (Russ.) St. Peterburg, 1902, (24, mit 3 Taf.). 21 cm.

Klimovič, A. E. F. Ueber Veränderungen der Dispersion des Auges bei der Accommodation. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (36, mit 4 Taf.). 23 cm. [3715].

Kocher, Otto. Ueber Strabismus convergens hyperopicus. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1902, (32). 23 cm. [3780].

Liebreich, R. Zur Behandlung der Kurzsichtigkeit. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (607–609). [3780].

Matthiessen, Lüdwig. Ueber die Bedingungsgleichungen der aplanitschen Brechung von Strahlenbündeln in beliebigen krummen Oberflächen. Ann. Physik, Leipzig, (4. Folge), **9,** 1902, (691–702). [C 3040 4400].

Ramsay, A. Maitland. Myopia and its treatment. Med. J., Glasgow, **57,** 1902, (81–94).

Sassaparel, G. Zur Myopiebehandlung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (4138 – 4141). [3790].

Schmidtlein, Adolf. Beitrag zur Lehre von der hochgradigen Myopie. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1902, (27). 23 cm.

Terrien, F. et **Camus,** J. Influence de l'excitation du sympathique cervical sur l'ensemble de la réfraction de l'œil. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (579–581). [2340 3713].

Timofeev, P. V. Ueber Sehschärfe und Refraction bei den Kadetten der Don'schen Kadettenschule. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (68–94). [3728].

Turquan, V. La myopie en France. Nature, Paris, **30,** 1902, (266–268, av. fig.). [P 1400 4100].

Weiss, Georges. Sur l'aberration de sphéricité de l'œil. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (98–100). [C 4430].

3713 OPHTHALMOSCOPY AND SKIASCOPY.

Bajardi, P. Sull'importanza dell'esame microscopico dei vasi della congiuntiva nell'uomo in vita. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (365–372).

Bardelli, L. A proposito di una nuova teoria dell'ombra nella schiascopia. Giorn. med. R. Esercito, Roma, **49,** 1901, (408–500).

Demidovič, B. Ophtalmoscopische Beobachtungen und Bemerkungen. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (2642–2660). [3780].

Falco (De), A. Esame critico delle diverse teorie emesse sulla schiascopia. Giorn. med. R. Esercito, Roma, **49,** 1901 (3–44).

Gerloff. Ueber die Photographie des Augenhintergrundes. Prometheus, Berlin, **13,** 1902, (532–536). [C 4470].

Ginestous. Skiascoptomètre. Bordeaux. Bul. soc. anat. physiol., **22**, 1901, (125-126).

Greeff, Richard. Historisches zur Erfindung des Augenspiegels. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1201–1202). [0090 C 4470].

Hamburger, C[arl]. Zum fünfzigjährigen Jubiläum des Augenspiegels. Prometheus, Berlin, **13**, 1902, (465-471). [C 4470]

Harman, N. Bishop. A new refractometer. London, Trans. Ophthal. Soc., **22**, 1902, (272–273).

Neustätter, O[tto]. Die Refraktionsbestimmung mittels Skiaskopie und deren Theorie mit Demonstration an künstlichen Augen und Flächenphantomen. (Vortrag.) München, SitzBer. Ges. Morph., **17**, (1901). 1902, (34–41); Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (2024–2026). [C 0090 4430].

Nikolajew, W. La photographie du fond de l'œil des animaux. (Polish.) Medyc., Warszawa, **30**, 1902, (595–597, 620–626). [0090].

Snellen Sr., H. Der Augenspiegel seit einem halben Jahrhunderte. (Holländisch.) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **1902**, 1, (306 – 312). [0010].

Terrien, F. et **Camus,** J. Influence de l'excitation du sympathique cervical sur l'ensemble de la réfraction de l'œil. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (579–581). [2340 3712].

Thorner, [Walter]. Ein neuer stereoskopischer Augenspiegel. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1202–1203). [0090 C 4470].

——— Die stereoskopische Betrachtung des Augenhintergrundes. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (970–973). [0090 C 4470].

3715 ACCOMMODATION.

(See also C 4420.)

Bélickij, Ju. Sur les centres corticaux de l'accommodation. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7**, 1902, (570–575). [2751].

Bocci, B. Giudizio della grandezza . . . nella visione binoculare e monoculare.—L'accomodamento visivo. Arch. ital. biol., Torino, **36**, 1901, (154–155) [3751]

Klimovič, A. E. F. Ueber Veränderungen der Dispersion des Auges bei der Accomodation. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (36, mit 4 Taf.). 23 cm. [3712].

Nettleship, E. Cases and observations. Royal London Ophthalmic Hospital Reports, **15**, 1902, (101–128). [3780].

Sulzer, D. E. Le mécanisme oculaire de la visée. Rev. gén. sci., Paris, **13**, 1902, (96–100). [3740 C 4420].

3716 IRIS MOVEMENTS.

Anderson, H[ugh] K[err]. Effect on the pupil of excision of the ciliary ganglion. J. Physiol., Cambridge, **28**, 1902, (XV–XVI). [2203].

Baas, K[arl]. Ueber das Zentrum der reflektorischen Pupillenverengerung und über den Sitz und das Wesen der reflektorischen Pupillenstarre. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (406–410). [2431].

Čirkovskij, V. Ueber die Pupillenreaction nach intracranieller Opticus-Durchschneidung. (Russ.) Kazanĭ, Nevr. věst., **10**, 4, 1902, (49–54) [3790 2202].

Dupont, Maurice. Excitateur de la pupille pour la recherche du réflexe lumineux. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1366–1368). [0090].

Gessner, C[arl]. Ueber die springende Mydriasis. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (429).

Hirschberg, J[ulius]. Ueber die Pupillen - Bewegung bei schwerer Sehnerven-Entzündung. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1173–1175). [2202].

Marina, A. Importanza del ganglio ciliare come centro periferico per lo sfintere dell'iride. Gazz. osp. clin., Milano, **22**, 1901, (1415). [2340].

Meyerhof. Zur Geschichte der „Lidschlussreaction" der Pupille [betr. d. Arb. v. Schanz üb d. sogen. Westphal-Piltz'sche Pupillenphänomen in No. 42, 1901, d. W.]. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (90–91).

Petella, G. Sulla controversa quistione del dilatatore della pupilla nei mammiferi e nell'uomo. Ann. Med. nav., Roma, **7**, 1901, (41–84, con 2 tav.).

Piltz, Jan. Sur une réaction paradoxale des pupilles sous l'influence de la lumière. Un cas exceptionnel de resserrement de la pupille, se produisant par suite de l'éloignement de la lumière. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22**, 1902, (814–821, 856–864). [3790 3780].

———— Sur l'importance, pour le diagnostic, de l'irrégularité des contours des pupilles dans le cours des maladies organiques du système nerveux. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22**, 1902, (617–628, 644–650). [3780].

Schanz, Fritz. Ueber das Westphal-Piltz'sche Pupillenphaenomen. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1065–1067).

Schirmer, Otto. Zur Methodik der Pupillenunterschung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (218–221).

Stefani, U. Comment se comporte le muscle sphincter de l'iris à la suite de l'atropinisation prolongée de l'œil. Arch. ital. biol., Paris, **37**, 1902, (65–73). [9130].

Tange, R. A. Ueber den Einfluss des Alters und der Refraction auf] die normalen Pupillenweiten nach Bestimmungen im Polyclinicum. (Holländisch.) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **1902**, 1, (515–527). [O 5380].

Tribondeau. Réaction de l'iris à la lumière, à l'électricité et aux agents médicamenteux chez les chats nouveaunés. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (882–884). [3725 N 6011 6031].

Wall, R. Cecil B. and **Walker,** E. W. Ainley. An explanation of the cause of inequality of pupils in cases of thoracic aneurysm. Lancet, London, **1902**, 2, (68–72). [3717].

Westphal, A[lexander]. Ueber das Westphal-Piltz'sche Pupillenphaenomen. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1226–1227).

3717 CIRCULATION OF BLOOD AND LYMPH IN THE EYEBALL.

Golovin, S. S. Ueber Veränderungen des intraocularen Drucks bei der Compression der Art. Carotis. (Russ.) Vĕst. oftalm., Kiev, **19**, 1902, (333–338). [3790].

Grandis, V. e **Moret,** T. A. Sulla pressione idraulica dell'umor acqueo. Ann. oftalm., Pavia, **30**, 1901, (871–875).

Jones, E. Harries. The relation of glaucoma to thrombosis of retinal veins. Brit. Med. J., London, **1902**, I, (132–133).

Lodato, G. Influenza del sistema nervoso sulla costituzione dell'umor acqueo. Archivio ottalmol., Palermo, **9**, 1901, (105–109).

Lodge, Samuel. Vasomotor disturbance of the eye. Brit. Med. J., London, **1902**, 2, (1442–1444). [3780].

Šimanovskij, A. F. Ueber die Beziehung des Ganglion supremum n. sympathici zum Auge. (Russ.) Vĕst. oftalm., Kiev, **19**, 1902, (113–123, 217–243, mit 1 Taf.). [2340].

Wall, R. Cecil B. and **Walker,** E. W. Ainley. An explanation of the cause of inequality of pupils in cases of thoracic aneurysm. Lancet. London, **1902**, 2, (68–72). [3716].

3720 STRUCTURE AND FUNCTIONS OF ACCESSORY PARTS OF THE EYEBALL. (LACHRYMAL GLAND, Etc.).

Černov, A. I. Zur Frage über die Klappen vom Canalis nasolacrimalis beim Menschen und ihre physiologische Bedeutung. Diss. (Russ). St. Peterburg. (112, mit 1 Taf.). 24 cm.

Greef, Richard. Der Bau der Augenlider. Farbige Tafel in Folio. (Augenärztliche Unterrichtsafeln, hrsg. von H. Magnus. Heft 23.) Breslau (J. U. Kern), 1902. 122 × 85 cm. 6 M. [O 5420 0200].

Parsons, J. Herbert. The nerve supply of the lachrymal gland. Royal London Ophthalmic Hospital Reports, **15,** 1902, (81–90).

Rymovič, F. F. Sur les propriétés bactéricides des larmes et du liquide de la chambre antérieure de l'oeil. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14,** 1902, (852–858); rés. fr. (898–899). [0120 R 6400 3350].

Vaschide, N. et **Vurpas,** Cl. Recherches sur l'occlusion des paupières pendant la veille et le sommeil dans la paralysie faciale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (723–724).

Virchow, H[ans]. Ueber Tenon'schen Raum und Tenon'sche Kapsel. Berlin, Abh. Ak. Wiss., **1902,** Anhang (1–48, mit 2 Taf.). 27 cm. [O 5400].

Wilbrand, H. und **Saenger,** A[lfred]. Die Neurologie des Auges. Ein Handbuch für Nerven- und Augenärzte. Bd 2. Die Beziehungen des Nervensystems zu den Thränenorganen, zur Bindehaut und zur Hornhaut. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1901, (XXXVI + 324). 25 cm. 8,60 M. [3700 3780 R 6400 O 5340].

3725 RETINAL FUNCTIONS.

Gatti, A. Influence de la température sur la formation de la pourpre rétinique. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (313–320). [3790].

Maltézos, C. Sur les phénomènes de la rétine. J. phys., Paris, (sér. 4), **1,** 1902, (228–233). [3730 C 4450].

Nagel, W[illibald] A. Stereoskopie und Tiefenwahrnehmung im Dämmerungssehen. Zs. Psychol., Leipzig, **27,** 1901, (264–266). [3750 3745 C 4440].

Schechman, I. A. Zur Frage über klinische und pathologisch-anatomische Veränderungen der Netzhaut bei der Unterbindung des Sehnerven. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (90, mit 1 Taf.). 24 cm. [3780 2202].

Tribondeau. Réaction de l'iris à la lumière, à l'électricité et aux agents médicamenteux chez les chats nouveaunés. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (882–884). [3716 N 6011 6031].

3726 PHYSIOLOGICAL RETINAL PROCESSES. (CHANGES IN VISUAL PURPLE. ELECTRICAL CONDITIONS, Etc.)

Albertotti. Tavole fotoptometriche per la misura dell' Emeralopia e del torpore retinico. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (150–151).

Cavazzani, E. Rodopsimetro, ovvero strumento per la determinazione del colore della retina in rapporto alla quantità di rodopsina contenutavi. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (632–635).

———— Presentazione di due strumenti per indagini fisiologiche. I. Rodopsimetro . . . Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (82). [5020].

Charpentier, Aug. Inhibition produite par voie d'interférence sur la rétine. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (56–58). [C 4460].

Colombo, G. Misure sperimentali dell'emeralopia e del torpore retinico. Ann. oftalm., Pavia, **30,** 1901, (520–612).

Edridge-Green, F. W. Some observations on the visual purple of the retina. London, Trans. Ophthal. Soc., **22,** 1902, (300–301).

———— The origin of a visual impulse. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (782–783).

Gatti, A. Intorno, all'influenza della temperatura sulla formazione della porpora retinica. Ann. oftalm., Pavia, **30,** 1901, (377–420, con 1 tav.).

Pino, C. Die Rolle des Sehpurpurs. (Holländisch.). Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **2,** 1902, (140–143).

Pizon, A. Rôle du pigment dans le phénomène de la vision. Verh. intern. Zool-Congr., Jena, **5,** 1902, (339). [N 0211].

Ricci, Omero. Modificazioni della retina all'oscuro ed alla luce. Riv. ital. sc. nat., Siena, **21**, 1901, (78-83, 103-106, 124-128, 152-153).

3728 VISUAL ACUITY.

Bradburne, A. A. A criticism on the visual test as used in the British Army. Lancet, London, **1902**, 1, (811-812).

Broca. Sur les causes de variation de l'acuité visuelle. Paris, Bul. séan. soc. franç. phys., **1901-1902**. (12°-13°). C 4460].

Colombo, G. Determinazioni d'acutezza visiva mediante ottotipi a fondo colorato. Archivio ottalmol., Palermo, **9**, 1901, (207-230).

Grimshaw, John. Reflections on ophthalmic work in the army. Brit. Med. J., London, **1902**, 1, (133-137).

Heimann, Ernst. Internationale Sehprobentafel für Kinder. Deutsch—Französisch—Englisch—Russisch. Berlin (H. Kornfeld), 1902, (4, mit 2 Taf.). 20 × 20 cm. 2 M.

Krasnopĕvcev. Ueber den Einfluss des Trachoms auf das Schiessen. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (2580-2582). [3780].

Laan, H[endrik] A[rnoud]. Sur la détermination de l'acuité visuelle. (Hollandais). Utrecht, Onderz. Physiol. Lab., (Ser. 5), **3**, 1902, (123-226).

Myers, Charles S[amuel]. The visual acuity of the natives of Sarawak. J. Physiol., Cambridge, **28**, 1902, (316-318). [3040].

Ricchi, G. e **Benedicenti,** A. Influenza della fatica e dell'aria delle gallerie sulla funzione visiva del personale ferroviario. Boll. sc. med., Bologna, (Ser. 8), **57**, 1901, (31-51, con. fig.).

Timofeev, P. V. Ueber Sehschärfe und Refraction bei den Kadetten der Don'schen Kadettenschule. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (68-94). [3712].

3730 LIGHT AND COLOUR SENSATIONS.

Abelsdorff, G[eorg]. Ueber einige Fortschritte unserer Kenntnisse von den Thatsachen der Gesichtsempfindung. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (577-580). [C 4450].

Bagley, Florence Winger. An investigation of Fechner's colors. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **13**, 1902, (488-525).

Bocci, B. L'auto-cromomorfoscopio ed il cromosciascopio nell'esame dei colori oggettivi. Arch. ital. biol., Torino, **36**, 1901, (152-153).

Broca, André et **Sulzer, D.** La sensation lumineuse en fonction du temps. Paris, C.-R. Acad. sci., **134**, 1902, (831-834). [3733].

Dubois Raphaël. A propos d'une Note de M. Pizon sur une théorie mécanique de la vision. Paris, C.-R. Acad. sci., **134**, 1902, (314-316). [3700 C 4450].

Exner, Franz. Über die Grundempfindungen im Young-Helmholtz'schen Farbensystem. Wien, SitzBer. Ak. Wiss., **111**, 1902, Abf. IIa, (857-877). [C 4450].

Himstedt, Franz und **Nagel,** Willibald A. Versuche über die Reizwirkung verschiedener Strahlenarten auf Menschen- und Thieraugen. [In: Festschrift d. Universität Freiburg z. 50jähr. Reg.-Jubil. d. Grossherzogs.] Freiburg i. Br., 1902, (257-274, mit 1 Taf.). [N 5211 C 4460].

Hofmann, Albert. Neues über Haidingers Büschel. Prometheus, Berlin, **13**, 1902, (394-395). [C 4460 4000].

Karplus, Sigmar, Beitrag zur Lehre von den Gesichtsempfindungen. Diss. Berlin (Druck v. G. Winkler), 1902, (40). 22 cm. [C 4450].

Lohmann, Alfred. Ueber binoculare Farbenmischung. Diss. Marburg (Druck v. H. Bauer), 1902, (20 mit Taf.). 22 cm. [3745 C 4440].

Magnani, C. Nuovo apparecchio per la mescolanza dei colori coi dischi di Maxwell e loro graduazione automatica. Torino, Giorn. Acc. med., **64**, 1901, (614–616).

——— Apparecchio per la mescolanza dei colori e la loro graduazione automatica. Ann. oftalm., Pavia, **30**, 1901, (197–202, con. fig.); Torino, Giorn. Acc. med., **64**, 1901, (618–624).

Maltézos, C. Sur les phénomènes de la rétine. J. phys., Paris, (sér. 4), **1**, 1902, (228–233). [3725 C 4450].

Nagel, Willibald A. Der Farbensinn der Tiere. Uebersetzung. (Russ.) Kazanĭ, Zap. veterin. Inst., **19**, 1902, (20–33, 61–70).

Oppolzer, Egon *R[itter]* von. Zur Farbentheorie Young's. Wien, Anz. Ak. Wiss., **39**, 1902, (32–34). [C 4450].

Pflüger. A[lexander]. Ueber die Farbenempfindlichkeit des Auges. Ann. Physik, Leipzig, (4. Folge), **9**, 1902, (185–208). [C 4450].

Pilgrim, Ludwig. Einige Aufgaben der Wellen- und Farbenlehre des Lichts. Beilage zum Programm der Realanstalt in Cannstatt zum Schlusse des Schuljahres 1900–1901. Cannstatt (Druck v. J. Mann), 1901, (69, mit Taf.). 25 cm. [C 3610 4450 4030 G 420].

Pouchet, Ch. H. G. Recueil des principales œuvres de Ch. H. G. Pouchet, précédé d'une Notice biographique et publié par les soins du Dr. A. Petit. Paris (Masson), 1902, (XIV + 406 av. portr. et fig.). 25 cm. [av. biographie et listes biographique des publications. [0010 0030 2850 2700 1360 1370 5000 5100 5200 8790].

Raehlmann, E. Ueber Farbensehen und Malerei. Eine kunstphysiologische Abhandlung in allgemein verständlicher Darstellung. 2. Aufl. München (E. Reinhardt), 1902, (55, mit 6 Taf.). 24 cm. 2 M. [3735].

Schenck, F[riedrich]. Einiges über binoculare Farbenmischung. Rectoratsprogramm. Marburg (Druck v. J. A. Koch), 1901, (21). 28 cm. [3745 C 4440 4450].

Tashiro, Toyokichirō. Ueber die Gesichtsempfindung in der Nacht. (Japanisch.) Tokyo, Sei-I-Kwai Geppō (The Sei-I-Kwai Medical Journal), No. **243**, 1902, (1–11).

Zolotnickij, N. Les poissons distinguent-ils les couleurs? Physiol. russ., Moskva, **2**, 1902, (277–280).

3732 ALTERATIONS OF RETINAL EXCITABILITY. (ADAPTATION. AFTER-IMAGES, CONTRAST, FATIGUE).

Harris, D[avid] F[raser]. On periodic darkening in "retinal rivalry." J. Physiol., Cambridge, **28**, 1902, (XLIV).

Hess, C[arl]. Zur Kenntniss des Ablaufes der Erregung im Sehorgan. Zs. Psychol., Leipzig, **27**, 1901, (1–17, mit 1 Taf.). [C 4450].

Jaennicke, Fr. Die Farbenharmonie mit besonderer Rücksicht auf gleichzeitigen Kontrast in Anwendung auf dekorative Kunst, Kostüm und Toilette. 3. umgearb. Aufl. v. C. Chevreul, Farbenharmonie. Stuttgart (P. Neff), 1902, (VI + 208, mit 4 Taf.). 19 cm. Geb. 5 M. [3732 C 4450].

Kries, Johannes von. Theoretische Studien über die Umstimmung des Sehorgans. [In: Festschrift d. Universität Freiburg z. 50jähr. Reg.-Jubil. d. Grossherzogs.] Freiburg i. Br., 1902, (143–158). [C 4450].

Nagel, W[illibald] A. Ueber die Wirkung des Santonins auf den Farbensinn, insbesondere den dichromatischen Farbensinn. Zs. Psychol., Leipzig, **27**, 1901, (267–276). [3790 9125 C 4450].

Noiszewski, Kazimierz. Sur le rôle de l'absorption et de la réfraction atmosphérique des rayons solaires dans le phénomène de Purkinje et dans l'adaptation de la rétine. (Polish.) Postęp okul., Kraków, **4**, 1902, (49–55, 86–93, 121–128, 239–245). [3734 C 4450].

Pino, C. Ein Beitrag zur Kenntniss und eine Erklärung der Erythropsie. (Holländisch.) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **1902**, 1, (1022–1032).

Wirth, Wilhelm. Der Fechner-Helmholtz'sche Satz über negative Nachbilder und seine Analogien. Tl 2: Die Veränderungen der Farbenerregbarkeit. Philos. Stud., Leipzig, **17**, 1901, 311–430, mit 2 Taf.). [C 4450].

3733 DURATION OF STIMULUS AND SENSATION. (PERSISTENCE. FLICKER. RECURRENT IMAGE).

Borsche, A. und **Hescheles,** L. Ueber Bewegungsnachbilder. Zs. Psychol., Leipzig, **27,** 1902, (387–398).

Broca, André et **Sulzer,** D. La sensation lumineuse en fonction du temps. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (831–834). [3730].

Dupont, Maurice. Appareil pour déterminer la durée des impressions lumineuses sur la rétine. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (876–878). [C 4460].

Hess, [Max]. Ueber die Farbenkreisel nach Benham und Bidwell. Danzig, Schr. natf. Ges., (N. F.) **10,** H. 2, 3, 1901, (XXXVI – XXXVII). [3755 C 4470].

Moscucci, A. L'immagine visiva cerebrale. Clinica med. ital., Milano, **40,** 1901, (471–477). [2752].

3734 INTENSITY. (PHOTOMETRY. PURKINJE'S PHENOMENON. WEBER'S LAW).

Cohn, Hermann. Ueber die neue Wingen'sche Methode, das Tageslicht in Schulen zu prüfen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (85–86, 102–104). [C 3010].

———— Ueber den praktischen kleinen Weber-Wingen'schen Helligkeitsprüfer. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (347). [C 3010].

Lummer, Otto. Die Ziele der Leuchttechnik. Vortrag. Elektrot. Zs., Berlin, **23,** 1902, (787–794, 806–813). C 4210 3010].

Noiszewski, Kazimierz. [Sur le rôle de l'absorption et de la réfraction atmosphérique des rayons solaires dans le phénomène de Purkinje et dans l'adaptation de la rétine. Postęp okul., Kraków, **4,** 1902, (49–55, 86–93, 121–128, 239–245). [3732 C 4450].

Weijde, A. J. van der. Die Lichtstärke des Spectrums in der Peripherie des Gesichtsfeldes. Utrecht, Onderz. Physiol. Lab., (Ser. 5), **3,** 1902, (292–305).

3735 COLOUR BLINDNESS.

(*See also* C 4450.)

Allen, Frank. Persistence of vision in color-blind subjects. Physic. Rev., Ithaca, N.Y., **15,** 1902, (193–225). [C 4450].

Bickerton, T. H. Colour-blindness in in the merchantile marine. Practit., London, **70,** 1902, (203–211).

Cohn, Hermann. Täfelchen zur Prüfung feinen Farbensinns. Mit Benutzung des Meyer'schen Florcontrastes. Für Bahn-, Schiffs-, Schul-, Militär-Aerzte und Lehrer. 2. Aufl. Berlin (O. Coblentz), 1902, (8, mit 1 Taf.). 13 cm. [C 4450 4470].

Edridge-Green, F. W. The requirements of a test for colour-blindness. Ophthal. Rev., London, **21,** 1902, (31–42).

Goode, J. Paul. Injuries to the eye, caused by intense light. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **15,** 1902, (433). [3780].

Hochheim, W[ilhelm]. Ueber die Farbenblindheit in bahnärztlicher Beziehung und über den Werth des Blau als Signalfarbe. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (857–861).

Raehlmann, E. Ueber Farbensehen und Malerei. Eine kunstphysiologische Abhandlung in allgemein verständlicher Darstellung. 2. Aufl. München (E. Reinhardt), 1902, (55, mit 6 Taf.). 24 cm. 2 M. [3730].

Uhthoff, W[ilhelm]. Ein weiterer Beitrag zur angeborenen totalen Farbenblindheit. Zs. Psychol., Leipzig, **27,** 1902, (344–360). [C 4450].

3739 ENTOPTIC PHENOMENA.

Ziegner, H[ermann]. Ein Fall von idiopathischer Blutung zwischen Netzhaut und Glaskörper. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (342–344). [3780 5050 9115].

3740 MOVEMENTS OF EYEBALL.

Berry, G. A. On so-called muscular asthenopia. London, Trans. Ophthal. Soc., **22,** 1902, (287–300).

Imbert, A. Illusion de mouvement due à la fatigue des muscles de l'œil. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (607–608). [3753].

Katz, R. Ueber den Strabismus bei Kindern. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (34). 21 cm.

Maddox, Ernest E. Die Motilitätsstörungen des Auges auf Grund der physiologischen Optik, nebst einleitender Beschreibung der Tenon'schen Fascienbildungen. Autor. deutsche Ausg. u. Bearbeitung v. W[ilhelm] Asher. Leipzig (A. Deichert Nachf.), 1902, (XI + 316, mit 1 Taf.). 22 cm. 6 M. [C 4420 4470].

Rosenberg, N. K. Zur Frage über die pathologische Anatomie von insufficienten Muskeln beim Strabismus. (Russ.) Russ. med. vést., St. Peterburg, **43,** 1902, (17–24). [3780].

Sulzer, D. E. Le mécanisme oculaire de la visée. Rev. gén. sci., Paris, **13,** 1902, (96–100). [3715 C 4420].

Vaschide, N. et **Vurpas,** Cl. Contribution à la psychologie de l'œil. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1371–1373). [2830 2880 3700].

3745 BINOCULAR VISION.

(*See also* C 4440.)

Colardeau, E. Sur les effets du relief stéréoscopique. Paris, Bul. soc. franç. phot., (sér. 2), **18,** 1902, (375–382). [C 4440 3080].

Defregger, Robert. Notizen zur Stereoskopie. Phot. Mitt., Berlin, **39,** 1902, (117–122, 137–140). [C 3080 4440].

Doležal, E[duard]. Ueber Stereoskopie, Arbeiten und Fortschritte auf diesem Gebiete. Jahrb. Phot., Halle, **16,** 1902, (307–323). [C 3090 4440 I 87].

Du Bois-Reymond, R[ené]. Zur Lehre von der subjectiven Projection. Zs. Psychol., Leipzig, **27,** 1902, (399–402). [3748].

Gaumont, L. Sensation stéréoscopique dans les projections cinématographiques. Paris, Bul. soc. franç. phot., (sér. 2), **18,** 1902, (59). [C 4440].

Guilloz, Th. De l'examen stéréoscopique en radiologie et des illusions dans l'appréciation du relief. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1303–1305). [C 4240 4440].

Gulik, D. van. Ein Telestereoskop, zugleich Pseudoskop. Zs. physik. Unterr., Berlin, **15,** 1902, (156–157). [C 3090 4440].

Hecker, O. Ueber den Zusammenhang von Objektivdistanz und stereoskopischem Effekt beim Sehen durch Doppelfernrohre. Zs. Instrumentenk., Berlin, **22,** 1902, (372–374). [C 3080 4440].

Hegg, E. Ueber das stereoskopische Sehen. Phot. Mitt., Berlin, **39,** 1902, (72–74, 81–85). [C 4440].

Lohmann, Alfred. Ueber binoculare Farbenmischung. Diss. Marburg (Druck v. H. Bauer), 1902, (20 mit Taf.). 22 cm. [3730 C 4440].

Ludwig, Walther. Die Horopterkurve mit einer Einleitung in die Theorie der kubischen Raumkurve. Abhandlung zu dem Modell Serie 28, Nr 6. Math. Abh. Verl. Schilling, Halle, (N.F.) Nr 3, 1902, (1–36). [A 7660 C 3040 4440].

Macé de Lépinay, J. Projections stéréoscopiques. J. phys., Paris, (sér. 4), **1,** 1902, (311–312). [C 4440].

Maddox, E. E. Combined bar-reader and squint stereoscope. Ophthal. Rev., London, **21,** 1902, (211–214).

Nagel, W[illibald] A. Stereoskopie und Tiefenwahrnehmung im Dämmerungssehen. Zs. Psychol., Leipzig, **27,** 1901, (264–266). [3750 3725 C 4440].

Pulfrich, C. Ueber neuere Anwendungen der Stereoskopie und über einen hierfür bestimmten Stereo-Komparator. Zs. Instrumentenk., Berlin, **22,** 1902, (65–81). [C 3090 4440 E 2140 J 87 B 0120].

Schenck, F[riedrich]. Einiges über binoculare Farbenmischung. Rectoratsprogramm. Marburg (Druck v. J. A. Koch), 1901, (21). 28 cm. [3730 C 4440 4450].

Schuh, Fred Die Horopterkurve. Zs. Math., Leipzig, **47,** 1902, (375–399). [C 3040 4440 A 7660].

Wiener, Georg. Stereoskopie. Phot. Rdsch., Halle, **16,** 1902, (87–91). [C 4440].

3748 VISUAL LOCALISATION.

Bocci, B. L'immagine visiva cerebrale. Roma (Soc. Edit. Dante Alighieri), 1901, (XII + 278). 25 cm.

——— L'unicità delle immagini nella visione binoculare e monoculare.— L'encefalo-iconoscopio. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (153–154).

Boetzkes, C. Ueber das sogenannte Projicieren beim Sehen. Natur u. Offenb., Münster, **48,** 1902, (36–43). [C 4440].

Du Bois-Reymond, R[ené]. Zur Lehre von der subjectiven Projection. Zs. Psychol., Leipzig, **27,** 1902, (399–402). [3745].

Storch, E. Ueber die mechanischen Correlate von Raum und Zeit, mit kritischen Betrachtungen über die E. Hering'sche Theorie vom Ortssinne der Netzhaut. (Auf Grund eines Falls von monocularem Doppeltsehen ohne physikalische Ursache.) Zs. Psychol., Leipzig, **26,** 1901, (201–226). [3060 3065].

3750 VISUAL SPACE PERCEPTION.

Kocher, Otto. Ueber Strabismus convergans hyperopicus. Diss. Tubingen (F. Pietzker), 1902, (32). 23 cm. [3712].

Mach, E. Sur la vision et sur la symétrie, deux leçons populaires; traduit par Br. Go. (Polish.) Warszawa (M. Arct), 1902, 13 cm. 10 kop. [3700 C 4400].

Nagel, W[illibald] A. Stereoskopie und Tiefenwahrnehmung im Dämmerungssehen. Zs. Psychol., Leipzig, **27,** 1901, (264–266). [3745 3725 C 4440].

3751 PERCEPTION OF FORM, SOLIDITY AND SIZE.

Arendt, Alfred. Ueber die scheinbare Abflachung des Himmelsgewölbes und die Vergrösserung der Gestirne am Horizont. Weltall, Berlin, **2,** 1902, (125–130, 143–149). [E 0100].

Arndt, [vielm. **Arendt**], Alfred. Bemerkungen zu dem Günther'schen Schreiben [betr. scheinbare Abflachung des Himmelsgewölbes]. Weltall, Berlin, **2,** 1902, (287–288). [E 0100].

Bocci, B. Giudizio della grandezza . . . nella visione binoculare e monoculare. — L'accomodamento visivo. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (154–155). [3715].

Günther (Finkenheerd), Ludwig. [Ueber die scheinbare Abflachung des Himmelsgewölbes und die Vergrösserung der Gestirne am Horizont.] Weltall, Berlin, **2,** 1902, (285–287). [E 0100]

3752 PERCEPTION OF MOVEMENT.

Marey, J. The history of chronophotography. [Transl. from "Exposition d'instruments et d'images relatifs à l'histoire de la chronophotographie," by Dr. Marey.] Washington, D.C., Smithsonian Inst., Rep., **1901,** 1902, (317–340, with pl.). [3753 C 4400].

3753 VISUAL ILLUSIONS.

Bourdon, B. L'expérience d'Aubert. [Changement apparent des lignes du dessin par l'inclinaison de la tête]. Rennes Bul. soc. sci. méd., **10,** 1901, (49–59, av. fig.).

Fink, Elias. Die scheinbare Vergrösserung der Sonne und des Mondes am Horizont. Zs. math. Unterr., Leipzig, **33,** 1902, (537–548). [E 0100].

Hess, [Max]. Ueber die Farbenkreisel nach Benham und Bidwell. Danzig, Schr. natf. Ges., (N.F.) **10,** H. 2. 3, 1901, (XXXVI–XXXVII). [3735 C 4470].

Imbert, A. Illusion de mouvement due à la fatigue des muscles de l'œil. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (607–608). [3740].

Marey, J. The history of chronophotography. [Transl. from "Exposition d'instruments et d'images relatifs à l'histoire de la chronophotographie," by Dr. Marey.] Washington, D.C., Smithsonian Inst., Rep., **1901,** 1902, (317–340, with pl.). [3752 C 4400].

Nagel, W[illibald] A. Zwei optische Täuschungen. Nach Beobachtungen von Prof. Danielewsky mitgetheilt. Zs. Psychol., Leipzig, **27,** 1901, (277–281). [C 4470].

Plettenberg, P. Geometrisch-optische Täuschungen, dargestellt in ihren Erklärungsversuchen. Magdeburg, Jahresber. natw. Ver., **1900–1902,** 1902, (145–191).

Reimann, Eugen. Die scheinbare Vergrösserung der Sonne und des Mondes am Horizont. Programm des kgl. Gymnasiums zu Hirschberg i. Schl. Hirschberg (Druck v. R. Brauch), 1901, (38). 25 cm. [E 0100].

Stratton, George M. Der linear-perspectivische Factor in der Erscheinung des Himmelsgewölbes. Zs. Psychol., Leipzig, **28,** 1902, (42–45). [A 6840].

Vaschide, N. Réponse à M. Ch. Féré à propos de la note sur le dédoublement des images hallucinatoires. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (263–265). [3082].

——— et **Vurpas,** Cl. Dédoublement des images visuelles hallucinatoires. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (165–167). [3082].

3770 ORGANS OF SIGHT AND SENSE OF VISION IN INVERTEBRATA.

Apáthy, St[efan] von. Die drei verschiedenen Formen von Lichtzellen bei Hirudineen. Mit Demonstration von Neurofibrillenpräparaten nach der Hämatein- und der Nachvergoldungsmethode. Verh. intern. ZoolCongr., Jena, **5,** 1902, (707–728, mit 2 Taf.). [N 1807 O 1280].

Bäcker, Robert. Zur Kenntnis der Gastropodenaugen. (Vorl. Mitt.) Zool. Anz., Leipzig, **25,** 1902, (548–550). [N 2207].

Forel, A. Critique des expériences faites dès 1887 avec quelques nouvelles expériences. Riv. biolog. gen., Como, **3,** 1901, (7–63).

——— und **Dufour,** H[enri]. Ueber die Empfindlichkeit der Ameisen für Ultraviolett und Röntgen'sche Strahlen. Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Syst., **17,** 1902, (335–338). [N 4611 4619 C 4450].

Herbst, Curt. Ueber die Regeneration von antennenähnlichen Organen an Stelle von Augen. V. Weitere Beweise für die Abhängigkeit der Qualität des Regenerates von den nervösen Centralorganen. Arch. EntwMech., Leipzig, **13,** 1901, (436–447, mit 1 Taf.). [0430 2070 N 2611 0211 O 1560].

Hesse, Richard. Untersuchungen über die Organe der Lichtempfindung bei niederen Thieren. VIII. Weitere Thatsachen. Allgemeines. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **72,** 1902, (565–656, mit 1 Taf.).

Schmidt, Adele Therese. Zur Kenntnis der Tricladenaugen und der Anatomie von *Polycladus gayi.* Zs. wiss. Zool., Leipzig, **72,** 1902, (545–564, mit 2 Taf.). [N 1207 1231].

3780 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Graefe-Saemisch Handbuch der gesamten Augenheilkunde . . . hrsg. v. Theodor Saemisch. 2. neubearb.

Aufl. Lfg 26–36. Leipzig (W. Engelmann), 1901. (1–336 + 1–182, mit 8 Taf., + 1–226). 24 cm. [R 6400].

Jahresbericht über die Leistungen und Fortschritte im Gebiete der Ophthalmologie. Begründet und bis zum Jahrgang 1876 redigiert von Albrecht Nagel. Unter Mitwirkung mehrerer Fachgenossen fortgesetzt und redigiert seit dem Jahrgange 1877 von Julius von Michel. Jg 31, Bericht für das Jahr 1900. 1. u. 2. Hälfte. [Mit Anhang: Bibliographie des Jahres 1900.] Tübingen (H. Laupp), 1901–1902, VII + 766 + 113). 23 cm. 30 M. [3700 R 6400 O 5340].

Ahlefeld, Albert von. Beitrag zur Statistik der Thränensack-Exstirpation. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1901, (23). 23 cm.

Albrand, [Walter]. Bemerkungen zur Therapie der Thränennasenleiden. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (214–216). [3480].

Altland, Wilhelm. Zwei Fälle von Tumor praecornealis nach Episcleritis. Diss. Freiburg i. B. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1901, (24, mit Taf.). 23 cm. [0484 R 4500].

Anhuth, P[aul]. Ueber die Tarsusausschälung bei Behandlung des Trachom. Diss. Königsberg (Druck v. O. Kümmel), 1901, (35). 22 cm.

Averbach, M. I. Ueber Glaukom nach Staaroperationen. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1917–1919).

Axenfeld, Theodor. Das Trachom (Conjunctivitis granulosa, aegyptische Augenentzündung). Kurze Darstellung der Differentialdiagnose, Therapie und Prophylaxe. Freiburg i. B. u. Leipzig, (Speyer & Kaerner), 1902, (36). 23 cm. 1 M. [R 6400].

Baedorf, Heinrich. Ueber die Stauungspapille bei Gehirntumoren und über die Erfolge der medicinischen und chirurgischen Behandlung der Gehirntumoren. Diss. Bonn (Druck v. P. Hauptmann), 1902, (52). 22 cm. [2202 0484 2880].

Bandelier, [Bruno]. Spastische Mydriasis durch Fremdkörper im Ohr. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (875–877). [3580].

(9–536)

Barlay, János. Ein Fall von Pemphigus conjunctivae. (Ungarisch.) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, 1902, (15–16).

Barrett, J. W. Sudden temporary loss of vision, probably of circulatory origin. Ophthal. Rev., London, **21,** 1902, (281–283).

Becker, Adolf. Ueber den Zusammenhang von Katarakt und Struma. Diss. Giessen. (Druck v. O. Kindt), 1901, (31). 23 cm. [7828].

Bělevič, A. V. Ein Fall von Retinitis pigmentosa sine pigmento. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (1606–1609).

Bernhard, Matthäus. Hemeralopie und Xerosis conjunctivae bei Potatoren. Diss. Tübingen (G. Schnürlen), 1902, (27). 23 cm.

Betke, Richard. Ueber Tuberkulose der Hornhaut. Diss. Berlin. Forst i. L. (Druck v. E. Hoene), 1902, (35, mit Taf.). 22 cm. [R 4540 6400].

Bezsonov, N. N. Zur Frage über den Bau von Chalazion und über pathologisch anatomische Veränderungen der anliegenden Gewebe bei demselben. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (61, mit 1 Taf.). 25 cm. [0484].

Block, Adalbert. Beiträge zur Litteraturgeschichte der Augenheilkunde im Mittelalter unter besonderer Berücksichtigung der Augenheilkunde des Alkoatim. Diss. Leipzig (Druck von B. Georgi), 1901, (28). 21 cm. [0010 9100].

Blum, David. Zur Casuistik der Geschwulstbildungen der Conjunctiva mit besonderer Berücksichtigung der Neubildungen in der Carunkelgegend. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1902, (50). 23 cm. [0484 R 4500].

Bodeewes, Karl. Statistisch-kasuistischer Beitrag zu den traumatischen Linsenluxationen. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1901, (40). 23 cm.

Bohn, Philipp. Ueber angeborene und erworbene pathologische Pigmentierung am Bulbus. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1902, (30). 23 cm. [O 5440].

Borthen, Lyder. Blindenverhältnisse bei der Lepra. Klinische Studien. Kristiania, 1902, (VIII+80, mit 74 fig.). 27 cm. kr. 50,00. [R 4520].

Bratz, Alfred. Ein Fall von retrobulbärem Sarkom der Orbita. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. Sohn), 1901, (24). 22 cm. [0484 R 4500].

Brejski, Isidor. Ein Beitrag zur Lehre von der parenchymatösen Keratitis. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1901, (48). 23 cm. [R 6400].

Briehn, Emil. Ein metastatisches Carcinom des Corpus ciliare und der Iris nach Brustdrüsenkrebs. Diss. Königsberg (Druck v. Otto Kümmel), 1902, (23. mit 1 Taf.). 22 cm. [0484 R 4500].

Brühl, Alfons. Zur Casuistik der Ectropium-Operationen. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1901, (36). 23 cm.

Buchanan, Leslie. The vision in various affections of the eye. Med. J., Glasgow, **58,** 1902, (430–441).

Buhtz, Walter. Ueber zwei Fälle von Lähmungen der Augenmuskelnerven infolge Trauma. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1901, (23). 23 cm. [4180].

Callies, Friedrich. Beitrag zur Lehre vom primären Keratoconus, besonders dem pulsierenden. Diss. Rostock (Druck v. C. Boldt), 1901, (46). 23 cm. [3712].

Causé, Fritz. Zur Casuistik des intermittierenden Exophthalmus und der varikösen Venenerweiterungen in der Umgebung des Auges. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1902, (47, mit 2 Taf.). 23 cm. [5780].

Ciré, Emil. Beitrag zur Casuistik der Verletzungen der Orbita. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1901, (40). 22 cm.

Cohn, Hermann. Die Hygiene des Auges im 19. Jahrhundert. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (97–101, 138–140). [3700].

Cohn, Max. I. Ueber centrale Linsenmyopie infolge Sklerose des Linsenkerns. II. Ueber Rückbildung von cataracta traumatica. Diss. Freiburg i. Br. (Speyer u. Kaerner), 1902, (33). 21 cm.

Dekowski, Stanislaus. Beitrag zur Kenntnis des sogenannten Frühjahrskatarrhs der Conjunctiva, besonders der atypischen Formen. Diss. Rostock (Druck v. Adler's Erben), 1901, (42, mit 1 Taf.). 21 cm. [0150].

Delbanco, [E.]. Ueber Elephantiasis der Augenlider. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (854–855). [R 6050].

Demidović, B. Ophtalmoscopische Beobachtungen und Bemerkungen. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (2642–2660). [3713].

Dombrovskij, N. F. Zur Casuistik des sogenannten Glaucoma fulminans. (Russ.). Prakt. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (603–605).

Dorls, Friedrich. Ueber einen Fall der Tuberculose der Ader- und Netzhaut, sowie der Episclera. Diss. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1901, (25). 22 cm. [R 4540].

Dussaud. Appareils pour les aveugles. Paris, C.-R. Acad, sci., **134,** 1902, (375–377). [0090].

Ebersbusch [vielm. **Eversbusch**], O[skar]. Augenkrankheiten in der Schule. [In: A. Baur, das kranke Schulkind]. Stuttgart, 1902, (204–213).

Engelman, Adolf. Tonometrische Untersuchungen an gesunden und kranken Augen. Diss. (Russ.) Jurjev, 1902, (122). 25 cm. [3790].

Euteneuer, Aloys. Die prognostische Bedeutung der Retinitis albuminurica. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1901, (26). 23 cm. [8080].

Eversbusch, O[skar]. Ein bemerkenswerther Fall von Sichtbarkeit der Ciliarfortsätze im Pupillargebiet. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (49 50). *v.* Ebersbusch.

Falta, Marczel. Die ophthalmia hypertropica. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **76,** 1902 (770 772).

Fejér, Gyula. Verletzungen des Augapfels mit besonderer Rücksicht auf Iris- und Augenlinsendefecte. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13,** 1902, (851–852, 872–874).

——— Augenmuskelverletzungen. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13,** 1902, (579–580).

Flath, Hermann. Ein Fall von doppelseitiger Mucocele des Siebbeinlabyrinths. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1902, (39, mit 1 Taf.). 23 cm.

Francke, [Victor]. Ueber das Vorkommen und die Behandlung der Granulose in den städtischen Schulen Danzigs. Danzig, Schr. natf. Ges., (N.F.), **10,** H. 2, 3, 1901, (XCII–XCIII). [R 6400].

Frey, Ernst. Ueber die Behandlung hochgradiger Kurzsichtigkeit. Diss. Breslau (Genossenschafts-Buchdruckerei), 1901, (55). 22 cm.

Fürstner, C[arl]. Ueber Schlängelung und Erweiterung der Retinalgefässe. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1235–1236). [O 5440].

Galley, Paul. Ueber Augenerkrankungen bei Bleivergiftung. Diss. Breslau (Genossensch.-Buchdr.), 1902, (56). 22 cm. [9115].

Gasparrini, E. Secondo contributo sperimentale e clinico alla conoscenza dell'ottalmia simpatica. Ann. oftalm., Pavia, **30,** 1901, (285–301).

Gast, Erich. Ueber Verletzungen krankhaft veränderter Augen. Diss. Jena Coburg (Druck v. A. Rossteutscher), 1902, (16). 22 cm.

Gatzek, Franz. Beiträge zur Glaukombehandlung mit besonderer Berücksichtigung der Iridektomie. Diss. Breslau (Genossensch.-Buchdr.), 1901, (53). 21 cm.

Giese, Arthur. Ein Fall von Osteom der linken Stirbeinhöhle und Orbita. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1902, (27). 23 cm. [0484].

Giesecke, Konrad. Zur pathologischen Anatomie der Iridodialyse. Diss. Jena (Druck v. A. Kämpfe), 1902, (31). 22 cm.

Ginestous. Buphtalime unilatérale. Bordeaux, Bul. soc. anat. physiol., **22,** 1901, (50–52).

Golovin, S. S. Ueber Veränderungen der Augen bei der Anencephalie. (Russ.). Vĕst. oftalm., Kiev, **19,** 1902, (523–546). [2880].

Goode, J. Paul. Injuries to the eye caused by intense light. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **15,** 1902, (433). [3735].

Gowers, W. R. Myasthenie und Ophthalmoplegie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (271–280, 305–306). [4180 2080].

Greeff, Richard. Die pathologische Anatomie des Auges. 1. Hälfte. (Orth, Johannes. Lehrb. d. spec. pathol. Anat., Lfg 9 = Ergänzungsbd 1, Lfg 2.) Berlin (A. Hirschwald), 1902, (VII + 270, mit 2 Taf.). 24 cm. 7 M. [R 6400 O 5340].

——— Ueber gonorrhoische Augenerkrankungen. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (181–184). [R 4600 6400].

——— Ueber das „röhrenförmige Gesichtsfeld" bei Hysterie. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (496–498). [2880].

Groenouw, A[rthur] und **Uhthoff,** W[ilhelm]. Beziehungen der Allgemeinleiden und Organerkrankungen zu Veränderungen und Krankheiten des Sehorganes. Tl 1. 2 [in: Graefe-Saemisch Handbuch der gesamten Augenheilkunde, 2. Aufl.]. Leipzig, 1901, (1–336 = Lfg 26–28, 35, 36, mit 6 Taf., 1–182, mit 8 Taf. = Lfg. 32–34). [0190 R 4000].

Grósz, Emil von. Der Universitäts-Unterricht der Augenheilkunde. Antrittsvorlesung. Aus dem Ungarischen übersetzt. Tübingen (F. Pietzcker), 1901, (17). 24 cm. 0.60 M.

Gunn, R. M. Functional or hysterical anthyopia. Ophthal. Rev., London, **21,** 1902, (271–280).

Haab, O. Atlas der äusseren Erkrankungen des Auges nebst Grundriss ihrer Pathologie und Therapie. Russ. Uebersetzung der 2-ten stark vermehrten deutschen Aufl. (Russ.) St. Peterburg, (Ettinger), 1902, (IX + 280, mit 40 Taf.). 20 cm.

Haupt, Max. Ein Beitrag zur Frage nach dem Wesen der neuroparalytischen Hornhautentzündung. Diss. Bonn, Witten (Druck v. A. Pott), 1902, (46). 22 cm. [2280].

Heimann, Ernst. Ueber die modificirte offene Wundbehandlung nach Bulbusoperationen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (305–306). [R 3900 6400].

Helbron, Josef. Ueber Netzhautablösung bei Schwangerschaftsnephritis. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (69–71, 103–105). [8080 0870].

Herzfeld, J[ulius]. Ein Fall von horizontalem Nystagmus, hervorgerufen durch Bogengangserkrankung. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (597–598). [3680].

Hildebrand, Philipp. Zur Klinik und pathologischen Histologie der Conjunktivaltransplantation. Diss. Greifswald (Druck v. F. W. Kunike), 1902, (30, mit Taf.). 22 cm. [0430].

Hirota, Kioyemon. Ueber die Mikroorganismen im Sekret der Conjunctivitis catarrhalis und im Bindehautsack des gesunden Auges. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (44). 22 cm. [R 6400].

Hirsch, G[eorg]. Zur Symptomatologie der Kopfschmerzen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (486–487). [2880].

Hirschberg, J[ulius]. Das Magnet-Operationszimmer. D. med. Wochenschr., Berlin. **27**, 1901, (289-291, 318–320, 341–344).

——— Eine neue Operation gegen Hornhaut-Kegel. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (457–459).

——— Eine ungewöhnliche Star-Operation. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (217–218).

——— und **Lippert,** J[ulius]. Die Augenheilkunde des Ibn Sina. Aus dem Arabischen übersetzt und erläutert. Leipzig (Veit u. Co.), 1902, (VIII + 186). 23 cm. 7 M. [0010].

Hofmann, Hermann. Ein Beitrag zur Kenntniss der Gefässveränderungen im Auge bei chronischr Nephritis, gewonnen durch histologische Untersuchung zweier Bulbi von einem unter dem typischen Bilde der „Embolie der Centralarterie" erkrankten Patienten. Diss. Marburg. (Druck v. C. Ritter in Wiesbaden), 1901, (18, mit 2 Taf.). 23 cm.

Holth, S[øren]. 34 cases of iron fragments in the eye. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **63**, 1902, (1098–1112).

Holzhausen, Th. Beitrag zur Exstirpation des Thränensackes. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1902, (28). 23 cm.

Hoor, Károly. Ueber die verschiedenen Behandlungen der Glaucoma. (Ungarisch.) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902**, (25–26).

Hoppe, [Julius]. Ueber multiple Gesichts- und Bindehautblutungen. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (505–508). [8680 5050].

Ilg, F[ritz]. Die verschiedenen Entzündungen der Augenbindehaut [Schumann's medizinische Volksbücher]. Leipzig (J. F. W. Schumann), 1902, (120). 18 M. Geb. 1,50 M. [R 6400].

Imre, József. Das Verhältniss der nicht eiternden Knochenhautentzündung der Augenhöhle und des Augapfels. (Ungarisch.) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902**, (59–61).

Jaborg, Christian. Ein Fall von sympathischer Ophthalmie. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (18). 23 cm.

Janssen, J. Sur les dispositions optiques propres à remédier aux troubles visuels dans les cas de kératocone. Paris, C.-R. Acad. sci., **134**, (1121–1123). [C 4430].

Kampherstein, Alfred. Die operative Behandlung der hochgradigen Kurzsichtigkeit in der Universitäts-Augenklinik zu Rostock von 1897 bis 1901. Diss. Rostock (Druck v. Adler's Erben), 1901, (63). 22 cm.

Kirchhof, Joseph. Zur Lehre vom Schichtstaar. Diss. Bonn (Druck v. C. Georgi), 1901, (41). 22 cm.

Kling, Robert. Statistisch-kasuistischer Beitrag zur Lehre von den Augenmuskellähmungen. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1901, (51). 23 cm. [4180].

Kob, Martin. Ueber Prophylaxe des Trachoms in der Armee. Diss. Königsberg (Druck v. O. Kümmel), 1901, (44). 22 cm. [R 6400].

Koch, Karl. Ueber Fremdkörperverletzungen der vorderen Augenkammer. Diss. Jena (Druck v. A. Kämpfe), 1901, (31). 21 cm.

Kocsis, Elemér. Die Behandlung der Thränencanal- Eiterung. (Ungarisch.) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902**, (13-15).

Königshöfer, [Oskar]. Die Prophylaxe in der Augenheilkunde. (Handbuch der Prophylaxe, Abt. 12.) München (Seitz u. Schauer), 1901, (631–716). 25 cm. 2,50 M. [R 6400].

Komarovič, L. Ein Fall der Retinitis pigmentosa mit Glaucom. (Anatomische Untersuchung.) (Russ.) Věst. oftalm., Kiev, **19**, 1902, (353–363).

Koster, *Gzn*, W. Die Operation des Strabismus, complizirt mit Drehung des Auges um die Cornealaxe. (Holländisch.) Ned Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **1**, 1902, (1249–1267, mit Fig.).

Krasnopěvcev. Ueber den Einfluss des Trachoms auf das Schiessen. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (2580–2582). [3728].

Kristeller, Eduard. Ein Beitrag zur Retinitis albuminurica gravidarum, Diss. Freiburg i. Br. (Druck v. H. Epstein), 1902, (31 + II). 22 cm. [8080 0870].

Krîukov, A. Handbuch der Augenkrankheiten. 5-te verb. u. erg. Aufl, (Russ.) Moskva (Karcev), 1901, (365+ VI, mit 190 Taf.). 24 cm. [3700].

Krüger, Adolf. Zur Histologie der Kapselkatarakt. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. O. Kümmel), 1902, (43). 22 cm.

Leitner, Vilmos. Ein Fremdkörper in der Orbita. (Ungarisch.) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902**, (19–20).

———— Die angeborenen Augenkrankheiten. (Ungarisch.) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902**, (26–28).

Leopold, G[erh.]. Zur Verhütung der Augenentzündung der Neugebornen durch Credéisirung. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (769–774). [9115 R 6400 4600 3900].

Levy, Simon. Zur Behandlung des Hornhautstaphyloms. Diss. Giessen (Druck v. O. Kindt), 1901, (42). 23 cm.

Liebreich, Richard. Zur Behandlung der Kurzsichtigkeit. Ther. Monatshefte, Berlin, **16**, 1902, (607–609). [3712 C 4430].

Lindner, Hermann. Zur Kasuistik der temporären Resektion der äusseren Orbitalwand nach Krönlein. Diss. Giessen (Druck v. von Münchow), 1902, (36, mit 2 Taf.). 22 cm.

Litten, M[oritz]. Ueber den Zusammenhang zwischen Allgemeinerkrankungen und solchen des Augenhintergrundes. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (37–41).

Lodge, Samuel. Vasomotor disturbance of the eye. Brit. Med. J., London, **1902**, 2, (1442–1444). [3717].

Löhrer, Hermann. Ueber Verletzungen der Lider und Thränenorgane mit besonderer Berücksichtigung der Thränensackverletzungen. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1901, (29). 23 cm

Löschmann, Max. Zur staatlichen Bekämpfung der Granulose. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (880–881, 898–900). [0120 B 6400].

Lotin, A. V. Ueber frühzeitiges Ergrauen der Lider und Augenbrauen. (Russ.) Věst. oftalm., Kiev, **19**, 1902, (344–352). [8680].

Magnus, Hugo. Tafel zur Erziehung des Farbensinnes. Nebst Kästchen mit 72 Farbenkärtchen und 1 Textheft: Die methodische Erziehung des Farbensinnes. 2. Aufl. Breslau (J. U. Kern), 1902, (Taf. mit Textheft zu 16 S. u Kästchen). Die Taf. 43 × 84 cm, Heft u. Kästchen 21 cm. 7 M.

Maier, Friedrich Jakob. Zur Aetiologie der Chorioiditis disseminata. Diss. Tübingen (Fr. Pietzcker), 1902, (24). 23 cm. [R 6400].

Maksimovič, N. Zur Statistik der Augenkrankheiten und der Blindheit im Charkov'schen Bezirk. (Russ.) Věst. obšč. gigieny, St. Peterburg, **1902**, (1455–1471).

Marschke, Ernst. Beiträge zur pathologischen Anatomie der Myopie und des Hydrophthalmus. Diss. Breslau (Genossensch.-Buchdr.), 1901, 28, mit 3 Taf.). 22 cm.

Marsollon, C. Cinématographe pour aveugles. Amplificateur audiométrique pour sourds. Cosmos, Paris, **48**, 1902, (45–48, av. fig.). [3580 3585 C 9420].

Masugi, Atsuhiko. Experimentelle Untersuchungen über den Heilungsvorgang bei perforirenden und nicht perforirenden Hornhautwunden mit besonderer Berücksichtigung der Cocaïn-Einwirkung. Diss. Breslau. Stuttgart (Druck v. Hoffmann), 1901, (24). 22 cm. [9130].

Meixner, Ernst. Ein Beitrag zur Kenntnis der Raupenhaar-Ophthalmie. Diss. Erlangen. Lichtenfels (Druck v. H. O. Schulze), [1901], (18). 22 cm. 0,50 M.

Mendel, Fritz. Ueber Star-Operationen bei Hochbetagten. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (830–832).

——— Zur Prognose der Glaucom - Operation. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (71–73).

Michel, Georg. Beitrag zur Kenntnis der Retinitis septica. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1902, (31). 22 cm. [6400].

Moumalle, Joseph. Zur Casuistik der Sehnervenletzungen. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1901, (71). 23 cm. [2280].

Müller, Carl. Ueber Keratitis parenchymatosa als Teilerscheinung der hereditären Syphilis, mit statistischen Angaben aus der königlichen Augenklinik zu Kiel. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (18). 23 cm. [4600].

Murray, H. L. Examination of Victorian Railway employés in vision, colour sense, and hearing. Intercol. Med. Journ. Austral., Melbourne, **7,** 1902, (466–486). [3700 3500 3580].

Nattan-Larrier et **Monthus.** De l'influence des infections maternelles sur le développement des cataractes congénitales. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1084–1085). [0885].

Nettleship, E. Cases and observations. Royal London Ophthalmic Hospital Reports, **15,** 1902, (101–128). [3715].

Nicolai, [Wilhelm]. Ein Beitrag zur Tenonitis serosa. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (290–292). [R 6400].

Ohlemann, M[ax]. Die neueren Augenheilmittel. Für Aerzte und Studierende. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (X + 171). 24 cm. 3,60 M. [9100 3790 9170 R 6400 3460].

Oliver, Charles A. Blindness from congenital malformation of the skull. Philadelphia, Pa., Proc. Amer. Phil. Soc., **41,** 1902, (161–174, with 1 pl.). [O 5440].

Oppenheimer, Eugene. Die Ergebnisse einer Schuluntersuchung auf Trachom in Berlin N. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1195–1196). [R 6400 *dc*].

——— Zur Behandlung des Entropium senile. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (827–828).

——— Zur Behandlung des Entropiums und der Ptosis. Erwiderung auf Herrn Salomonsohn's Bemerkung in No. 50 [1901] dieser Wochenschrift. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (20).

Orlandini, O. La tossicità delle orine e la crioscopia nelle affezioni del nervo ottico e della retina. Nota preventiva. Ann. oftalm., Pavia, **30,** 1901, (341–360). [8307].

Parsons, J[ohn] Herbert. Degenerations following lesions of the retina in monkeys. Brain, London, **25,** 1902, (257–269). [2202].

——— Arcus senilis. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (ix–x). [3711].

——— Experimental lesions of the retina. Brit. Med. J., London, **2,** 1902, (1440–1441). [2202].

Pichler, A. Zur Symptomatologie des Rheumatismus. (Tendinitis rheumatica ocularis). Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (737–739). [R 4740 0400].

Piltz, Jan. Sur l'importance, pour le diagnostic, de l'irrégularité des contours des pupilles dans le cours des maladies organiques du système nerveux. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22,** 1902, (617–628, 644–650). [3716].

——— Sur une réaction paradoxale des pupilles sous l'influence de la lumière. Un cas exceptionnel de resserrement de la pupille, se produisant par suite de l'éloignement de la lumière. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22,** 1902, (814–821, 856–864). [3716 3790].

Pincus, Friedrich. Ein Fall von transitorischer Blei-Amaurose. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1316–1318). [9115].

Pinezakowski, Franz. Die Verbreitung der Trachoms in Schleswig-Holstein. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1901, (28). 23 cm. [R 6400].

Pfeller, Karl. Ueber Keratoconus, besonders den pulsierenden. Diss. Jena (Druck v. A. Kämpfe), 1902, (39). 21 cm.

Pühmeyer, Alfred. Die Funktionsprüfung des Auges bei völliger Trübung der brechenden Medien. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1902, (47). 22 cm.

Raehlmann, E[d.]. Ueber Dakryocystitis. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (747–748). [R 6400]

Rehder, Hans. Beitrag zur Kenntnis der besonderen Augensymptome bei Tumoren des Stirnhirns und zur Beeinflussung der Stauungspapille durch die Lumbalpunction. Diss. Rostock. Erfurt (Druck v. Fr. Bartholomäus), 1901, (42, mit 1 Taf.). 24 cm. [2880 0484].

Remenár, Elek. Die amyloide und hyaline Entartung der Conjunctiva. (Ungarisch.) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902,** (16–19).

Reuchlin, Hermann. Zur Kasuistik des doppelseitigen pulsierenden Exophthalmus. Diss. Tübingen (G. Schnürlen), 1902, (59). 23 cm.

Roscher, Alfred. Ueber intraokuläre Galvanokaustik. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (481–483).

Rosenberg, Ernst. Die Augenverletzungen in der Tübinger Klinik in den Jahren 1896–1899. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1901, (16). 23 cm.

Rosenberg, N. K. Zur Frage über die pathologische Anatomie von insufficienten Muskeln beim Strabismus. (Russ.) Russ. med. vést., St. Peterburg, **4,** 3, 1902, (17–24). [3740].

Roth, A. Krankheiten des Gesichtsorgans (für Militärärzte). Aus dem Deutschen übersetzt und mit Anmerk. versehen von Dr. M. I. Reich. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (189). 24 cm. [3700].

Rózsavölgyi, Móricz. Lähmung von Sinnesorganen nach Keuchhusten. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (173–174). [R 4660].

Rudnev, V. I. Ueber traumatische centrale Atrophie der Sehnerven. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2,** 1902, (669–673). [2280].

Salomonsohn, H[ermann]. Zur Behandlung des Entropiums und der Ptosis. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (883).

Savič, V. A. Ein Fall vom atypischen Colobom der Iris. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (1578–1588).

Schaefer, Hugo. Ueber Molluscum contagiosum und seine Bedeutung für die Augenheilkunde. Diss. Bonn (Druck v. P. Bieberstein), 1901, (31). 21 cm. [8680 R 4500 6050].

Schanz, Fritz. Die Augenentzündung der Neugeborenen und der Gonokokkus. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (2067–2068). [R 6400 4600 M 7700].

Schechman, I. A. Zur Frage über klinische und pathologisch-anatomische Veränderungen der Netzhaut bei der Unterbindung des Sehnerven. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (90, mit 1 Taf.). 24 cm. [3725 2202].

Schiötz, H[jalmar]. Operations with the magnet upon pieces of iron in the eye. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **63,** 1902, (1086–1097). [0090].

Schliep, Leopold. Ueber die Cataracta zonularis. Nach dem Material der Klinik. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1902, (18). 23 cm.

Schlink, Nicolaus. Ein Beitrag zur Casuistik der Augenerkrankungen bei Diabetes mellitus. Diss. Giessen. Neuwied (Druck v. Heuser), 1901, (39). 23 cm. [7938].

Schneider, P[aul]. Beiderseitige Ophthalmoplegia interna, hervorgerufen durch Extractum Secalis cornuti. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1620). [9190].

Schoenfeld, Johannes Feodor. Ein Beitrag zur Casuistik der Bulbusrupturen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (54). 22 cm.

Schrecker, Waldemar. Ueber Iristuberculose. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (32). 21 cm. [R 4540 6400 3420].

Schüler, Wilhelm. Ueber operative Ablösung der Aderhaut. Diss. Freiburg i. Br. (Druck v. K. Henn), 1902, (85). 22 cm.

Schuster, Paul. Zur pathologischen Anatomie der Orbitalfraktur (Hernia orbitocerebralis) sowie über isolierte Augenmuskellähmungen bei Basisfraktur. Diss. Freiburg i. Br. (Speyer u. Kaerner), 1902, (39, mit Taf.). 21 cm.

Schwarz, O[tto]. Die extrakraniell bedingten Augenstörungen bei Lues. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (703–706, 752–755). [R 4600 6400].

Sergievskij, L. I. Ein Fall retinitidis circinatae v. Fuchs. (Russ.) Med. Obzr., Moskva, **17,** 1902, (376–381).

Siklóssy, Gyula. Iridectomia-Fälle bei ambulanten Kranken. (Ungarisch.) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., (Budapest,) **1902,** (8–9).

Söbbeke, Anton. Bericht über die Trachomverhältnisse in dem Krankenmaterial der Giessener Augenklinik in den Jahren 1895–1901. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1901, (30). 23 cm. [R 6400].

Spiegelhoff, Johannes Hermann. Beitrag zur Lehre von der Conjunctivitis blennorrhoica. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1902, (47). 23 cm. [R 6400 4600].

Spiller, Karl. Ueber Amaurose nach Blutungen. Diss. Kiel. Lübeck (Druck v. C. Coleman), 1901, (23). 22 cm. [5050].

Spörl, Robert. Ein Fall von beiderseitiger Membrana pupillaris perseverans. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (35). 21 cm. [O 5440].

Sprenker, Theodor. Ueber die Beziehungen der Skrophulose zu den häufigsten Binde- und Hornhauterkrankungen des Kindesalters. Diss. Giessen (Druck v. von Münchow), 1902, (30). 23 cm. [0160 R 4580 6400].

Stephan, Paul. Beitrag zur Diagnose des Echinococcus orbitae sowie zu seiner Operation nach der Kroenlein'schen Methode. Diss. Rostock (Druck v. C. Boldt), 1901, (38). 22 cm. [N 1231].

Stoewer, [Paul Gust. Joh.]. Ein Beitrag zur Pathologie der Thränendrüse. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (177–180). [R 6400].

Stood, W[ilhelm]. Gründliche Reifung des grauen Stars in geschlossener Kapsel nach Förster. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (448–451).

Surov. Zur Kasuistik seltener Augenerkrankungen. (Russ.) Věst. oftalm., Kiev, **19,** 1902, (133–137).

Tashiro, Akitaro. Ueber Bau und Pigmentierung der Aderhautsarkome. Diss. Halle (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1902, (61, mit 3 Taf.). 22 cm. [0484].

Terrien, F. Mode de cicatrisation de la capsule du cristallin après les plaies de cette membrane. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (829–830). [3711].

——— Mode de cicatrisation de la capsule du cristallin après l'opération de la cataracte. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (393–395). [3711].

Tobias, Georg. Ein Beitrag zur Kenntnis der Thränendrüsentumoren und ihre Operation nach der Krönleinschen Methode. Diss. Freiburg i. Br. (Speyer u. Kaerner), 1902, (43). 21 cm. 1 M. [0484].

Trombetta, E. Nistagmo e canali semicircolari. Clinica moderna, Firenze, **7,** 1901, (15–19). [3580].

Uhthoff, W[ilhelm]. Die Augenveränderungen bei Vergiftungen [in: Graefe-Saemisch Handbuch der gesamten Augenheilkunde, 2. Aufl.). Leipzig 1901, 1–182, mit 8 Taf. = Lfg 32–34). [3790 9100].

Veit, Eugen. Statistische Uebersicht über die in den Jahren 1896–1901 in der Tübinger Augenklinik beobachteten Augenkrankheiten. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1902, (25). 23 cm. [R 6400].

Vix, W. Ein Fall von symmetrischer Gangrän der Lider und der Thränensackgegend. Diss. Jena (Druck v. G. Neuenhahn), 1901, (30, mit Taf.). 23 cm. [R 6400].

Wagenmann, A. Einiges über die Erkrankung der Thränenorgane, besonders auch der Thränendrüse. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (681–683). [R 6400].

Weidenfeld, [Stefan J.] Ulcus corneae als Ausdruck eines Pemphigus foliaceus corneae]. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (286–287).

Weik, Hermann. Ueber Psychosen nach Augenoperationen. Diss. Tübingen. Stuttgart (Druck v. A. Bonz Erben), 1901, (37). 22 cm. [2880].

Weissbach, Ernst. Pathologisch-anatomische Untersuchung eines infolge von Exophthalmus pulsans erblindeten Auges. Diss. Jena (Druck v. A. Kämpfe), 1901, (40). 22 cm.

Wetz, Wilhelm. Zur Statistik der Neuritis optica, mit besonderer Berücksichtigung eines Falles von beiderseitiger recidivierender retrobulbärer Neuritis. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1902, (51). 23 cm. [2280].

Wicherkiewicz, B. Ein augenärztliches, chirurgisch-arzneiliches Taschenbesteck „Vademecum". D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (122–123).

Wilbrand, H. und **Saenger,** A[lfred]. Die Neurologie des Auges. Ein Handbuch für Nerven- und Augenärzte. Bd 2. Die Beziehungen des Nervensystems zu den Thränenorganen, zur Bindehaut und zur Hornhaut. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1901, (XXXVI + 324). 25 cm. 8,60 M. [3700 3720 R 6400 O 5340].

Wrazidlo, Georg. Ein Fall von sympathischer Entzündung nach Neurotomia opticociliaris. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1902, (31). 23 cm.

Wübbena, Wilhelm. Zur Statistik der Keratitiden. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1902, (16). 23 cm. [R 6400].

Zelenkovskij, Ja. V. Ueber operative Behandlung totaler Staphylome der Hornhaut. (Russ.) St. Peterburg. Izv. voenn.-med. Akad., **5**, 1902, (179–189).

Ziegner, H[ermann]. Ein Fall von idiopathischer Blutung zwischen Netzhaut und Glaskörper. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (342–344). [3739 5050 9115].

Zimmermann, W[ilhelm]. Weitere Mittheilungen zur Anwendung des Nebennierenextractes am erkrankten Auge. Ophthalm. Klinik, Tübingen, **5**, 1901, (50–56). [9175].

Zlocisti, Theodor. Die Erkrankungen des Auges bei den acuten Exanthemen. Berlin (S. Karger), 1901, (66). 23 cm. 1,60 M. [R 6400 4060].

Zuhöne, Th[eodor]. Zur Casuistik der sympathischen Ophthalmie. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1901, (46). 21 cm. [R 6400].

3790 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS

Baiardi, Pietro. Appunti di chirurgia oculare. Torino, Giorn. Acc. med., **64**, 1901, (293–324).

Barlay, János. Die Anwendung von Adrenalin in der Ophtalmologie. (Ungarisch.) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest., **1902**, (76–78). [9170 7840].

Bono (De), F. P. La cheratotomia esterna nell'estrazione del cristallino lussato nella camera anteriore. Rass. internaz. med. moderna, Catania, **2**, 1901, (197–199).

Bressanin, R. Nota intorno alle applicazioni della ventosa oculare . . . ed all'influenza che essa esercita sull' occhio. . . . Ann. Med. nav., Roma, **8**, vol. 1°, 1901, (523–544).

Chorcev, I. N. Vergleichende Schätzung von Oel- und Wasserlösungen einiger in der Augenpraxis in Tropfenform verwendeten Substanzen. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (73). 25 cm. [9100].

Cirkovskij, V. Ueber die Pupillenreaction nach intracranieller Opticus-Durchschneidung. (Russ.) Kazanĭ. Nevr. věst., **10**, 4, 1902, (49–54) [3716 2202].

Colombo, G. Un caso di vantaggiosa applicazione della cataforesi alla terapia oculare. Archivio ottalmol., Palermo, **9**, 1901, (113–122).

Demidovič, B. B. Der augenblickliche Stand der Frage über die therapeutische Bedeutung von subconjunctivalen Sublimatinjectionen. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (2938–2971). [9115].

Eisenberg, Otto. Beiträge zur Kenntnis der Siderosis bulbi. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1901, (35). 22 cm.

Engelman, Adolf. Tonometrische Untersuchungen an gesunden und kranken Augen. Diss. (Russ.) Jurjev, 1902, (122). 25 cm. [3780].

Erdélyi, Jenő und **Hermann**, Emil. Die physiologische Wirkung von Mydriatica. (Ungarisch.) Szemész. az Orv. Hetilap. mellékl., Budapest, **1902**, (32–36).

Fruginele, Carlo. Blefaroplastica e ricostruzione del sacco congiuntivale . . . Napoli, Giorn. Assoc. med. nat., **11**, 1901, (233–240).

Gatti, A. Influence de la température sur la formation de la pourpre rétinique. Arch. ital. biol., Torino, **36**, 1901, (313–320). [3726].

Golovin, S. S. Ueber Veränderungen des intraocularen Drucks bei der Compression der Art Carotis. (Russ.) Věst. oftalm., Kiev, **19**, 1902, (333–338). [3717].

Klimovič. Ueber den Umfang der Brillengläser. (Russ.) Russ. med. věst., St. Peterburg, **4**, 7, 1902, (26–34).

Lecenius, Arthur. Ueber die Wirkung der Subconjunctivalinjectionen des Hetols. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (55). 23 cm. [9125].

——— Ein Fall von Naphtalinkatarakt beim Menschen. (Russ.) Věst. oftalm., Kiev, **19**, 1902, (123–133). [9125].

Maklakov, A. A. Ueber die Möglichkeit der Anwendung von chemischen Lichtstrahlen in der Ophtalmologie. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58**, 1902, (603–616).

Mariani, Filiberto. Di un caso rarissimo di esoftalmo pulsante bilaterale di natura spontanea. Policlinico, Roma, **8-M**, 1901, (441–443, con 1 tav.).

Monesi, Luigi. La cura del cheratoipopion . . . Ann. oftalm., Pavia, **30**, 1901, (81–115).

Benedicenti, Alberico e **Ricchi**, Gino. Influenza della fatica e dell'aria delle gallerie sulla funzione visiva del personale ferroviario. Boll. sc. med., Bologna, **72**, 1901, (31–50).

Morgano, P. La cura abortiva delle complicazioni oculari del vajuolo col bleu di metilene. Rass. internaz. med. moderna, Catania, **2**, 1901, (277–280).

Nagel, W[illibald] A. Ueber die Wirkung des Santonins auf den Farbensinn, insbesondere den dichromatischen Farbensinn. Zs. Psychol., Leipzig, **27**, 1901, (267–276). [3732 9125 C 4450].

Noce, Stefano. Ambliopia ed amaurosi per avvelenamento da nicotina. Morgagni, Milano, **43**, 1901, (760–765). [9130].

Ohlemann, M[ax]. Die neueren Augenheilmittel. Für Aerzte und Studierende. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (X + 171). 24 cm. 3,60 M. [9100 3780 9170 R 6400 3460].

Orlov, K. Ch. Ueber Augenveränderungen bei chronischer Vergiftung durch Mutterkorn und seine Präparate. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (1883). [9190].

Petzel, Willi. Experimentelle vergleichende Untersuchungen über die Einwirkung des Argentum aceticum und anderer Silbersalze auf Meerschweinchenaugen vom Standpunkte der Prophylaxe der Blennorrhoea neonatorum. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (49). 21 cm. [9115 R 4600 6400].

Piltz, Jan. Sur une réaction paradoxale des pupilles sous l'influence de la lumière. Un cas exceptionnel de resserrement de la pupille, se produisant par suite de l'éloignement de la lumière. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22**, 1902, (814–821, 856–864). [3716 3780].

Puccioni, G. Amaurosi ed ambliopia d'origine traumatica. Roma, Boll. Acc. med., **27**, 1901, (221–230).

Pütter, August. Die Anpassung des Säugetierauges an das Wasserleben. Verh. intern. ZoolCongr., Jena, **5**, 1902, (613–620). [N 6007 6011 5219].

Quarenghi, F. Ancora del glaucoma e della sua operabilità senza iridectomia. Milano, Boll. Assoc. sanit., **3**, 1901, (29–39).

Rammul, A. Untersuchung von 200 Lehrbüchern und Lehrgegenständen in sanitärer Hinsicht. (Russ.) Věst. obšč. gigieny, St. Peterburg, **1902**, (1662–1678).

Ricchi, G. Dell'Olocaina quale anestetico dell'occhio. (Ricerche sperim.). Ann. oftalm., Pavia, **30,** 1901, (202–211). [9195].

Sassaparel, G. Zur Myopiebehandlung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (4138–4141). [3712].

Sassaparel, I. V. Einfache und Vibrations-Massage in der Behandlung der Augenerkrankungen. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 49, 1902, (95–96).

Sergěev, N. A. Material zur Frage über das Brillenglas. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (72, mit 5 Taf.). 25 cm.

Skoršuchov, A. A. Ueber die Anwendung von Brucin in der Augenpraxis. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (122, mit 5 Taf.). 24 cm. [9130].

Snegirev, K. V. Ueber die Anwendung von Sperminum-Poehl pro injectione bei Atrophien des Sehnerven. (Russ.) Žurn. med. chimii, St. Peterburg, **1902,** 25–26, (117–122). [9175 0830].

Stefani, U. Se all'atropinizzazione dell'occhio succedano modificazioni nelle cellule del ganglio ciliare. Venezia, Atti Ist. ven., **60,** 1901, (383–408, con 1 tav.). [9130 2090].

——— Come si comporti il muscolo sfintere dell'iride in seguito all'atropinizzazione prolungata dell' occhio. Ricerche biologiche pubblicate per il 25° anniversario cattedratico di Pietro Albertoni, Bologna, 1901, (79–90). [9130].

Tornabene, Carmelo. Influenza della bile sulle modificazioni funzionali della retina. Archivio attalmol., Palermo, **9,** 1901, (41–72).

Tornatola, Sebastiano. Le infiammazioni postoperatorie in oculistica. Messina, Atti Acc. Peloritana, **15,** 1901, (105–158).

Uhthoff, W[ilhelm]. Die Augenveränderungen bei Vergiftungen [in: Graefe-Saemisch Handbuch der gesamten Augenheilkunde, 2. Aufl.]. Leipzig, 1901, 1–182, mit 8 Taf. = Lfg 32–34). [3780 9100].

Vasoin, B. Dell'azione della temperatura sulla pupilla post mortem. Venezia, Atti Ist. ven., **61,** 1901, (107–121).

Vincentis De, Carlo e **Grossetti,** Pietro. Considerazioni clinico critiche su quattro operazioni . . . di blefaroptosi congenite. Napoli, Atti R. Acc. med.-chirurg., **55,** 1901, (243–362).

Vinci, Gaetano. Sulla diffusione all'occhio di alcune sostanze iniettate alle tempia. Ann. oftalm., Pavia, **30,** 1901, (523–524); Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (115–116).

MUSCLE. NERVE.

ELECTRO-PHYSIOLOGY.

MUSCLE.

(Under each heading in this group are included:—

·1. Skeletal Striated Muscle.

·2. Cardiac Muscle.

·3. Unstriated or Involuntary Muscle.

·4. Muscle of Invertebrata).

4000 GENERAL.

(See also O 1180, 2260–2420 P 0600).

Traité de Physique biologique, publié sous la direction de d'Arsonval, Chauveau, Gariel, Marey et Weiss, t. I. Paris (Masson), 1901, (VII + 1150, av. fig.). 25 cm. [0030 0220 5530 6000 N 0211 0219 M 3000 O 2040 2260 L 0030 7000 C 0230].

Alezais. Le muscle petit-fessier [chez les Mammifères]. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (771–773). [O 2340 2460 N 6007].

Anthony, R. Etude de morphogénie expérimentale; ablation d'un crotaphyte chez le chien. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1359–1361). [1100 L 1100 N 0207 6007 O 2080 P 0220 0380].

Bürker, K[arl]. Der Muskel und das Gesetz von der Erhaltung der Kraft. Nach einem popular physiologischen Vortrage. Tübingen (F. Pietzcker), 1902, (37). 22 cm. 1 M. [C 2420].

Crocq. Physiologie et pathologie du tonus musculaire, des réflexes et de la contracture (11e congrès des médecins aliénistes et neurologistes de France et des pays de langue française, tenu à Limoges du 1er au 7 août 1901). Rev. psychiatr., Paris, **4**, 1901, (270–275).

Eycleshymer, Albert C. The nuclear changes in the striated muscle cell of *Necturus*. [Abstract.] Washington, D.C., Proc. Ass. Amer. Anat. (in Amer. J. Anat., Baltimore, Md.), **1**, 1901–1902, (512–513). [4010].

Huntington, George S. Present problems of myological research and the significance and classification of muscular variations. [Abstract.] Washington, D.C., Proc. Ass. Amer. Anat. (in Amer. J. Anat., Baltimore, Md.), **1**, 1901–1902, (511). [O 2280].

S[herrington], C[harles] S[cott]. Physiology VI. Muscle and Nerve. Encycl. Brit. Suppl., London, **31**, 1902, (738–744). [2000 4200].

4010 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Anthony, R. Adaptation des muscles à la compression; différents degrés et nouveaux exemples. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (265–266). [O 2280].

——— Du rôle de la compression et de son principal mode dans la genèse des tendons. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (180–182). [O 1800 2260 N 5207 5215].

Capurro, M. A. Sul valore della elastica a tessuto muscolare striato. Morgagni, Milano, **43**, 1901, (24–97, con 2 tav.). [0430].

Eycleshymer, A. C. The nuclear changes in the striated muscle cell of *Necturus*. [Abstract.] Washington, D.C., Proc. Ass. Amer. Anat. (in Amer. J. Anat., Baltimore, Md.), **1**, 1901–1902, (512–513). [4000].

Heidenhain, Martin. Weitere Beiträge zur Beleuchtung des genetischen Verhältnisses zwischen molecularer und histologischer Structur. Anat. Anz., Jena, **21**, 1902, (391–398). [O 1200 N 0207 L 6100].

Jobert. Sur la structure des muscles de l'*Anomia ephippium*. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (906–907). [N 2207 2231].

Labbé, Alphonse. Sur la continuité fibrillaire de cellules épithéliales et des muscles chez les nebalia. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (750–752). [N 2607 O 0740 1180].

McMurrich, James Playfair. The phylogeny of long flexor muscles. [Abstract.] Washington, D.C., Proc. Ass. Amer. Anat. (in Amer. J. Anat., Baltimore, Md.), **1**, 1901–1902, (511–512). [O 2280].

Prenant, A. Sur des corps particuliers situés dans le tissu conjonctif d'un muscle lisse. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (809–810). [N 5407 5431 O 0850 1180].

Ruffini, Angelo. Contributo alla conoscenza delle struttura e della sostanza attiva nella contrazione delle fibre muscolari striate. Siena, Atti Acc. fisiocritici, (Ser. 4), **13**, 1901, (176–178).

Schäfer, E[dward] A[lbert]. The minute structure of the muscle-fibril. Anat. Anz., Jena, **21**, 1902, (474–477). [O 1200 N 0207].

4010.1

Eycleshymer, Albert C. Nuclear changes in the striated muscle cell of *Necturus*. Anat. Anz., Jena, **21**, 1902, (379–385). [N 5215 O 1200 L 7400].

Forster, Laura. Note on foetal muscle spindles. J. Physiol., Cambridge, **28**, 1902, (201–203). [4015.1 3210].

Godlewski, Emil, *jun.* Die Entwicklung des Skelet- und Herzmuskelgewebes der Säugethiere. Arch. mikr. Anat., Bonn, **60**, 1902, (111–156, mit 3 Taf.). [4010.2 N 6015 O 1230].

Godlewski, E. Ueber die Entwickelung des quergestreiften Muskelgewebes. Verh. intern. ZoolCongr., Jena, **5,** 1902, (648–650). [N 0215 O 1200].

4010.2

Godlewski, E. Ueber die Entwickelung des quergestreiften Muskelgewebes. Verh. intern. ZoolCongr., Jena, **5,** 1902, (648–650). [O 1200 N 0215].

Godlewski, Emil, *jun.* Die Entwicklung des Skelet- und Herzmuskelgewebes der Säugethiere. Arch. mikr. Anat., Bonn, **60,** 1902, (111–156, mit 3 Taf.). [4010.1 N 6015 O 1200].

Hofmann, Hans Karl. Beitrag zur Kenntnis der Purkinje'schen Fäden im Herzmuskel. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **71,** 1902, (486–507, mit 2 Taf.). [O 1200 N 5207].

4010.3

Herzog, H. Ueber die Entwicklung der Binnenmuskulatur des Auges. Arch. mikr. Anat., Bonn, **60,** 1902, (517–586, mit 4 Taf.). [3711 N 5215 O 5400 1230].

Schaper, A[lfred]. Ueber kontraktile Fibrillen in den glatten Muskelfasern des Mesenteriums der Urodelen. Anat. Anz., Jena, **22,** 1902, (65–82, mit 2 Taf.). [N 5607 O 1190].

4010.4

Kotzenberg, W. Zur Entwicklung der Ringmuskelschicht an den Bronchien der Säugetiere. Arch. mikr. Anat., Bonn, **60,** 1902, (460–468, mit 1 Taf.). [6310 N 6015 O 1800 1230].

4015 MODE OF TERMINATION OF NERVES.

Cavalie, M. Sur les terminaisons nerveuses motrices et sensitives dans les muscles striés chez la torpille (*Torpedo marmorata*). Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1279–1280). [N 5407 5431 O 1330].

Cavalie, M. Sur les terminaisons nerveuses motrices dans les muscles striés chez les lapins. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1280–1281). [N 6007 O 1330].

Perroncito, A. Sulla terminazione dei nervi nelle fibre muscolari striate. Milano, Rend. Ist. lomb., **34,** 1901, (164–171, con fig.).

Weiss, Georges. Les plaques terminales motrices sont-elles indépendantes les unes des autres? Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (236–239). [O 1330].

4015.1

Forster, Laura. Note on foetal muscle spindles. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (201–203). [4010.1 3210].

Grabower, [Heinrich]. Ueber Nervenendigungen im menschlichen Muskel. Arch. mikr. Anat., Bonn, **60,** 1902, (1–16, mit 3 Taf.). [O 1330 N 6007].

Polumordvinov, D. Recherches sur les terminaisons nerveuses sensitives dans les muscles striés volontaires. (Russ.) Kazaní, 1902, (26, av. 1 pl.). 25 cm. [3210].

4025 CHEMICAL CHARACTERS.

Bottazzi, F. Sulla composizione chimica dei muscoli lisci. Sperimentale, Firenze, **55,** 1901, (146).

Buerger Leo and **Gies,** William J. The chemical constituents of tendinous tissue. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **6,** 1901, (219–231). [0525 D 8000].

Cadéac et **Maignon.** De la production de glycose par les muscles. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1443–1445). [D 1810].

Curini-Galletti, C. La ricerca del glicogeno e del glucosio dei muscoli nelle morti violente e nelle morti lente. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901 (1588–1590). [4040].

Etard. Sur les produits basiques de l'hydrolyse profonde du muscle. Paris, Bul. soc. chim., (sér. 3), **27,** 1902, (693–696). [D 1650].

Etard, A. et **Vila,** A. Sur la musculamine, base dérivée des muscles. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (698–700). [1130 D 1650].

Posternak, S. Quelques remarques sur la musculamine, base dérivée des muscles. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (865–866). [1130 D 1610].

4025.3

Vincent, Swale. Die Eiweisskörper der glatten Muskelfasern. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **34,** 1902, (417–429). [1100 D 4010].

4030 CONTRACTION OF MUSCLE.

Burdon-Sanderson, J[ohn] and **Buchanan,** F[lorence]. The Jena researches on the spasm of strychnine. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (xxix–xxxi). [2433 2480 9130].

Carpenter, R. C. Mechanical work and efficiency of bicyclers. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric. Off. Exp. Sta., No., 98, 1901, (57–67).

Féré, Ch. et **Papin,** Ed. Note sur la contraction idio-musculaire comme moyen d'étude anatomique. J. anat. physiol., Paris, **37,** 1901, (540–549).

Foveau de Courmelles. D'un nouvel appareil pour le diagnostic de la contractilité musculaire. Paris, Bulletin de la société des gens de science, Nos. **11, 12, 13,** (novembre 1900 à janvier 1901), (69–72).

Laquerrière et **Delherm.** Excitation voltaïque de l'intestin grêle. Réactions au niveau des électrodes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (150–152). [7460].

Lhota, Lhotak de. Recherches expérimentales sur la conservation du potentiel musculaire dans une atmosphère d'anhydride carbonique. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (348–349). [9115 4090].

Stevens, N. M. On the force of contraction of the frog's gastrocnemius in rigor, and on the influence of "chloretone" on that process. Bryn Mawr, Pa., Bryn Mawr Coll. Monogr., (Reprint Ser.), **1,** 1902, (374–386). [9100 4090].

4030.1

Čuevskij, I. A. Ueber die Blutversorgung des Muskels im ruhigen und thätigen Zustande. (Russ.). 8 Pirogovskij Sjězd, Moskva, **6,** 1902, (10–11). [4045.1].

Gotch, Francis. The submaximal electrical response of nerve to a single stimulus. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (395–416). [4251 4250 4031.1 4050].

4030.3

Heiderich, F. Glatte Muskelfasern im ruhenden und thätigen Zustande. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **19,** 1902, (449–478). [O 1190 N 6007].

4031 MYOGRAPHY.

Capobianco, F. L'ergografia del gastrocnemio nell'uomo. Ann. nevrol., Napoli, **19,** 1901, (131–134).

Loginov, V. Zur Frage über die Wirkung der Temperatur auf die latente Periode und auf die Form der Contractionscurve der quergestreiften Muskeln. (Russ.) Kazanĭ, Nevr. vêst., **10,** 4, 1902, (46–48); Kazanĭ, Zap. veterin. Inst., **19,** 1902, (487–488). [4090].

Novi, Ivo. Die automatische Curve der Muskelermüdung. Erwiderung. Arch. ges. Physiol., Bonn, **88,** 1901, (501–505). [4035].

Pompilian, Mariette. Un nouveau myographe. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (488–490). [0090].

Treves, Z. Modifications à l'ergographe. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (44–47).

Verger, A. et **Abadie,** J. Étude graphique des réflexes plantaires. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (423–425). [2040].

4032 CHEMICAL CHANGES DURING MUSCULAR CONTRACTION.

4032.1

Fletcher, W[alter] M[orley]. Preliminary note on the changes in the osmotic properties of muscle due to fatigue. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (xli–xlii). [4035.1].

4033 PERFORMANCE OF WORK.

Chauveau, A. Le moteur-muscle employé à une production de travail positif. Comparaison avec les moteurs inanimés, au point de vue de la dissociation des divers éléments constitutifs de la dépense d'énergie qu'entraîne ce travail. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1177–1179). [B 0820 2010].

——— Étude expérimentale sur la dissociation des éléments constitutifs de la dépense énergétique des moteurs employés à une production de travail positif. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1266–1271). [0090 C 6070].

Féré, Ch. Note sur l'influence réciproque du travail physique et du travail intellectuel. J. anat. physiol., Paris, **37,** 1901, (625–637). [2860 4035].

——— Des variétés de l'influence d'un même son sur le travail, suivant que le sujet est ou non exposé en même temps à d'autres excitations sensorielles. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1207–1209). [3500 4035].

——— De l'influence des différences de poids soulevés au même rythme sur le travail et sur la fatigue. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1112–1114). [4035].

Féré, Ch. Des effets divers d'un même son suivant l'état du sujet. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1235–1237). [4035].

——— Contribution à l'étude de l'irritabilité de la peau. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (899–902). [313 4035 P 1020].

——— Note sur l'influence dépressive sur le travail manuel des condiments introduits directement dans l'estomac. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (5–8). [4035].

——— Action physiologique de l'ergotine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (48–52). [4035 9130].

——— Note sur l'influence dépressive sur le travail manuel de l'introduction directe des peptones dans l'estomac. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (79–80). [4035 9140].

——— Note sur l'influence de la faradisation sur le travail volontaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (509–511). [4035 4090].

——— Note sur la fatigue par les sons, suivant leur hauteur. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1340–1343). [2860 3033 3500 4035].

——— Notes sur l'influence de l'allègement de la charge sur le travail. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1155–1158). [4035].

——— et **Jaell,** *M^me^* Marie. Notes sur l'influence de la fatigue sur l'excitabilité par les sons. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1031–1032). [3500 3033 4035 4090].

——— ——— Notes sur l'influence exercée sur le travail par la succession ascendante ou descendante des séries de sons. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1027–1029). [3500 4090].

——— ——— Essai sur l'influence des rapports des sons sur le travail (de la seconde mineure *la-si* bémol et des intervalles successifs jusqu'à l'octave). Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (903–906). [3500 4035 P 1350 2000].

——— ——— Notes sur l'influence de l'alternance des rythmes sur le travail. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1030–1031). [3500 4090].

Féré, Ch. et **Jaell,** *Mme* Marie. Notes sur l'influence sur le travail des tonalités majeures étudiées par séries alternantes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1020–1022). [3500 4090].

——— ——— Notes sur l'influence des accords dissonants sur le travail. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1023–1026). [3500 4090].

——— ——— Note sur l'influence de certaines tonalités majeures et mineures sur le travail. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1017–1019). [3500 4090].

Fischer, Otto. Das statische und das kinetische Maass für die Wirkung eines Muskels, erläutert an ein- und zweigelenkigen Muskeln des Oberschenkels. Leipzig, Abh. Ges. Wiss., math.-phys. Cl., **27,** 1902, (485–588, mit 12 Taf.).

Hall, Winfield S. A new form of ergograph. Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **6,** 1902, (xxiii–xxiv). [0090].

Treves, Z. Sur les conditions qui déterminent le rythme spontané dans le travail ergographique volontaire. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (47–48).

4035 FATIGUE.

Capobianco, F. L'ergographie du gastrocnémien chez l'homme. Arch. ital. biol., **37,** 1902, (123–125).

Féré, Ch. Des variétés de l'influence d'un même son sur le travail, suivant que le sujet est ou non exposé en même temps à d'autres excitations sensorielles. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1207–1209). [3500 4033].

——— De l'influence des différences de poids soulevés au même rythme sur le travail et sur la fatigue. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1112-1114). [4033].

——— Notes sur l'excitabilité électrique du nerf et du muscle au cours de la fatigue de l'activité volontaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1154–1155). [4050 4250].

——— Notes sur l'influence de l'allègement de la charge sur le travail. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1155–1158). [4033].

Féré, Ch. La suggestibilité dans la fatigue. J. anat. physiol., Paris, **38,** 1902, (443-468, av. fig.). [2860 3250].

——— Note sur l'influence réciproque du travail physique et du travail intellectuel. J. anat. physiol., Paris, **37,** 1901, (625-637). [2860 4033].

——— Note sur la fatigue par les sons, suivant leur hauteur. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1340–1343). [2860 3033 3500 4033].

——— Des effets divers d'un même son suivant l'état du sujet. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1235–1237). [4033].

——— Note sur l'influence de la faradisation sur le travail volontaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (509–511). [4033 4090].

——— Note sur l'influence dépressive sur le travail manuel de l'introduction directe des peptones dans l'estomac. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (79–80). [4033 9140].

——— Action physiologique de l'ergotine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (48–52). [4033 9130].

——— Contribution à l'étude de l'irritabilité de la peau. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (899–902). [3130 4033 P 1020].

——— Note sur l'influence dépressive sur le travail manuel des condiments introduits directement dans l'estomac. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (5–8). [4033].

——— et **Jaël,** *Mme* Marie. Notes sur l'influence de la fatigue sur l'excitabilité par les sons. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1031–1032). [3500 3033 4033 4090].

——— ——— Essai sur l'influence des rapports des sons sur le travail (de la seconde mineure *la-si* bémol et des intervalles successifs jusqu'à l'octave). Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (903–906). [3500 4033 P 1350 2000].

Fletcher, W[alter] M[orley]. The relation of oxygen to the survival metabolism of muscle. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (474–498). [4040 4044 6250].

Guerrini, G. Dell' azione della fatica sulla minuta struttura delle cellule nervose del midollo spinale. Riforma med., Roma, **3,** 1901, (759–761). [2034].

Harris, Fraser. On the rhythm of muscular tremor due to drying of the nerve. J. Physiol, Cambridge, **28,** 1902, (xii)., [4290].

Jäckson, C. Sulla decomposizione di sostanze albuminoidi nell' uomo sottoposto a forti strapazzi. Roma, Rend. Acc. Lincei, (Ser. 5), 2° sem., **10,** 1901, (186–188). [7922].

Joteyko, Józefa. Sur le siège de la fatigue. (Polish.) Przegl. lek., Kraków, **41,** 1902, (95–97, 114–117, 129–132). [4235].

Novi, Ivo. Die automatische Curve der Muskelermüdung. Erwiderung. Arch. ges. Physiol., Bonn, **88,** 1901, (501–505). [4031].

Scheffer, W[ilhelm]. Ueber eine mikroskopische Erscheinung am ermüdeten Muskel. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (998–999).

Schröer, H[einrich]. Die „Ermüdungsmessungen" und die Anwendung ihrer Ergebnisse auf den Turn-Unterricht, insbesondere auf die Zwischenturnstunden. Monatschr. Turnw. Berlin, **20,** 1901, (97–111, 132–137).

Spada, G. Azioni dell' anidride carbonica sulla curva automatica della fatica muscolare. Archivio farmac. terap., Palermo, **9,** 1901, (133–153, con fig.). [9115 4090].

——— Action de l'anhydride carbonique sur la courbe automatique de la fatigue musculaire. Arch. ital. biol., Paris, **37,** 1902, (129–138). [9115 4090].

Verworn, Max. Ermüdung und Erholung. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (125–132). [2034 L 7800].

4035.1

Fletcher, W[alter] M[orley]. Preliminary note on the changes in the osmotic properties of muscle due to fatigue. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (xli–xlii). [4032.1].

Pfleiderer, Alfred. Ueber den Einfluss verschieden grosser Dosen von Alkohol auf die Muskelzuckung. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1902, (30). 23 cm. [4090.1 9120].

4040 METABOLISM OF MUSCLE.

Curini-Galletti, C. La ricerca del glicogeno e del glucosio dei muscoli nelle morti violente e nelle morti lente. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1588–1590). [4025].

Fletcher, W[alter] M[orley]. The relation of oxygen to the survival metabolism of muscle. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (474–498). [4044 4035 6250].

Towle, Elizabeth W. On muscle regeneration in the limbs of *Plethedon*. Bryn Mawr, Pa., Bryn Mawr Coll. Monogr., 1902, (289-299). [Reprint Ser.] [0430].

4040.1

Fletcher, W[alter] M[orley]. The influence of oxygen upon the survival respiration of muscle. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (354–359). [4044.1 4090 7950].

4041 THEORIES OF MUSCULAR ACTIVITY.

Bernstein, Julius. Die Kräfte der Bewegung in der lebenden Substanz. Braunschweig (F. Vieweg u. S.), 1902, (28). 23 cm. 0,80 M. [L 2000 7400 C 0300].

4042 SOURCES OF MUSCULAR ENERGY.

Schreber, K. Der Mensch als kalorische Maschine und der zweite Hauptsatz. Antwort an Herrn N. Zuntz. Physik. Zs., Leipzig, **3,** 1902, (261–264). [0100 6920 C 2490 L 5100].

Zuntz, N[athan]. Der Mensch als kalorische Maschine und der zweite Hauptsatz. Bemerkungen zu dem gleichnamigen Artikel von K. Schreber dieser Zeitschrift (**3,** 107, 1901). Physik. Zs., Leipzig, **3,** 1902, (134–185). [6920 0100 C 2490 L 5100].

4044 RIGOR MORTIS.

Fletcher, W[alter] M[orley]. The relation of oxygen to the survival metabolism of muscle. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (474–498). [4040 4035 6250].

Gusakov, L. A. Ueber Todesstarre bei gestorbener Leibesfrucht. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1001–1002). [0885 0180].

Magnanimi, R. Su alcune modificazioni chimiche che avvengono nei muscoli durante la rigidità cadaverica. Roma, Boll. Soc. lancisiana, **20,** 1901, (3–41).

Pilz, W. Ueber den Einfluss verschiedener Gifte auf die Totenstarre. Diss. Königsberg (Druck v. M. Liedtke), 1901, (41). 22 cm. [4090.1 9100 0180].

4044.1

Fletcher, W[alter] M[orley]. The influence of oxygen upon the survival respiration of muscle. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (354–359). [4040.1 4090 7950].

4045 CIRCULATION IN MUSCLE.

4045.1

Čuevskij, I. A. Ueber die Blutversorgung des Muskels im ruhigen und thätigen Zustande. (Russ.) 8 Pirogovskij Sjězd, Moskva, **6,** 1902, (10–11). [4030.1].

4050 EXCITATION AND EXCITABILITY.

Bardier, E. et **Cluzet,** J. Sur les réactions électriques du muscle lisse (Muscle de Müller). Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1045–1046).

Capriati, V. Di una particolare forma di reazione elettrica normale. Napoli, Giorn. Assoc. med. nat., **11,** 1901, (340–348, con fig.).

Cushing, H. Différences entre l'irritabilité des nerfs et celle des muscles. Arch. ital. biol., Paris, **37,** 1902, (63–64). [4250].

——— Differenze dell'irritabilità dei nervi e dei muscoli. Roma, Rend. Acc. Lincei, (Ser. 5), 2° sem., **10,** 1901, (145–146). [4250].

Féré, Ch. Notes sur l'excitabilité électrique du nerf et du muscle au cours de la fatigue de l'activité volontaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1154–1155). [4035 4250].

Gotch, Francis. The submaximal electrical response of nerve to a single stimulus. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (395–416). [4251 4250 4031.1 4031.1].

Mathews, A. P. The nature of nerve stimulation and of changes in irritability. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **15,** 1902, (492–498). [4090 4200].

May, W. Page. On the supposed reversal of the law of contraction in degenerated muscle. Brain, London, **25,** 1902, (133–139). [4510.1].

4050.1

Narbut, V. Die elektrische Reizbarkeit der Muskeln Neugeborener und ihre Beziehung zu dem anatomischen Bau derselben und der Nervenfasern. (Russ.) Kazanĭ, Nevr. vĕst., **10,** 2, 3, 1902, (147–181, 32–61, mit 6 Taf.). [4510.1].

4050.3

Bayliss, W[illiam] M[addock]. On the local reactions of the arterial wall to changes of internal pressure. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (220–231). [4055.3 5764 5530].

±051 CONDUCTION OF EXCITATORY PROCESS.

Čirjev, S. Physiologie générale des muscles et des nerfs. Vibration négative du courant musculaire et nerveux et sa signification. (Russ.) St. Peterburg, Bull. Ac. Sc., (Sér. 5), **17**, 1, 1902, (39–47). [4251].

4055 AUTOMATIC AND RHYTHMIC ACTIVITY.

Bloch, A. M. Étude d'un mouvement rythmique involontaire physiologique. Paris, C.-R. soc. biol., **54**. 1902, (1160–1161).

Miyake, Ishiro. Researches on rhythmic action. New Haven, Conn., Stud. Yale Univ. Psych. Lab., **10**, 1902, (1–48). [3500 C 9000].

Verger, H. et **Soulé**, E. De la fonction rythmique du myocarde dans les myocardites parenchymateuses expérimentales. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (533–534). [4080].

4055.3

Bayliss, W[illiam] M[addock]. On the local reactions of the arterial wall to changes of internal pressure. J. Physiol., Cambridge, **28**, 1902, (220–231). [4050.3 5765 5530].

Boldyrev, V. Ueber periodische wellenartige Erscheinungen in der Thätigkeit des unteren Abschnitts des Verdauungstractus. (Russ.) Bolĭničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13**, 1902, (1529–1542) [7460].

4062 VOLUNTARY CONTRACTION.

Patrizi, M. L. L'ergographie crurale dans certains états normaux et pathologiques. Arch. ital. biol., Torino, **36**, 1901, (124–125).

Rudnev, V. I. Ueber die Schnelligkeit der einfachsten willkürlichen Bewegungen. (Russ.) Kazanĭ, Nevr. vĕst., **10**, 4, 1902, (35–45). [0090 2045].

Athanasiu, I. Recherches sur le fonctionnement des muscles antagonistes dans les mouvements volontaires. Paris, C.-R. Acad. sci., **134**, 1902, (311–314, av. fig.).

4080 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Allgeyer, V. Ueber Veränderungen im menschlichen Muskel nach Calomelinjectionen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (3–24, mit 2 Taf.). [4090 9115].

Bender, Otto. Ein Fall von einseitigem, fast vollständigem Fehlen des Musculus cucullaris. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (412 – 413) [4180].

Briele, Georg van der. Ein Fall von Myositis ossificans traumatica. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (28). 22 cm. [4180].

Brinckmann, Justus. Zur Kenntniss der Thomsen'schen Krankheit. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke). 1902, (45). 23 cm.

Cadéac et **Maignon**. Glycosurie d'origine musculaire; apparition des composés glycuroniques et de la glycose dans les urines des animaux soumis à la ligature ou à l'écrasement des muscles. Paris, C.-R. Acad. sci., **134**, 1902, (1000–1002). [7938 8450 8455 F 6011].

Camus, Jean et **Pagniez**, P. Hémoglobinurie d'origine musculaire. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (325–328). [8420].

Cavalié, M. et **Monot**. Sur un cas de rhabdo-myome chez le cheval. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (539–540).

Cruchet. L'extrait glycériné de thymus dans la myopathie primitive pseudo-hypertrophique. Bordeaux. Bul. soc. anat. physiol., **22**, 1901, (64–67). [7832 9175].

Dérékoff, Nicolaus. Ein Beitrag zur Kenntniss der circumscripten Muskelgummata. Diss. Halle. Würzburg (Druck v. P. Scheiner), 1901, (35). 22 cm. [R 4600 6100].

Drobnyj, B. A. Ueber die Wirkung eines vereinzelten Inductions-Öffnungs-Schlages auf den Muskel bei seiner Entzündung. (Russ.) Russ. med. vèst., St. Peterburg, **4,** 20, 1902, (1–34). [4090 4510].

Fajersztajn, J. Beiträge zur Kenntniss der Myasthenie und der verwandten Symptomencomplexe. Tübingen (F. Pietzcker), 1902, (55, mit 1 Taf.). 24 cm. 2 M. [2880].

Giacomelli, G. Il miocardio, nelle infezioni, intossicazioni, avvelenamenti. Policlinico, Roma, **8,** 1901, (121–144, 145–155). [4090].

Glaser, Curt. Ueber die Möglichkeit eines Zusammenhanges zwischen der progressiven spinalen Muskelatrophie und einem Trauma. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (34). 21 cm. [4180 2480].

Goldflam, S. Sur la paralysie asthénique; examen anatomopathologique d'un cas par le dr. Flatau. (Polish.) Medyc., Warszawa, **30,** 1902, (1–5, 29–34, 45–51, 71–77, 94–99, 113–116, 141–147, 163–168, 187–191, 206–210, 232–235). [2080].

Grósz, Gyula. Ein Fall von bulbaerparalysis. (Ungarisch.) Gyermekgy. sz Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902,** 6–8).

Himmer, Alois. Ueber einen Fall von Dystrophia musculorum progressiva. Diss. München (Druck v. M. Ernst), 1901, (23). 22 cm. [2070].

Illing, Ludwig. Ueber Dystrophia musculorum progressiva. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (30). 21 cm. [4180 2080].

Illmann, August. Zur Casuistik der Myositis ossificans. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (28). 23 cm. [O 1120).

Koch, Jos. Zur Histologie des myotonisch hypertrophischen Muskels der Thomsen'schen Krankheit (Myotonia congenita). Arch. path. Anat., Berlin, **63,** 1901, (380–403, mit 2 Taf.). [4180 2080 O 1230].

Körmöczi, Emil. Durch Streptokokeninfektion verursachte Polymyositis (Polymyositis streptomycotica). Centralbl. Bakt., Jena. Abt. I, **31,** Originale, 1902, (688–690). [R 4400 6100].

Kremer, Otto. Die Pathogenese der arthritischen Amyotrophien. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1902, (34). 23 cm.

Lipliawsky, Semjon. Neuromyositis et ataxia alcoholica. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (35). 22 cm. [2280 1884 4180 9120].

Luce, [J. G.]. Thomsen'sche Krankeit. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (855–856). [4180 0110 2080].

Martinotti, C. Su alcune particolarità di struttura della fibra muscolare striata in rapporto alla diagnosi di acromegalia. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (553–559).

Mügge, Felix. Zwei Fälle von Dystrophia musculorum progressiva. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (32). 21 cm. [4180 2080].

Müller, Albert. Zur Lehre der Dystrophia muscularis progressiva—juvenile Form mit Beteiligung der Gesichtsmuskulatur und hereditäre Form. Diss. Kiel. Lübbecke (Druck v. Fr. Werneburg), 1902, (43). 23 cm. [2070 2480 0110].

Negro, C. e **Treves,** Z Physiopathologie de la contraction musculaire volontaire. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (121–123).

Rosenthal, Max. Vier Brüder mit Thomsen'scher Krankheit (Myotonia congenita). Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (32). 21 cm. [4180 0110 2080].

Schunke, Carl. Ein casuistischer Beitrag zur Lehre von der Dystrophia muscularis progressiva (Erb). Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel, 1901, (31). 23 cm.

Seegall, Georg. Ueber einen Fall von congenitalem Defekt des ganzen rechten Musculus pectoralis major. Diss. Greifswald (Druck v. F. W. Kunike), 1901, (33). 21 cm. [O 2380].

Spielmans, Max. Ueber das Vorkommen von Muskelinterposition bei Fracturen und die in dem interponirten Muskelgewebe zu beobachtenden feineren Veränderungen. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (33). 23 cm. [4180].

Steffen, Wilhelm. Histologische Untersuchung eines Falles von Dystrophia musculorum progressiva. Diss. Kiel (Schmidt u. Klaunig), 1901, (22). 23 cm. [2480].

Verger, H. et **Soulé,** E. De la fonction rythmique du myocarde dans les myocardites parenchymateuses expérimentales. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (533–534). [4055].

Wernecke, Richard. Dystrophia muscularis progressiva und Unfall. Diss. Rostock. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1901, (35). 22 cm. [4180 -2070].

4080.1

Gording, Reidar. Chorea electrica (Henoch) -Physostigmin. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **63,** 1902, (640–645). [2080].

Magnus, Vilhelm. An instance of Herpes zoster followed by atrophy of the muscles. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **63,** 1902, (517–524). [8680].

Stembo, L. Ein Fall von unterer Paraplegie infolge von arthritischer Muskelatrophie, behandelt durch Elektricität, Gymnastik und hydroelektrische Bäder und endlich geheilt durch Suggestion im Wachzustande. St. Peterburg. Med. Wochenschrift, **27,** 1902, (57–58). [2870].

Technau, Curt. Beitrag zur Kenntnis der Muskelgummata. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1902, (31). 22 cm.

Worbes, Carl. Das Krankheitsbild „Myokymie". Diss. Jena. Erfurt (Ohlenrothsche Druckerei), 1901, (29). 24 cm.

4080.2

Ručinskij, B. P. Cas de rupture spontanée du coeur. (Russ.) Bolničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (905–910, 959–963).

Titov, I. F. Zur Frage über die Fragmentation des Herzmuskels. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (530–534, 553–554).

4090 ACTION OF CHEMICAL AND PHYSICAL AGENTS.

(Electromotive Phenomena and Polarisation of Muscle are catalogued under Electro-Physiology. *See* No. 4510.)

Acquaderni, Augusto. Azione della cocaina e del cloruro di bario sulla curva automatica della fatica muscolare. Boll. sc. med., Bologna, **72,** 1901, (76–93). [9130].

Allgeyer, V. Ueber Veränderungen im menschlichen Muskel nach Calomelinjectionen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (3–24, mit 2 Taf.). [9115 4080].

Bordier, H. Effets de la galvanofaradisation rythmée sur la nutrition et le développement du muscle de l'homme. Arch. électr. méd. exp., Paris-Bordeaux, **10,** 1902, (321–334, av. fig.). [0150 7090 C 6450].

Bottazzi, F. Azione della veratrina sui plasmi muscolari. Sperimentale, Firenze, **55,** 1901, (303–305). [9130].

Cushing, Harvey. Concerning the poisonous effect of pure sodium chloride solutions upon the nerve-muscle preparation. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **6,** 1901, (77–90). [4290 9115].

Drobnyj, B. A. Ueber die Wirkung eines vereinzelten Inductions-Öffnungs-Schlages auf den Muskel bei seiner Entzündung. (Russ.) Russ. med. vést., St. Peterburg, **4,** 20, 1902, (1–34). [4080 4510].

Féré, Ch. Contribution à l'étude de l'action physiologique de l'aimant. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (388–391).

——— Note sur l'influence de la faradisation sur le travail volontaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (509–511). [4033 4035].

——— et **Jaëll**, *Mme*. Marie. Notes sur l'influence de l'alternance des rythmes sur le travail. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1030–1031). [3500 4033].

——— ——— Notes sur l'influence sur le travail des tonalités majeures étudiées par séries alternantes. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1020–1022). [3500 4033].

——— ——— Notes sur l'influence des accords dissonants sur le travail. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1023–1026). [3500 4033].

——— ——— Note sur l'influence de certaines tonalités majeures et mineures sur le travail. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1017–1019). [3500 4033].

——— ——— Notes sur l'influence exercée sur le travail par la succession ascendante ou descendante des séries de sons. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1027–1029). [3500 4033].

——— ——— Notes sur l'influence de la fatigue sur l'excitabilité par les sons. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1031–1032). [3500 3033 4033 4035].

Fletcher, W[alter] M[orley]. The influence of oxygen upon the survival respiration of muscle. J. Physiol., Cambridge, **28**, 1902, (354–359). [4040.1 4044.1 7950].

Frederic, S., **Lee**, F. S. and **Harrold**, C. The action of alcohol on muscle. Arch. ital. biol., Torino, **36**, 1901, (101). [9120].

Giacomelli, G. Il miocardio nelle infezioni, intossicazioni, avvelenamenti. Policlinico, Roma, **8**, 1901, (121–144, 145–155). [4080].

Jemma, Rocco. Contributo alla terapia della corea del Sydenham. Pediatria, Napoli, **9**, 1901, (497–500).

Lee, Frederic S. and **Salant**, William. The action of alcohol on muscle. Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **6**, **1902**, (xiii–xiv). [1884 9120].

Lhota, Lhotak de. Recherches expérimentales sur la conservation du potentiel musculaire dans une atmosphère d'anhydride carbonique. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (348–349). [9115 4030].

Loginov, V. Zur Frage über die Wirkung der Temperatur auf die latente Periode und auf die Form der Contractionscurve der quergestreiften Muskeln. (Russ.) Kazanĭ, Nevr. vĕst., **10**, 4, 1902, (46–48); Kazanĭ, Zap. veterin. Inst., **19**, 1902, (487–488). [1031].

Mastri, Carlo. Azione della veratrina e della caffeina sulla curva automatica della fatica muscolare. Boll. sc. med., Bologna, **72**, 1901, (17–31). [9130].

Mathews, A. P. The nature of nerve stimulation and of changes in irritability. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **15**, 1902, (492–498). [4050 4200].

Mia (De), Umberto. La cura atropomorfinica del reumatismo muscolare. Nuovo Ercolani, Pisa, **6**, 1901, (387–395). [9130].

Patrizi, L. M. Circa il meccanismo dell'azione fisiologica del massaggio sui muscoli. Modena, Boll. Soc. med. chirurg., **4**, 1901, (60–64).

Spada, G. Azione dell' anidride carbonica sulla curva automatica della fatica muscolare. Archivio farmac. terap., Palermo, **9**, 1901, (135–153, con fig.). [9115 4035].

——— Action de l'anhydride carbonique sur la courbe automatique de la fatigue musculaire. Arch. ital. biol., Paris, **37**, 1902, (129–138). [4035 9115].

Stevens, N. M. On the force of contraction of the frog's gastrocnemius in rigor, and on the influence of "chloretone" on that process. Bryn Mawr, Pa., Bryn Mawr Coll. Monogr., (Reprint Ser.), **1**, 1902, (374–386). [9100 4030].

4090.1

Basler, Adolf. Ueber die Art des Absterbens verschiedener quergestreifter Muskeln bei erhöhter Temperatur. Diss. Tübingen (F. Pietzker), 1902, (35). 23 cm. [4090.2].

Pfeiderer, Alfred. Ueber den Einfluss verschieden grosser Dosen von Alkohol auf die Muskelzuckung. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1902, (30). 23 cm. [9120 4035.1].

Pilz, Walther. Ueber den Einfluss verschiedener Gifte auf die Totenstarre. Diss. Königsberg (Druck v. M. Liedtke), 1901, (41). 22 cm. [9130 9195 9100 4044 0180].

Wild, R. B. and **Platt,** J. N. The action of acids upon voluntary muscles and blood vessels. Brit. Med. J., London, **1902**, 2, (1238–1241). [5790].

4090.2

Basler, Adolf. Ueber die Art des Absterbens verschiedener quergestreifter Muskeln bei erhöhter Temperatur. Diss. Tübingen (F. Pietzker), 1902, (35). 23 cm. [4090.1].

Bočarov, N. I. Pharmakologische Versuche am isolirten Tierherzen. (Russ.) Bolĭničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13**, 1902, (1065–1068). [9100 5690].

Howell, W. H. An analysis of the influence of the sodium, potassium, and calcium salts of the blood on the automatic contractions of heart-muscle. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **6**, 1901, (181–206). [5690 9115].

Kuliabko, A. A. Recherches pharmacologiques sur le coeur isolé. (Russ.) St. Peterburg, Bull. Ac. Sc., (Sér. 5), **17**, 1, 1902, (1–11). [9100 5690].

——— Expériences sur la ranimation du coeur. (Russ.) St. Peterburg, Bull. Ac. Sc., (Sér. 5), **16**, 4, 1902, (175–183, av. 1 pl.). [0180].

SPECIAL MOTOR MECHANISMS.

(See 2750–2754.)

4100 GENERAL.

Bernhardt, M[artin]. Notiz über Mitbewegungen Lid- und Nasenmuskulatur. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (829–830). [2207].

Courten, H. C. Involuntary movements of the tongue. New Haven, Conn., Stud. Yale Univ. Psych. Lab., **10**, 1902, (93–95).

Ellenberger, W[ilhelm], **Baum,** H[ermann] und **Dittrich,** Hermann. Handbuch der Anatomie der Tiere für Künstler. [Atlas.] Lfg 5. Leipzig (Dieterich), 1901, (Taf. 17–24 mit 22 S. Erklärung.) (25 × 32 cm.). 7 M. [N 5207 5211].

Haupt, Hermann. Aus Karl Bernbecks Sammlungen zur oberhessischen Volkskunde. Hess. Bl. Volksk., Giessen, **1**, H. 1, 1902, (4–18).

Kupferschmid, A. Die „Ambidextrie" als Erziehungsmittel (Finger- und Handfertigkeit). Hygieia, Stuttgart, **14**, 1901, (289–294).

Levy-Dorn, [Max]. Ueber Zwerchfell. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (858–861).

Pudor, Heinrich. Leibesübungen und -Bewegungen nach ihrer gesundheitlichen Bedeutung. Monatschr., Turnw., Berlin, **20**, 1901, (327–335).

Wallenberg, Adolf. Ueber anatomische Grundlagen der willkürlichen Bewegung. Danzig, Schr. natf. Ges., (N. F.), **10**, H. 2. 3, 1901, (XXII–XXIV).

——— Ueber einige anatomische Grundlagen der Empfindung. Danzig, Schr. natf. Ges., (N. F.), **10**, H. 2. 3, 1901, (XCVI–XCVIII).

4130 LOCOMOTION.

Amans, P. Sur les lignes à double courbure dans la locomotion animale : applications industrielles. Verh. intern. ZoolCongr., Jena, **5**, 1902, (957–980). [N 0211].

Bachmann, Magdalene. Zur Psycho'ogie und Physiologie des Tanzes. N. Heilkunst, Berlin, **13**, 1901, (26, 36, 42–43, 51–52, 59).

Bohn, Georges. Des ondes musculaires, respiratoires et locomotrices chez les Annélides et les Mollusques. Bul. Muséum, Paris, **1902**, (96–102). [6120 N 2231 2211 1811].

Crawley, Howard. The progressive movement of gregarines. Philadelphia, Pa., Proc. Acad. Nat. Sci., **54**, 1902, (4–20, with pl.). [N 0431].

Gebhardt, F. A. M. Walter. Ueber funktionell wichtige Anordnungweisen der gröberen und feineren Bauelemente des Wirbelthierknochens. I. Allgemeiner Theil. (Zweiter Beitrag zur Kenntnis des funktionellen Baues thierischer Hartgebilde.) Arch. EntwMech., Leipzig, **11**, 1901, (383–498, mit 5 Taf.). [O 2040 N 5207].

Hartmann, Fritz. Die Orientierung. Die Physiologie, Psychologie und Pathologie derselben auf biologischen und anatomischen Grundlagen. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1902, (III + 170). 26 cm. 7 M. [2040 L 5200].

Hülsen, Karl. Die Druckfestigkeit der langen Knochen. (Die mechanische Bedeutung der Beziehung der Länge zum Diameter der Knochen.) Vorläufiger Bericht. Verh. intern. ZoolCongr., Jena, **5**, 1902, (452–460). [N 5211 B 3620].

Jordan, Hermann. Die Physiologie der Locomotion bei *Aplysia limacina*. Diss. Bonn. München (Druck v. R. Oldenbourg), 1901, (51, mit 1 Taf.). 24 cm. [N 2211 2231].

Merzbacher, L. Untersuchungen über die Regulation der Bewegungen der Wirbelthiere. I. Beobachtungen an Fröschen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **88**, 1901, (453–474). [N 5211].

Plassmann, J[ulius]. Beobachtungen an einem Schrittzähler. Mitt. Ver. Astr., Berlin, **12**, 1902, (19–22). [J 87].

Zettler, M. Die Gewandtheit beim Gehen. Monatsschr. Turnw., Berlin, **20**, 1901, (137–140).

4140 LARYNX.

(*See also* O 3300 P 1470.)

Aikin, W. A. The separate functions of different parts of the rima glottidis. J. Anat. Physiol., London, **36**, 1902, (253–256, with pls.).

Gellé, M. E. De l'existence de cyclones dans la parole chuchotée. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (81–82) [H 1470].

Jackson, J. Hughlings. Neurological fragments. No. XX. Lancet, London, **1902**, I, (727–731). [2580].

Lublinski, W[ilhelm]. Giebt es eine isolirte Lähmung des Musc. cricothyreoideus? Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (1053–1055).

M'cKendrick, J[ohn] G[ray]. Voice. Encycl. Brit. Suppl., London, **33**, 1902, (706–708). [4141].

Mislawsky. Suture du sympathique cervical et du récurrent et centres corticaux du larynx. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (841). [2210 2340 2751 O 4560].

Renshaw, Knowles. The functions of the epiglottis. Brit. Med. J., London, **1902**, 2, (173–175). [7100].

4141 VOICE PRODUCTION.

Deditius, Karl. Beiträge zur Akustik des Stimmorgans der Sperlingsvögel. Verh. intern. ZoolCongr., Jena, **5**, 1902, (629–639). [N 5819 5811 C 9510].

Gellé, M. E. Contraction du muscle et perte de sa conduction pour le son. Applications aux fonctions du voile et du larynx pendant l'émission des sons ; origine des vibrations sonores laryngées. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (401–404). [P 1470].

——— Le voile du palais et la voix de fausset. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (266–267). [P 1470].

Gellé, M. E. Analyse des sons vocaux au point de vue de leur résonance. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (308–310). [4142 P 1470].

——— Analyse des sons de la parole (consonnes) au point de vue de leur résonance. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (310–312). [4142 P 1470].

Hennig, C. R. Ueber die Entstehung des „hohen Resonanz". Eine physiologische Studie in gemeinfasslicher Darstellung. Leipzig (C. Merseburger), 1902, (27). 18 cm. 0,75 M. [C 9510 9420].

Lüders, Karl. Ueber einen Fall von laryngealem Pfeiffen. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (32). 20 cm.

M[cKendrick], J[ohn] G[ray]. Voice. Encycl. Brit. Suppl., London, **33,** 1902. (706–708). [4140].

Mackenzie, Sir Morell. Singen und Sprechen. Pflege und Ausbildung der menschlichen Stimmorgane. Deutsche Ausgabe von J. Michael. 2. Aufl. Hamburg u. Leipzig (L. Voss), 1901, (235). 19 cm. 3 M. [2753].

Morill, Bianca. Die Atemgymnastik und ihre Beziehungen zur Stimmbildung. (Nach einem Vortrage.) Hygieia, Stuttgart, **14,** 1901, (146–149). [6100].

Zięciakiewicz, Aleksander. Sur la formation du timbre de la voix chez les chanteurs. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22,** 1902, (216–224).

4142 SPEECH.

Azoulay. Quelques déformations consonnantiques chez un enfant apprenant l'anglais. Paris, Bul. mém. soc. anthr., (sér. 4), **2,** 1902, (52–53). Discussion (53–54). [P 1470].

Becker, W. Zum Artikel „Ueber den Intentionskrampf der Sprache, die sog. Aphthongie". Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1265). [4180 2753].

Eršov, S. I. Experimentelle Phonetik. (Russ.) Kazanĭ, Zap. Univ., **69,** 12, 1902, (25–114). [0090].

Gellé, M. E. Analyse des sons vocaux au point de vue de leur résonance. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (308–310). [4141 P 1470].

——— Analyse des sons de la parole (consonnes) au point de vue de leur résonance. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (310–312). [4141 P 1470].

Grüning. Die Behandlung des Stotterns. Riga, Mitth. Ges. prakt. Aerzte (in St. Peterburg, Med. Wochenschrift), **27,** 1902, (174–175). [2753].

Gutzmann, Hermann. Ueber die Sprache der Schwerhörigen und Ertaubten. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (323–325, 340–341). [3580 2753].

M[c Kendrick], J[ohn] G[ray]. Phonograph. Encycl. Brit. Suppl., London, **31,** 1902, (678–682).

Sievers, E[duard]. Ueber Sprachmelodisches in der deutschen Dichtung. Ann. Natphilos., Leipzig, **1,** 1902, (76–94). [3557 C 9510 P 1470].

Sutro, Emil. Das Doppelwesen der menschlichen Stimme. Versuch einer Aufklärung über das seelische Element in der Stimme. Berlin (W. Fussinger), [1902], (XIV + 324). 19 cm. Geb. 4 M. [2753].

4150 OTHER MOVEMENTS.

(*See also* P 2040.)

Boeri, G. Note di grafica del brivido. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1283–1286).

——— Sulla meccanica del tremore. Nota preliminare. Nuova Riv. clin. terap., Napoli, **4,** 1901, (461–466).

Litinskij, Osip. Ueber den Saugakt bei Säuglingen. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (116). 23 cm. [0860 0875].

Raif, Oskar. Ueber Fingerfertigkeit beim Klavierspiel. Beitr. Akustik, Leipzig, H. **3,** 1901, (65–68).

Steinhausen, [Johannes]. Ueber die Grenze der Erhebungsfähigkeit des Armes in ihrer physiologischen und klinischen Bedeutung. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (539–541).

Zabludowski, J. De la crampe des écrivains et des pianistes. Revue internationale de thérapie physique, Roma, **I,** 1901, (73–78, 121–128, 147–154). [4180 4152].

4152 WRITING MOVEMENTS.

Crépieux-Jamin, J. Handschrift und Charakter. Unter Mitarbeit von Hertha Merckle in autorisierter Uebersetzung nach der 4. franz. Aufl. hrsg. u. mit Anmerkungen versehen von Hans H. Busse. Leipzig (P. List), 1902, (VIII + 558). 23 cm. 8 M. [4153].

Feyensis, R. Die „Graphologie", eine wissenschaftliche Disziplin. (Résumé.) Natur. u. Glaube, Leutkirch, **5,** 1902, (111–120).

Kronsbein, Wilhelm. Die physiologischen und psychologischen Beziehungen zwischen Sprache und Schrift mit besonderer Berücksichtigung der Stenographie. Wiesbaden (R. Bechtold u. Co.), [1902]. (69). 21 cm. 1 M. [4153 2753].

Zabludowski, J. De la crampe des écrivains et des pianistes. Revue internationale de thérapie physique, Roma, **1,** 1901, (73–78, 121–128, 147–154). [4150 4180].

4153 EXPRESSION OF EMOTIONS.

(*See also* P 2090.)

Crépieux-Jamin, J. Handschrift und Charakter. Unter Mitarbeit von Hertha Merckle in autorisierter Uebersetzung nach der 4. franz. Aufl. hrsg. u. mit Anmerkungen versehen von Hans H. Busse. Leipzig (P. List), 1902, (VIII + 558). 23 cm. 8 M. [4152].

Kronsbein, W. Die physiologischen und psychologischen Beziehungen zwischen Sprache und Schrift mit besonderer Berücksichtigung der Stenographie. Wiesbaden (R. Bechtold u. Co.), [1902], (69). 21 cm. 1 M. [4152 2753].

Paulhan, Fr. La simulation dans le caractère. Le faux impassible. Année phil., Paris, **52,** 1901, (2e semest.), (600–625). [2830].

4160 FUNCTIONS OF JOINTS.

(*See also* O 2220.)

Abadie, J. Examen cytologique du liquide articulaire de quelques arthropathies chroniques. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (945–946). [4130 O 2160 0630].

Casparie, J. und **Zeehuisen,** H[essel]. Ueber Schultermessung bei normalen Individuen und deren diagnostischer Wert bei Schulterlähmungen und Schulterneurosen. (Holländisch.) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam. **1,** 1902, (1466–1488, mit Fig.); Auch verkürzt: Amsterdam, Werk. Gen. Nat. Genees. Heelk., (Ser. 2), **4,** 1902, (80).

Ghillini, C. e **Canevazzi,** S. Considerazioni sulle condizioni statiche dello scheletro umano. Policlinico, Roma, **8 C.** 1901, (393–400).

Savvin, V. N. Die Blutversorgung des Hüftgelenks. (Russ.) Chirurgija, Moskva, **11,** 1902, (461–470). [5500].

4180 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Abadie, J. Examen cytologique du liquide articulaire de quelques arthropathies chroniques. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (945–946). [4160 O 2160 0630].

Adam, Paul. Beiträge zur Rachitis. Diss. Göttingen (Druck v. L. Hofer), 1901, (14, mit Taf.). 22 cm. [0150].

Adler, [Arthur]. Zum Verständniss einiger gichtischer Erscheinungen. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (86–87). [7924].

Adler, Heinrich. Statistische Zusammenstellung der in der Münchener chirurgischen Klinik in den Jahren 1893 mit 1900 zur Beobachtung und Behandlung gekommenen traumatischen Luxationen. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (39). 22 cm.

Aly, W[ilhelm]. Oeynhausen und seine Erfolge bei Gelenkrheumatismus, Gicht und anderen Gelenkkrankheiten. Oeynhausen (G. Ibershoff), 1902, (142). 23 cm. 1,50 M. [9110].

Bade, Peter. Zur Frühdiagnose der angeborenen Subluxatio und Luxatio coxae. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1415–1416). [O 2140].

Bähr, Ferdinand. Kontusionsbrüche des Beckens. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (790).

——— Ein Hand- und Fingergelenkpendel. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (598–599).

Bannes, Franz. Das Wesen der genuinen und künstlichen Vogelgicht und deren Beziehungen zur Arthritis urica des Menschen. Diss. Breslau. Gent (Druck v. G. Eylenbosch), 1901, (51). 25 cm. [7923 7924 N 5811].

Bebber, Robert van. Ueber Totalresection langer Röhrenknochen bei acuter eitriger Osteomyelitis. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1902, (27, mit Taf.). 22 cm. [0430].

Becher, J. A. Ueber die Frühdiagnose der Arthritis deformans coxae. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1175–1177).

Becker, Wilh[elm]. Zum Artikel „Ueber den Intentionskrampf der Sprache, die sog. Aphthongie". Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1265). [4142 2753].

Bender, Otto. Ein Fall von einseitigem, fast vollständigem Fehlen des Musculus cucullaris. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (412–413). [4080].

——— Ueber chronische ankylosirende Entzündung der Wirbelsäule. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (420–422).

——— Zur Kenntniss des erworbenen Hochstandes der Skapula. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (357–359).

Bergemann, Walter. Ueber die in der Kieler chirurgischen Klinik in den Etatsjahren 1899-1900 vorgekommenen Fälle von Osteomyelitis acuta. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1902, (27). 23 cm. [R 6100].

Berger, Fritz. Ueber die Resultate der Gelenkresectionen bei Arthritis deformans. Diss. Bonn. Köln (Kölner Verlags-Anstalt), 1901, (61). 22 cm.

Blencke, Aug[ust]. Ein Fall von reiner Metatarsalgie. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (636–638).

Bloch, Richard. Beiträge zur Diagnose und Behandlung rheumatischer Affectionen. I. Tl: Rheumatische Neuralgien und Myalgien. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (346–354). [2280 0190 R 4740].

Böck, Franz. Ueber die Functionsfähigkeit nach Oberarmluxationen. Diss. Erlangen. Metz (Druck v. Gebr. Lang), 1902, (31). 22 cm.

Bókay, Johann v. Beiträge zur Lokalbehandlung der im Gefolge der Intubation entstandenen Geschwüre des Kehlkopfes. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (817–819).

Borchardt, M[oritz]. Symptomatologie und Therapie der Halsrippen. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1265–1271). [O 2140].

Brauckmann, Franz. Zur Casuistik der Behandlung der Kniescheibenbrüche mittelst Naht. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1902, (51). 23 cm.

Braun, Fritz. Die Konstitutionskrankheiten des Kindesalters mit besonderer Berücksichtigung der englischen Krankheit [Schumann's medizinische Volksbücher]. Leipzig (J. F. W. Schumann), 1902, (115). 18 cm. Geb. 1,50 M. [0160].

Briele, Georg van der. Ein Fall von Myositis ossificans traumatica. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (28). 22 cm. [4080].

Bruns, P[aul] v. und **Hofmeister,** F[ranz]. Die angeborenen Missbildungen, Verletzungen und Erkrankungen des Kehlkopfs und der Luftröhre [in: Handbuch der praktischen Chirurgie hrsg. v. E. von Bergmann u. a., Bd 2]. Stuttgart, 1902, (136–297). [6380 O 3380 1940 R 4620 4540 4500 6200].

Brunzlow. Ein Fall von Kniegelenkstuberkulose und seine Behandlung mit Koch'schem Tuberkulin neuer Art (T. R.). D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (672–674). [R 4540 3420].

Buchner, Carl. Ueber zwei Fälle von Exarticulation in der Hüfte wegen Sarcom des Oberschenkels. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (25). 21 cm. [0484 R 4500].

Buhtz, Walter. Ueber zwei Fälle von Lähmungen der Augenmuskelvernen infolge Trauma. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1901, (23). 23 cm. [3780].

Burchard, Oscar. Ueber intermittirende Gelenkwassersucht. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (380–382).

Burwinkel, Oscar. Der Gelenkrheumatismus [Schumann's medizinische Volksbücher]. Leipzig (J. F. W. Schumann), 1902, (71), 18 cm. Geb. 1,50 M. [R 4740].

Bussenius, W[alter Wilhelm]. Mit- und Nachkrankheiten des Kehlkopfes bei akuten und chronischen Infektionen. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (VI + 36). 23 cm. 1 M. [R 6200 4000].

Cassirer, R[ichard]. Ueber myogene Wirbelsteifigkeit. (Chronischer Rheumatismus der Rücken-, Hüft- und Schultermusculatur.) Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (210–212, 238–240).

Chudovszky, Mór. Beiträge zur Behandlung der Olecranonbrüche. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13,** 1902, (891–893).

Comprix, Johann. Ein Fall von Transplantation eines frischen, gestielten Hautlappens bei narbiger Contractur des Kniegelenkes. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (31). 21 cm. [0430].

Connemann, Heiko. Ueber Schenkelhalsbrüche mit besonderer Berücksichtigung der pathologisch-anatomischen Verhältnisse. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (25, mit 3 Taf.). 21 cm.

Courvoisier, W. Ueber Stenose bei Amyloiddegeneration im Kehlkopf. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1250–1251). [0482].

Dennig, A[dolf]. Ueber trommelschlegelartige Veränderungen an den Fingern und Zehen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (380–382).

Deseniss, Percy. Ueber Funktionsstörungen des Kiefergelenks mit besonderer Berücksichtigung der Kieferklemme. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (63). 21 cm.

Deutsch, Izidor. Ueber die Myositis ossificans circumscripta nach Myositis serosa. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (130–131).

Doebel, Ernst. Ueber Sehnenverletzungen und Sehnenoperationen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (29, mit Taf.). 22 cm. [0430].

Doebert, Arth[ur]. Ueber das Fieber bei der Gicht. Diss. Leipzig. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1901, (52). 20 cm. [7924 6981].

Dörbeck, V. A. Zur Frage über Perichondritis bei der Kehlkopftuberkulose. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (90, mit 2 Taf.). 24 cm. [R 4540 6200].

Dorendorf, H. Beitrag zur Laryngeus superior-Lähmung. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (282–283). [2210].

Dorn, Jakob. Ueber die Bildung der Knochenabscesse. Diss. Erlangen. Würzburg (Druck v. P. Scheiner), 1901, (29). 22 cm. [R 6100 4340].

Dreesmann, [Heinrich Hermann Moritz]. Zur unblutigen Behandlung der angeborenen Hüftverrenkung. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (2100–2103).

Ehrlich, Richard. Zur Casuistik und Behandlung des Haemarthros genu. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (32). 21 cm.

Engel, Hans. Ueber kongenitale Ankylosen an den Gelenken der Hände und Füsse. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (36). 21 cm. [0 2180].

Eulenburg, A[lbert]. Neue Apparate zur Bewegungstherapie. D. med. Wochenschr., Berlin **27,** 1901, (363–364).

Euphrat, Hugo. Fettembolie nach Oberschenkelhalsbruch als plötzliche Todesursache während der Chloroformnarkose. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (526). [6480].

Fassbender, August. Ein Fall von Compressionsfraktur des oberen Tibiaendes mit Subluxation der Tibia nach aussen. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (16). 23 cm.

Feldmann, Gustav. Ueber einen Fall von Osteomalacie mit Geschwulstbildung. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (1840–1842). [R 4500].

Flatau, Theodor S. Ueber die Verwendung des Phonographen in der Pathologie und Therapie der Stimme. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (209–212). [0090].

——— Das habituelle Tremoliren der Singstimme. Neue Beiträge zur Lehre von den Stimmstörungen der Sänger. Vortrag. Berlin (A. Stahl), 1902, (15). 22 cm. 0,40 M.

——— Intonationsstörungen und Stimmverlust. Beiträge zur Lehre von den Stimmstörungen der Sänger. 2. Aufl. Berlin (A. Stahl), 1902, (10), 22 cm. 0,40 M.

Franke, Felix. Eine neue Methode der operativen Behandlung des Plattfusses, nebst einem Beitrag zur Cocainisirung des Rückenmarks. Ther. Monatshefte, **15**, 1901, (165–167). [2490 9195].

Frantzen, Paul. Ueber die Behandlung komplizierter Frakturen der Extremitäten. Diss. Bonn (Druck von C. Georgi), 1901, (34). 22 cm.

Frassetto, D. F. Su alcuni casi di rachitismo nei Primati. Zs. Morph., Stuttgart, **4**, 1902, (365–379, mit 1 Taf.). [N 6007 P 2520 O 1940].

Freitag, Richard. Ueber Kehlkopftuberkulose. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (782–785). [R 4540].

Freymuth, Felix. Ein Beitrag zur operativen Therapie der Patellarfrakturen. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1901, (27). 24 cm.

Friedlaender, Wilhelm. Die habituelle Luxation der Patella. Diss. Berlin (Druck v. L. Schumacher), 1901, (37). 22 cm.

Frischmann, Karl Hermann August. Spontanfraktur bei Osteomyelitis suppurativa. Diss. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1901, (26). 22 cm. [R 6100].

Fülle, [Hans]. Ruptur des Musculus biceps. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (266).

Fuld, Ernst. Ueber Veränderungen der Hinterbeinknochen von Hunden in Folge Mangels der Vorderbeine. Beitrag zur Frage nach den Ursachen der Knochengestaltung und zur Transformationslehre der Organismen. Arch. EntwMech., Leipzig, **11**, 1901, (1–64, mit 4 Taf.). [N 5207].

Gemmel, Hugo Carl Theodor. Die Gicht. Eine allgemein verständliche Darstellung unter Berücksichtigung der Ernährungsfrage und Behandlung mit besonderer Bezugnahme auf die Kuren in Salzschlirf und Hauskuren, mittelst des Salzschlirfer Bonifaciusbrunnens. Marburg (O. Ehrhardt in Comm.), 1902, (62). 23 cm. 1,50 M. [7924].

——— Die Gicht mit Berücksichtigung und Wiedergabe der neuen Litteratur und eigener in Salzschlirf gemachter Beobachtungen (an etwa 800 Fällen). Berlin (A. Hirschwald), 1901, (VI + 216). 24 cm. 4 M. [7924 9110].

Gennerich, Wilhelm. Ueber schwere rhachitische Curvaturen und ihre chirurgische Behandlung, mit Beschreibung eines bemerkenswerten Falles aus der Kieler chirurgischen Klinik. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1901, (27, mit 3 Taf.) 23 cm.

Ghillini, Cesare. Ueber die unblutige Behandlung der angeborenen Hüftgelenksverrenkung, in Bezug auf die Deformität des Femurs. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (540).

Glaser, Curt. Ueber die Möglichkeit eines Zusammenhanges zwischen der progressiven spinalen Muskelatrophie und einem Trauma. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (34). 21 cm. [4080 2480].

Glatzel. Ein bemerkenswerther Fall von Influenzalaryngitis. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (285–286). [6380 R 4640].

Gossner. Ein Fall von Tragfähigkeit beider Unterschenkelstümpfe nach Reamputation ohne Osteoplastik. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (98–101).

Gowers, W. R. Myasthenie und Ophthalmoplegie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (278–280, 306–306). [3780 2030].

Grouven, [Karl]. Hochgradige Elephantiasis der rechten unteren Extremität. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1901**, 1902, med. Sektion, (35–38). [8680].

Güngerich, Adolf. Ein Fall von Talusfractur. Diss. Marburg (Druck v. R. Friedrich), 1901, (33). 22 cm.

Günther, Ernst. Quetschfracturen des Calcaneus. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (24). 21 cm.

Haller, P. K. Cursus der Ohren- Nasen- und Kehlkopfkrankheiten. (Russ.) Saratov, 1902, (III + 272). 22 cm. [3480 3580].

Hallmeyer, Theodor. Die Gicht in ihren Beziehungen zu den Krankheiten des Ohres. Diss. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1901, (28). 22 cm. [3580].

Heile. Ueber die Zerstörung des hyalinen Gelenk- und Epiphysen-Knorpels bei Tuberkulose und Eiterung, insbesondere über die dabei stattfindende Zell-Einwanderung. Arch. path. Anat., Berlin, **163,** 1901, (265–286, mit Taf.). [0190 0480 R 4540 6100 O 1050].

Heinlein, [Heinrich]. Syphilitische Knochenerkrankung. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (2104). [R 4600].

Heinrich, Viktor. Beitrag zur Begutachtung von Unfallverletzungen mit besonderer Berücksichtigung von Fussverletzungen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (25). 21 cm.

Heinrichsdorff, Paul. Ueber traumatische Epiphysenlösungen. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (20). 23 cm.

Helbing, Carl. Ueber congenitale Schenkelhalsfissur. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (259–261). [O 2140 1940].

Heldmann, Karl. Drei Fälle von Exartikulation des Schultergürtels. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (24). 21 cm.

Hellat. Ein Fall von Stimmbandlähmung durch acute Strumitis. St. Peterburg, Prot. deutsch. ärztl. Ver. (in St. Peterburg, Med. Wochenschrift), **27,** 1902, (279–280).

Hellendall, H[ugo]. Ueber die chirurgische Bedeutung des in der lateralen Ursprungssehne des Musculus gastrocnemius vorkommenden Sesambeines. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (626–627). [O 2380].

Henle, A[dolf]. Die Verletzungen und Erkrankungen des Rückenmarks und der Wirbelsäule. [In: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. von E. von Bergmann u. a., Bd 2.] Stuttgart, 1902, (629–839). [2480 R 6150 4540].

Henneberg, Albert. Ueber das Vorkommen und die Behandlung von Gelenkfrakturen. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1902, (22). 23 cm.

Herold, Christian. Ueber subcutane Zerreissung des Ligamentum patellae. Diss. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1901, (34). 22 cm.

Herrmann, F. Sechsfache Fraktur des rechten Unterschenkels, complizirt mit Embolie der Pulmonalarterie. D. med. Wochenschr., Berlin, **21,** 1901, (523–524). [5780].

Heusner, L[udwig]. Beitrag zur Behandlung der Kniegelenkscontrakturen. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (352–353).

Hildebrand, Scholz und **Wieting.** Die kongenitalen Hüftgelenksluxationen. (Sammlung von stereoskopischen Röntgenbildern aus dem Neuen Allg. Krankenhaus Hamburg-Eppendorf, III.) Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (42, mit 10 Taf.). 13 × 18 cm. 3,60 M. [O 2180].

Himmelreich, Otto. Die durch Lues und Gonorrhoe hervorgerufenen Gelenkerkrankungen und ihre Differentialdiagnose. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. Sohn), 1901, (33). 22 cm. [R 6100 4600].

Hirsch, Perez. Ueber Phosphornekrose. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (31). 22 cm. [9115].

His, [Wilhelm]. Die Rolle der Harnsäure in der Pathologie und Therapie der Gicht. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (631–632, 678–679). [7924].

Hoeber, Wilhelm. Ein Beitrag zur Casuistik der multiplen Exostosen. Diss. München (Druck v. M. Ernst), 1901, (27). 22 cm. [0110].

Hönigsberger, Max. Zur Behandlung der Rachitis mit Nebennierensubstanz. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (627–630). [7843 7919 9175].

Hövelmann, Richard. Klinische und pathologisch-anatomische Untersuchung eines Falles von Wirbelfraktur und Compressionsmyelitis. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1902, (24). 23 cm. [2480 2980].

Hoffa, [Albert]. Ueber angeborene Scoliosen. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1901,** (82–83). [O 2140].

——. Lehrbuch der orthopädischen Chirurgie. 4. Aufl. (Bibliothek des Arztes.) Stuttgart (F. Enke), 1902. (XIV + 956). 25 cm. 23 M.

Holländer, Eugen. Osteomalacie bei einer Nullipara, geheilt durch Kastration. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (244–245). [7800 0840].

Huber, [Friedrich Oscar Felix] und **Lichtenstein,** [Ernst]. Ueber Gicht und ihre Behandlung mit Chinasäure. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (653–656). [7924 9120].

Huber, Richard. Ueber die Entstehung der freien Gelenkkörper. Diss. Würzburg. Kitzingen a. M. (Druck v. Meschett und Hissiger), 1901, (44). 22 cm. [O 2180].

Illing, Ludwig. Ueber Dystrophia musculorum progressiva. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (30). 21 cm. [4080 2080].

Janssen, Adolph. Unsere Plattfussbehandlung. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1901, (20). 23 cm.

Joachimsthal, [Georg]. Zur Behandlung des Schiefhalses. Nach einem Vortr. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (118–121).

Jochmann, [Georg] und **Schumm,** O. Typische Albumosurie bei echter Osteomalacie. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1341–1343). [8440 1145].

John, Heinrich. Ueber Behandlung veralteter Luxationen des Schulter- und Ellbogengelenkes. Diss. Breslau (Genossensch.-Buchdr), 1901, (34). 22 cm.

Joseph, Jacques. Zur Streckung des Pott'schen Buckels. Berliner klin. Wochenschr., **36,** 1901, (954–957, 976–982).

Kaminka, Grigorij. Eine von der Wissenschaft ignorirte Psychose. Versuch einer Pathologie des Stotterns. (Russ.) Med. žurn. dr. Oksa, St. Peterburg, **5,** 1, 1902, (1–18). [2880].

(q–536)

Karrenstein, Eugen. Wie entstehen die Schussfracturen der Röhrenknochen-Diaphysen? Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (30). 21 cm.

Kayser, Richard. Diagnose und Therapie der Kehlkopf- Nasen- und Ohrenkrankheiten. Uebersetzung. (Russ.) St. Peterburg (Ettinger, 1902, (132). 25 cm. [3480 3580].

Kellogg, J. H. Bewegung als Heilmittel für Rheumatiker. Hygieia, Stuttgart, **14,** 1901, (242–244).

Kern. Eine kurze Bemerkung zu der Demonstration eines Pirogoffstumpfes von Solger. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (187–188).

Kiessling, Carl. Ueber Kehlkopfverletzungen. Diss. München (Druck von C. Wolf & S.), 1902, (18). 21 cm.

Kinner, Paul. Ueber die Behandlung der Rachitis mit Nebennierensubstanz. Diss. Breslau (Druck der Schlesischen Volkszeitung), 1901, (31). 22 cm. [9175].

Kirsch, E[rwin]. Ein einfaches verstellbares Lagerungsbett gegen Skoliose. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (542–543).

Kittel, M. Die gichtischen — harnsauren — Ablagerungen im menschlichen Körper (schleichende Gicht). Ihre Entstehungsursache und Behandlungsweise für Laien und Aerzte dargest. 3. verm. Aufl. Leipzig (B. Konegen), 1902, (109). 21 cm. 2 M. [7924].

Kleinschmidt, Friedrich. Der Einfluss der Witterung auf das Auftreten des akuten Gelenkrheumatismus. (Göttinger Klinik 1877–1898.) Diss. Göttingen (Druck v. Dieterich), 1901, (39, mit Taf.). 22 cm. [0190 0150 R 4740].

Kling, Robert. Statistisch-kasuistischer Beitrag zur Lehre von den Augenmuskellähmungen. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1901, (51). 23 cm. [3780].

Koch, Jos. Zur Histologie des myotonisch hypertrophischen Muskels der Thomsen'schen Krankheit (Myotonia congenita). Arch. path. Anat., Berlin, **163,** 1901, (380–403, mit 2 Taf.). [4080 2080 O 1230].

Köhler, Alban. Knockenerkrankungen im Röntgenbilde. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1901, (VII + 78, mit 20 Taf.). 30 cm. Kart. 20 M.

Köhler, Wilhelm. Ueber einen Fall von Schulterverrenkung mit gleichzeitigem Torsionsbruche des Oberarmes. Diss. Kiel (Druck v. L. Handorff), 1901, (19, mit 1 Taf.). 23 cm.

König, [Franz]. Erkrankungen des Hüftgelenks. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (65–70). [R 6100].

Köster, Georg. Eine bisher noch nicht beschriebene Lokalisation der Bleilähmung. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (601–604, 661–663). [9115 2280].

Kollmann, [Friedrich]. Zur Pathogenese des akuten Gelenkrheumatismus. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1098–1100). [R 4740].

Kramer, Georg. Ueber maligne Tumoren der Extremitäten. Diss. Bonn (Druck v. C. Georgi), 1901, (34). 22 cm. [0484 R 4500].

Krause, Fedor. Ersatz des gelähmten Quadriceps femoris durch die Flexoren des Unterschenkels. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (118–121, 135–137). [0430].

Kühn, A[dolf]. Ueber Spondylitis typhosa. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (926–929). [R 4240].

Küster, K[onrad]. Zur Behandlung der Gicht. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (680–681). [7924 9130].

Kunik, Ernst. Ueber die Funktionserfolge der Sehnenüberpflanzungen bei paralytischen Deformitäten, insbesondere nach der spinalen Kinderlähmung. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (249–251). [0430 2280 2480].

Lacher, F[riedrich]. Ueber Trommelschlegelfinger. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (544).

Lange, [Ernst Wilhelm]. Ueber seltene Knockenerkrankungen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1773).

Lange, F[ritz]. Ueber ungenügende Muskelspannung und ihre operative Behandlung. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (525–528).

Linsbauer, Rezső. Laringitis crouposa als Folge von Masern. (Ungarisch.) M. Orv. Archiv., Budapest, **3,** 1902, (319–338).

Lipliawsky, Semjon. Neuromyositis et ataxia alcoholica. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (35). 22 cm. [2280 1884 4080 9120].

Lublinski, W[ilhelm]. Zur Erkrankung des Kehlkopfes bei Influenza. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (455–457). [R 4640 6200].

Luce, [J. G.]. Thomsen'sche Krankheit. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (855–856). [4080 0110 2080].

Lülfing, Heinrich. Aetiologie und Therapie der akuten Osteomyelitis. Diss. Kiel. Wurzen (Druck v. R. Müller), 1902, (24). 23 cm. [R 6100].

Magnus. Der operative Ersatz des gelähmten Quadriceps femoris. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1704–1705). [0430].

Manasse, Karl. Zwei Fälle von isolirter rheumatischer Erkrankung der Kiefergelenke. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (839).

Martin, [Johannes]. Ein Fall von Larynxhämatom. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (138–139). [6380].

Matsuura, Shinobu. Ueber ausgedehnte Resektion der langen Röhrenknochen wegen maligner Geschwulst. Diss. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1902, (22). 22 cm. [0484 R 4500].

Mendel, F[riedrich]. Thymusdrüse und Rachitis. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (134–136). [7833].

Menzer, A[rthur August]. Die Aetiologie des akuten Gelenkrheumatismus nebst kritischen Bemerkungen zu seiner Therapie. Mit e. Vorwort v. [Hermann] Senator. (Bibliothek v. Coler, Bd 13.) Berlin (A. Hirschwald), 1902, (XII + 126, mit 5 Taf.). 21 cm. Geb. 5 M. [R 4740 6100].

Mielert, Benno. Zur Casuistik der Ganglien. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1902, (27). 22 cm. [0484].

Mikulicz, J[ohann] von und **Tomaszewski,** Valesca. Orthopädische Gymnastik gegen Rückgratsverkrümmungen und schlechte Körperhaltung. Eine Anleitung für Aerzte und Erzieher. Jena (G. Fischer), 1902, (XLII + 103). 24 cm. 3 M.

Milbrandt, [Emil Rudolph]. Eine Oberarmfraktur durch Muskelzug. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (146–147).

Möhring, Curt. Gelenkneurosen und Gelenkneuralgien. Diss. Jena. Stuttgart (Druck d. Union), 1901, (33). 24 cm.

Mügge, Felix. Zwei Fälle von Dystrophia musculorum progressiva. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (32). 21 cm. [4080 2080].

Müller, Alfred. Beitrag zur Casuistik der Luxationen des Fussgelenkes nach hinten. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (40). 21 cm.

Müller, C[arl]. Ueber die Luxation des Semilunarknorpels und Gelenkmäuse. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. Sohn), 1901, (25). 22 cm.

Müller, Johannes. Beobachtungen über reine Zwerchfell-Bauchmuskelatmung bei ankylosierender Wirbelgelenksentzündung. Würzburg, Sitz-Ber. physik. Ges., **1901,** (41–51). [6120].

Müller, Karl. Ueber vordere traumatische Hüftgelenksluxationen, insbesondere über solche des höheren Alters. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1902, (23). 23 cm.

Mygind, Holger. Kurzes Lehrbuch der Krankheiten der oberen Luftwege. Berlin (O. Coblentz), 1901, (XI + 252). 21 cm. Geb. 6 M. [3480 6380 R 6200 4540].

Naumann, Hans. Ueber Kehlkopftuberkulose. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1146–1147). [4540].

Oettingen, W[alter] von. Die Behandlung des angeborenen Klumpfusses beim Säugling. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (601–604, 639–643, 663–665).

Ohly, Otto. Beitrag zur Lehre der tragfähigen Amputationsstümpfe. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1902, (20). 23 cm.

(o–536)

Ohmer, Georg. Beiträge zur Exarticulation des Hüftgelenks. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (33). 21 cm.

Ohnesorge, Richard. Die Resultate der im Anschar-Krankenhaus zu Kiel gemachten Arthrodesen. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1901, (20). 23 cm.

Oltuszewki, Wl. Vom Verhältniss der psychischen mangelhaften Entwickelung zu verschiedenen Kategorien der Sprachstörungen. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (242–246, 356–361). [2880 2753 0110 P 2230].

Paetzold, Alfred. Die Luxationen im Lisfranc'schen Gelenk. Diss. Kiel. Liegnitz (Druck v. C. Seyffarth), 1901, (35). 23 cm.

Paschen, E. Demonstration von Blutpräparaten zu einem Fall von Gicht mit Leukämie. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1069–1070). [5080 5202].

Paschen, R. Der Schiefwuchs der Kinder. I. Die Skoliose. Entstehung und Heilung derselben vermittels persönlich erdachter und konstruierter Apparate nach eigenen in 16jähriger Anstaltsthätigkeit gesammelten Erfahrungen. Für Aerzte und Laien. Dessau (H. Oesterwitz), 1902, (VII + 85, mit 1 Taf.). 27 cm. 1,50 M.

Peiser, Julius. Ueber die Ursachen des angeborenen Klumpfusses. Diss. Breslau. München (Druck v. Höfling), 1902, (40). 23 cm.

Petzold, Alexander. Zur Casuistik der Sehnenscheiden-Sarcome. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (49). 21 cm. [0484 R 4500].

Platzek, Karl. Beitrag zur Kenntnis der Wirbeltumoren. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1901, (23). 23 cm. [R 4500].

Plaut, Felix. Ueber krytogene Septico-Pyämie nach subcutaner Muskelzerrung. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (32). 22 cm. [R 4420].

Port, Conrad. Ueber die Ausgleichung von Knochendeformitäten. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (2006–2008). [O 1120].

3 s 2

Prager. Ein eklatanter Erfolg der Hypnose bei einem chronischen Gichtiker. N. Heilkunst, Berlin, **13**, 1901, (2). [2870].

Predtečenskij, V. E. Der Gelenkrheumatismus, seine Aetiologie und sein Verhältniss zu andern Gelenkerkrankungen. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (623–627, 649–653, 667–670, 687–689, 708–711, 729–732). [R 4740].

Preiss, Paul. Beitrag zur Casuistik der neuropathischen Fracturen. Diss. Heidelberg (Druck v. J. Hörning), 1901, (49). 22 cm. [2070].

Puterman, Jacob. Zur Frage des Vorkommens einer Lungenembolie nach Knochenfrakturen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (435). [6480].

Reach, Felix. Ein Beitrag zur Kenntniss des Stoffwechsels bei Gicht. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1215–1217). [7918 7924 9170].

Reichard, [Emil Adolf]. Functionsherstellung durch Sehnenverpflanzung. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (140–142). [0430].

Rensing, Franz. Ueber Rhachitis sera sive adultorum. Diss. Freiburg. Warendorf i. W. (Druck v. J. Schnell), 1901, (33). 21 cm.

Riedel, [Bernhard]. Die minimale Narkose bei kleineren chirurgischen Eingriffen, speciell bei der Reposition von Radius- und Knöchelbrüchen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (629–631). [9195].

Riedinger, F[erdinand] und **Kümmell,** H[ermann]. Die Verletzungen und Erkrankungen des Thorax und seines Inhaltes [in: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a. Bd. 2), Stuttgart, 1902, (373–568). [5680 6480 0484 R 6200 4500].

Riedinger, J[acob]. Ueber willkürliche Verrenkung des Oberarmes. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (410–412).

——— Morphologie und Mechanismus der Skoliose. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1901, (VII + 83). 26 cm. 4 M.

Rosenthal, J. v. Wirkung des „Sidonals" bei chronischer Gicht. Ther. Monatshefte, Berlin, **15**, 1901, (297–298). [9125 7924].

Rosenthal, Max. Vier Brüder mit Thomsen'scher Krankheit (Myotonia congenita). Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (32). 21 cm. [4080 0110 2080].

Rosin, Heinrich. Ueber den augenblicklichen Stand der Lehre von der Gicht. Ther. Monatshefte, Berlin, **15**, 1901, (168–175). [7924].

Rostoski, [Otto]. Chronische ankylosierende Gelenkentzündung der Hals- und Brustwirbelsäule. Würzburg, Sitz-Ber. physik. Ges., **1901**, (40–41).

Rummler, Richard. Den Dermatosen analoge Schleimhauterkrankungen des Kelhkopfes. Diss. Breslau (Genossenschafts-Buchdruckerei), 1901, (36). 22 cm. [R 6200].

Ruppricht, Wilhelm. Ueber Pseudarthrosen. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1901, (80). 22 cm.

Sachs, Richard. Die Gicht-Therapie in Karlsbad. Nach neueren Grundsätzen dargestellt für die ärztliche Praxis. Berlin (S. Karger), 1901, (48). 23 cm. 1 M. [9110].

Saenger, [Alfred]. Ueber das intermittirende Hinken. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (121). [5780].

Salfeld, [Berthold]. Zur Behandlung der Gicht mit Chinasäure. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (633). [9120].

Sauer, Fritz. Ueber einen eigentümlichen Fall von Luxatio patellae lateralis. (Absprengung eines Stückes von der Patella und Verhakung derselben an der Kante des Condylus externus femoris.) Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1902, (19). 23 cm.

Schaffer, Paul. Die Behandlung von Gelenkergüssen mit heisser Luft. Diss. Greifswald (Druck v. F. W. Kunike), 1902, (41). 23 cm.

Schanz, A. Das Redressement schwerer habitueller Kyphosen. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (1173–1175).

Scheidler. Zur Kenntnis der Perichondritis laryngea. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1901, (24). 24 cm. [R 6200].

Schittenhelm, Alfred. Ein Beitrag zur Lehre von der Osteoarthropathie hypertrophiante Marie's. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (254–257). [2070].

Schloeder, Karl. Ueber freie Gelenk-Körper. Diss. München. Augsburg (Druck v. Haas u. Grabherr), 190[1], (25). 21 cm.

Schlüter, Bernhard. Ein Fall von Carcinom des Pharynx und Larynx und Exstirpation des Pharynx und Larynx. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1902, (31). 24 cm. [0484 7180 R 4500].

Schmidt, E[rnst]. Ein Fall von Verbrühung des Schlundes und Kehlkopfes mit tödlichem Ausgang. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (67–68). [7180].

Schmidt, Wolfgang. Ueber den schnellenden Finger. Diss. Heidelberg (Druck v. J. Hörning), 1902, (27). 22 cm.

Schmieden, Victor. Ueber den Werth der Theorie von der traumatischen Geschwulstgenese und über einen geheilten Fall von centralem Riesenzellensarkom der Tibia. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (6–9). [0484 R 4500].

Schmitz, Matthias. Ueber Oberschenkelfracturen auf Grund von Röntgenaufnahmen. Diss. Bonn (Druck v. P. Bieberstein), 1901, (36, mit 2 Taf.) 22 cm.

Schönwerth, Alfred. Ueber einen Fall von akuter Wirbel-Osteomyelitis. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (269–271). [R 6100].

Schoeps, Jakob. Ueber einen Fall von Coxa vara auf osteomyelitischer Basis. Diss. Freiburg i. Br. (Druck v. K. Henn), 1902, (50). 22 cm.

Schreiber, E. Prophylaxis und Therapie der Rachitis. Berlin und Leipzig (Vogel & Kreienbrink), 1901, (26). 21 cm. 1 M.

Schuhr, Wilhelm. Ueber Fracturen und Luxationen des Talus. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1901, (47, mit 1 Taf.). 24 cm.

Schwartz, Georg. Aetiologie und Genese der Spondylolisthesis. Diss. Strassburg (Druck v. C. Müh & Cie.), 1901, (36). 22 cm.

Senator, M[ax]. Ein Fall von cystischem Tumor der Epiglottis, nebst kurzen Bemerkungen über die Funktion der Epiglottis beim Schluckakt. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (173). [0484 6380].

Silberstein, Leo. Eine aseptische Kehlkopfspritze. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (423).

Spielmans, Max. Ueber das Vorkommen von Muskelinterposition bei Fracturen und die in dem interponirten Muskelgewebe zu beobachtenden feineren Veränderungen. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (33). 23 cm. [4080].

Starck, [Wilhelm] von. Ueber die Stellung der sogen. Möller-Barlow'schen Krankheit nebst Bemerkungen über Kindermilch. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (921–926). [1830 R 3900].

Steinbach, Franz. Ueber primäre Muskelturberkulose. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (43, mit Taf.). 21 cm. [R 4540 6100].

Steinert, H[ans]. Ueber den Intentionskrampf der Sprache, die sogen. Aphthongie. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1132–1133). [2753].

——— Ueber den Intentionskrampf der Sprache, die sogen. Aphthongie. Antwort auf Herrn Dr. Becker's Kritik meiner Ausführungen in No. 27 dieser Wochenschrift. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1349). [2753].

Steinfeld, Arthur. Beitrag zur Behandlung des genu valgum. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (23). 21 cm.

Steinhaus, F[ritz]. Ein Fall von luetischer doppelseitiger Postikuslähmung mit Ausgang in Heilung. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1884–1886). [R 4600].

Steinthal, [Karl]. Die angeborenen Missbildungen, Verletzungen und Erkrankungen des Beckens [in: Handbuch der prakt Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a., Bd 2]. Stuttgart, 1902, (840–907). [R 6100].

Sternfeld, Hugo. Die Chinasäure, ein neues Heilmittel gegen Gicht. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (260–261). [9120].

Stöltzing, Wilhelm. Trommelschlegelfinger mit Atrophie der Endphalangen. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (656–657).

Stoeltzner, W[ilhelm] und **Salge,** B[runo]. Beiträge zur Pathologie des Knochenwachsthums. Berlin (S. Karger), 1901, (V + 52, mit 8 Taf.). 27 cm. 12 M. [9115 9170 O 1120].

Strümpell, Adolf. Lehrbuch der speciellen Pathologie und Therapie der inneren Krankheiten. Für Studirende u. Aerzte. 14. verb. Aufl. Bd 1. Acute Infectionskrankheiten, Respirations- und Circulationsorgane. Bd 2. Digestionsorgane, Harnorgane. Bewegungsorgane, Constitutionskrankheiten, Vergiftungen. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1902, (VIII + 647; VII + 740). 24 cm. Der Bd 12 M. [0190 6380 6480 5680 7380 8080 0030 7480 R 4000].

Sudeck, P[aul]. Ueber die akute (trophoneurotische) Knochenatrophie nach Entzündungen und Traumen der Extremitäten. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (336–338). [2070].

Szontagh, Félix. Der protahirte Verlauf der Croup. (Ungarisch.) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902,** (14–15).

Tautz, Kurt. Ein Faden-Skoliosognost. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (150).

Teichmann, Georg. Ueber Hallux varus. Diss. Breslau (Genossensch.-Buchdr.), 1902, (18). 24 cm. [O 2140].

Thue, Kr[istian]. Etiological conditions in rheumatismus acutus. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **63,** 1902, (168–177).

Tiumiancev, N. Zur pathologischen Anatomie der Arthritis nodosa. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (1650–1657).

Ulmer, Otto. Ueber einen Fall von schnellendem Finger. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1902, (29). 23 cm. [0480].

Ungar, E[mil]. Zur Phosphorbehandlung der Rachitis. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (999–1003). [9115].

Volkovič, N. M. Ueber die ausschliesslich von Muskel- resp. Nervenleiden abhängigen Verkrümmungen der Wirbelsäule. (Russ.) Russ. chirurg. arch., St. Peterburg, **18,** 1902, (229–254).

Vorbrugg, Wilhelm. Ueber blutige Reposition veralteter Luxationen. Diss. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1901, (31). 22 cm.

Vulpius, Oscar. Ueber die Behandlung des Klumpfusses Erwachsener. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1–7). [O 2140].

——— Die deutsche Orthopädie im Jahre 1901 [Litteraturzusammenstellung]. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (196–198).

——— Ein neuer Bewegungsapparat. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1460–1461).

——— Die Sehnenüberpflanzung und ihre Verwertung in der Behandlung der Lähmungen. Leipzig (Veit u. Co.), 1902, (VI + 245). 23 cm. 6 M. [0430].

——— Zur Behandlung der Kontrakturen und Ankylosen des Kniegelenkes. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1955–1957).

Wagner, [Wilhelm]. Beitrag zur ambulanten Behandlung der tuberkulösen Gelenkerkrankungen der unteren Extremitäten. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (320–321). [R 4540].

Walkhoff, Ernst. Architekturveränderungen des Knochensystems bei pathologischen Bedingungen. Bibl. med., Stuttgart, Abt. C. H. **16,** 1902, (1–28, mit 4 Taf.). 16 M. [O 2040].

Walther, W[ilhelm]. Ueber Subluxationen bei der angeborenen Hüftverrenkung. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (566–568). [O 2140].

Weber, Albrecht. Luxatio per foramen obturatum. Diss. Heidelberg (Druck v. V. Sachs), 1901, (27, mit 4 Taf.). 24 cm.

Wernecke, Richard. Dystrophia muscularis progressiva und Unfall. Diss. Rostock. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1901, (35). 22 cm. [4080 2070].

Werner, Josef. Statistischer Beitrag zur Therapie der Unterschenkelsarkome. Diss. Erlangen. Köln (Druck von J. P. Bachem), 1901, (32). 21 cm. [0484 R 4500].

Weygandt, [Wilhelm]. Demonstration eines Falles von tiefstehender Idiotie mit Skelettveränderungen. Würzburg, Sitz-Ber. physik. Ges., **1901,** (39–40); Münchefier med. Wochenschr., **48,** 1901, (2103–2105). [2880 0110].

Wiessner, [Paul]. Ein Fall von doppelseitiger Luxatio manus dorsalis. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (323).

Wiest, Franz. Ueber die in den Jahren 1890–1901 in der hiesigen chirurgischen Klinik in Behandlung gekommenen Fälle von „Caput obstipum musculare". Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (58). 21 cm.

Wilde, Paul. Casuistischer Beitrag zur Embolie der Pulmonalarterie bei Fracturen. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1902, (20). 23 cm. [5780].

Wilp, Johannes. Zur Kasuistik der Cucullarislähmungen. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1902, (19). 23 cm. [2280].

Wittfeld, Emil. Ueber den angeborenen Hochstand der Scapula. Diss. Bonn (Druck v. J. Trapp), 1901, (29, mit 2 Taf.). 21 cm. [O 2140].

Woiske, Wilhelm. Operationen der Pseudarthrosen. Diss. Marburg (Druck v. R. Friedrich), 1901, (35). 22 cm.

Wullstein, L[ouis]. Die Skoliose in ihrer Behandlung und Entstehung nach klinischen und experimentellen Studien. Tl 2. Habilitationsschr. Halle. Stuttgart (Druck der Union), 1902, (III + 88). 25 cm. [6480].

Wunsch, Max. Multiple congenitale Contracturen. Diss. Berlin. Stuttgart (Druck d. Union), 1901, (19). 24 cm. [0110 O 2380].

Zabludowski, J. De la crampe des écrivains et des pianistes. Revue internationale de thérapie physique, Roma, **1,** 1901, (73–78, 121–128, 147–154). [4150 4152].

Zacher, A. V. Sur Casuistik und Diagnostik des Herpes laryngis. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, 433–436, 460–461).

Zalewsky, Hans. Die Gonitis chronica deformans des Pferdes. Diss. Giessen. Stuttgart (Druck d. Union), 1901, (52). 22 cm.

Zieger, Siegfried. Die traumatischen Luxationen des Radiusköpfchens. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (76). 22 cm.

Ziegler, Hans. Zur operativen Behandlung veralteter Ellbogengelenksluxationen durch Skelettierung der Gelenkenden. (Arthrolyse nach Wolff.) Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (27). 21 cm.

Zieschank, Hugo. Ueber Sarkome der langen Röhrenknochen. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1901, (43). 24 cm. [0484 R 4500].

Zur Mühlen, A. von. Ein Fall von operativ geheilter subglottischer Narbenstenose. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (32–34). [6380].

Zwibel, Ernst. Vier Fälle von Gewohnheitslähmungen. Diss. Strassburg (Druck v. C. & J. Goeller), 1901, (25). 22 cm. [2280].

4190 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Bernacchi, Luigi. La cura moderna della frattura della rotula. Rivista di diritto e di giurisprudenza, patologia speciale ecc., Modena, **3,** 1901, (386–424).

——— La cura moderna della frattura della rotula Milano, Boll. Assoc. sanit., **3,** 1901, (105–123).

Binda, Ambrogio. Meccanica di riduzione della lussazione congenita dell' anca secondo Panzeri. Milano (Tamborini), 1901, (10). 25 cm.

Cacciari, Angelo. Di un nuovo metodo di riduzione della lussazione congenita dell' anca. Policlinico, Roma, **7,** 1901, (257–259).

Calvini, Romolo. Mixoma dell' omero, amputazione interscapolo toracica. Clinica chirurg., Milano, **9,** 1901, (821–830). [0484].

Colombo, Carlo. Le thermomassage dans le traitement de l'ankylose temporo-maxillaire. Revue internationale de thérapie physique, Roma, **1**, 1901, (313–316).

———— Il termomassaggio nel trattamento dell'anchilosi temporo-mascellare. Gazz. osp. clin., Milano, **22**, 1901, (1070–1072).

Colucci, Cesare. L'allenamento ergografico nei normali e negli epilettici. Napoli, Atti R. Acc. med.-chirurg., **55**, 1901, (381–419).

Fiori, Paolo. A proposito dell' anatomia patologica e della riduzione incruenta della lussazione congenita dell' anca. Clinica moderna, Pisa, **7**, 1901, (413–414).

Grandi, Umberto. Casi di genu recurvatum consecutivo alla resezione del ginocchio e loro trattamento. Archivio di ortopedia, Milano, **18**, 1901, (319–342).

Maass, H[ugo]. Ueber mechanische Störungen des Knochenwachsthums. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (185–208, mit Taf.). [O 1120].

Mainoni, Romolo. Contributo alla cura operatoria del piede vaso equino congenito. Milano, Bollettino clinico scientifico della poliambulanza, **14**, 1901, (1–8).

Nota, Annibale. Un po' di storia nella questione della riduzione incruenta della lussazione congenita dell'anca secondo il metodo di Paci e di Lorenz. Torino, Gior. Acc. med., **64**, 1901, (283–292).

Spadaro, F. Intorno alla cura delle artrosinoviti tubercolari. Policlinico, Roma, **8-C**, 1901, (520–549).

NERVE.

(*See also* 2000–2990.)

4200 GENERAL.

Macdonald, J. S. The injury current of nerve. Liverpool, Rep. Thompson Yates Lab., **4**, 1902, (213–347). [4520].

Mathews, A. P. The nature of nerve stimulation and of changes in irritability. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **15**, 1902, (492–498). [4050 4090].

S[herrington], C[harles] S[cott]. Physiology VI. Muscle and Nerve. Encycl. Brit. Suppl., London, **31**, 1902, (738–744). [2000 4000].

Vvedenski, N. E. Sur l'origine et la nature du narcose nerveux. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7**, 1902, (81–87, 165–177). [2000].

4210 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Hatai, Shinkishi. On the mitosis in the nerve cells of the cerebellar cortex of foetal cats. J. Comp. Neur., Granville, Ohio, **11**, 1901, (277–296, with 1 pl.). [2031 0250].

———— Observations on the efferent neurones in the electric lobes of *Torpedo Occidentalis*. Cincinnati, Ohio, J. Soc. Nat. Hist., **20**, 1901, (1–12, with pl.). [2031 4560 N 5407 5431].

Huber, G. Carl. Studies on the neuroglia. Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **1**, 1901, (45–61). [2900 O 1300].

Sala, Guido. Berichtigung [markhaltige Nervenfasern betreffend]. Anat. Anz., Jena, **20**, 1902, (430–431). [O 1280].

4230 ACTIVITY OF NERVE.

Baeyer, Hans von. Das Sauerstoffbedürfnis des Nerven. Zs. allg. Physiol., Jena, **2**, 1902, (169–179). [4290].

4235 FATIGUE.

Baeyer, H[ans] von. Notizen zur Frage nach der Ermüdung des Nerven. Zs. allg. Physiol., Jena, **2**, 1902, (180–182). [4290].

Brodie, T[homas] Gregor and **Halliburton,** W[illiam] D[obinson]. Fatigue in non-medullated nerves. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (181–200). [4525 7816].

Čirjev, S. Physiologie générale des muscles et des nerfs. Le téléphone comme indicateur de l'irritation nerveuse. (Russ.) St. Peterburg, Bull. Ac. Sc., (Sér. 5), **16,** 3, 1902, (133–135). [0050].

Joteyko, Józefa. Sur le siège de la fatigue. (Polish.) Przegl. lek., Kraków, **41,** 1902, (95–97, 114–117, 129–132). [4035].

Poehl, A. V. Les autointoxications par surfatigue des tissus nerveux. (Russ.) Zurn. med. chimii, St. Peterburg, **1902,** 25–26, (74–86). [2080].

4240 METABOLISM.

Baeyer, Hans von. Zur Kenntnis des Stoffwechsels in den nervösen Centren. Zs. allg. Physiol., Jena, **1,** 1902, (265–278). [2090 7950].

4241 DEGENERATION.

Cluzet, J. Sur la loi d'excitation des nerfs présentant des syndromes de dégénérescence. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (70–72). [4280 4250].

Lugaro, E. Sulla legge di Waller. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **6,** 1901, (193–208).

Mott, Frederick Walker. The pathology of nerve degeneration. Brit. med. J., London, **1902,** 2, (925–927). [4280].

Stewart, Purves. The pathology of nerve degeneration. Brit. med. J., London, **1902,** 2, (927–928). [4280].

Wilson, J. Gordon. The pathology of nerve degeneration. Brit. med. J., London, **1902,** 2, (927). [4280].

4242 REGENERATION.

Dawson, Percy M. and **Riggins,** Edwin N. An attempt to obtain regeneration of the spinal cord. Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol. Boston, Mass.), **6,** 1902, (xxi). [0430 2410 N 0211].

Marenghi, G. Ancora la vagotomia bilaterale in rapporto alla quistione del ripristino funzionale in seguito al taglio dei nervi. Milano, Rend. Ist. lomb., **34,** 1901, (180–183). [2210].

Purpura, F. Contributo allo studio della rigenerazione dei nervi periferici in alcuni mammiferi. Milano, Rend. Ist. lomb., **34,** 1901, (415–420).

Stefani, A. Della proprietà delle fibre nervose di mantenere isolati i loro monconi centrali. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (49–52).

———— Ancora delle proprietà delle fibre nervose di mantenere isolati i loro monconi centrali. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (180).

4250 EXCITATION AND EXCITABILITY.

Bocci, B. Le varie fasi dell'irritabilità nervea nella rana. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (155).

Cluzet, J. Sur la loi d'excitation des nerfs présentant des syndromes de dégénérescence. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (70–72). [4241 4280].

Cushing, H. Differenze dell'irritabilità dei nervi e dei muscoli. Roma, Rend. Acc. Lincei, (Ser. 5), 2° sem., **10,** 1901, (145–146). [4050].

———— Différences entre l'irritabilité des nerfs et celle des muscles. Arch. ital. biol., Paris, **37,** 1902, (63–64). [4050].

Eickhoff, Carl. Ueber die Erregbarkeit der motorischen Nerven an verschiedenen Stellen ihres Verlaufes. Diss. Tübingen (Druck v. Pierer in Altenburg), 1901, (43, mit Taf.). 22 cm.

Féré, Ch. Notes sur l'excitabilité électrique du nerf et du muscle au cours de la fatigue de l'activité volontaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1154–1155). [4035 4050].

Gotch, Francis. The submaximal electrical response of nerves to a single stimulus. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (395–416). [4251 4030.1 4031.1 4050].

Polumordvinov, D. Ueber die Beziehung zwischen der Reizbarkeit und der Leitungsfähigkeit der Nerven. (Russ.) Kazanĭ, Nevr. vĕst., **10,** 3, 1902, (1–11). [4251].

Weiss, Georges. Recherches sur l'influence réciproque de deux excitations portées en deux points différents d'un nerf. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (42–43). [4251].

4251 CONDUCTION OF EXCITATORY PROCESS.

Bayliss, W[illiam] M[addock]. Further researches on antidromic nerve-impulses. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (276–299). [2220 5761 5764].

Boruttau, H[einrich]. Alte und neue Vorstellungen über das Wesen der Nervenleitung. Zs. allg. Physiol., Jena, **1,** 1902, Sammelreferate, (1–12).

Boycott, Arthur E. On the influence of temperature on the conductivity of nerve. J. Physiol., Cambridge, **27,** 1902, (488–516). [4290].

Cirjev, S. Physiologie générale des muscles et des nerfs. Vibration négative du courant musculaire et nerveux et sa signification. (Russ.) St. Peterburg, Bull. Ac. Sc., (Sér. 5), **17,** 1, 1902, (39–47). [4051].

Gotch, Francis. The submaximal electrical response of nerve to a single stimulus. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (395–416). [4250 4030.1 4031.1 4050].

——— The effect of local injury upon the excitatory electrical response of nerve. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (32–56). [4522 4280].

Joteyko, J. Sur une différence qualitative entre les effets excito-moteurs des courants induits de fermeture et d'ouverture. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1375–1376). [C 6400].

Nicolai, Georg Friedrich. Ueber die Leitungsgeschwindigkeit im Riechnerven des Rechtes. Diss. Leipzig. Altenburg (Druck v. S. Geibel u. Co.), 1901, (27, mit 2 Taf.). 23 cm. [2201 N 5411].

Polumordvinov, D. Ueber die Beziehung zwischen der Reizbarkeit und der Leitungsfähigkeit der Nerven. (Russ.) Kazanĭ, Nevr. vĕst., **10,** 3, 1902, (1–11). [4250].

Weiss, Georges. Recherches sur l'influence réciproque de deux excitations portées en deux points différents d'un nerf. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (42–43). [4250].

4280 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Bowlby, Anthony A. Injuries to nerves. Lancet, London, **1902,** 2, (129–132, 197–200).

Cluzet, J. Sur la loi d'excitation des nerfs présentant des syndromes de dégénérescence. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (70–72). [4241 4250].

Cristiani, A. Le fine alterazioni del midollo e radici spinali e dei nervi periferici nello stato epilettico. Archivio psichiatria, Torino, **22,** 1901, (62–64). [2480].

Gotch, Francis. The effect of local injury upon the excitatory electrical response of nerve. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (32–56). [4251 4522].

Mott, Frederick Walker. The pathology of nerve degeneration. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (925–927). [4241].

Stewart, Purves. The pathology of nerve degeneration. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (927–928). [4241].

Virnicchi, A. La distensione dei nervi. Studio patologico e sperimentale. Napoli, Giorn. Assoc. med. nat., **11,** 1901, (100–127). [4290].

Wilson, J. Gordon. The pathology of nerve degeneration. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (927). [4241].

4290 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

(Electromotive Phenomena and Polarisation of Nerve are catalogued under Electro-Physiology. *See* No. 4520.)

Baeyer, Hans von. Das Sauerstoffbedürfnis des Nerven. Zs. allg. Physiol., Jena, **2**, 1902, (169–179). [4230].

——— Notizen zur Frage nach der Ermüdung des Nerven. Zs. allg. Physiol., Jena, **2**, 1902, (180–182). [4235].

Barrago-Ciarella, Oliviero. La sutura dell' accessorio di Villis col facciale nella paralisi del facciale. Policlinico, Roma, **8-C**, 1901, (124–139).

Boycott, Arthur E. On the influence of temperature on the conductivity of nerve. J. Physiol., Cambridge, **27**, 1902, (488–516). [4251].

Couvreur, E. Action de la strychnine sur les nerfs moteurs. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1251). [9130].

Cushing, Harvey. Concerning the poisonous effect of pure sodium chloride solutions upon the nerve muscle preparation. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **6**, 1901, (77–90). [4090 9115].

Harris, Fraser. On the rhythm of muscular tremor due to drying of the nerve. J. Physiol., Cambridge, **28**, 1902, (xii). [4035].

Hayashi, H. und **Muto,** K. Ueber Athemversuche mit einigen Giften [Curarin, Tetrodongift, Andromedotoxin]. Arch. exper. Path., Leipzig, **47**, 1902, 209–230). [9130 9180 6190].

Kaufman, P. Ju. Ueber die Wirkung künstlicher Ernährung nach Locke's Methode auf die Erregbarkeit der Nervenelemente. (Russ.) Bolĭničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13**, 1902, (1193–1197). [2090].

Virnicchi, A. La distensione dei nervi. Studio patologico e sperimentale. Napoli, Giorn. Assoc. med. nat., **11**, 1901, (100–127). [4280].

ELECTRO-PHYSIOLOGY.

4500 GENERAL.

Albert-Weil, E. Aperçu historique sur l'électrothérapie. Arch. électr. méd. exp., Paris, **10**, 1902, (507–512). [0150 C 0010].

Aleksandrov, A. N. Ein Fall elektrischer Behandlung von Fibromyoma uteri. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **16**, 1902, (692–701). [0484 0880].

Bergonié, J. De l'électrodiagnostic sur le nerf mis à nu chez l'homme. Arch. électr. méd. exp., Paris, **10**, 1902, (469–474). [4520 C 5600].

Birukov, Boris. Ueber die Bewegungen der Infusorien in bestimmter Richtung unter der Einwirkung des galvanischen Stromes. (Versuch einer Erklärung von Galvanotaxis.) (Russ.) Moskva, 1902, (74, mit 2 Taf.). 25 cm; Moskva, Trd. fiziol. Instit. Univ., **5**, 6, 1902, (1–74, mit 2 Taf.). [0150 0290 0240].

Bordier, H. et **Lecomte,** A. Action des courants de haute fréquence (autoconduction) sur la thermogenèse des animaux. Arch. électr. méd. exp., Paris-Bordeaux, **10**, 1902, (83–92, av. fig.). [6990 N 0211 C 6600].

Bosc, J. C. Sur la réponse électrique de la matière vivante et animée soumise à une excitation. Deux procédés d'observation de la réponse de la matière vivante. J. phys., Paris, (sér. 4), **1**, 1902, (481–491); Paris, Bul. séan. soc. franç. phys., **1902**, (66–76, av. fig.). [C 5600].

Cluzet, J. Sur la loi d'excitation des nerfs et des muscles. Arch. électr. méd. exp., Paris-Bordeaux, **10**, 1902, (15–18). [C 5200].

——— Étude de la galvanofaradisation. Arch. électr. méd. exp., Paris, **10**, 1902, (390–403, av. fig.). [C 5600].

——— Sur l'état actuel de l'électrodiagnostic. Arch. électr. méd. exp., Paris, **10**, 1902, (449–463). [C 5600].

Danilewsky, Basile. Die physiologischen Fernwirkungen der Elektricität. Leipzig (Veit u. Co.), 1902, (XVI + 228). 23 cm. 7 M.

Drževeckij, A. F. Ueber das Verhalten der rothen Blutkörperchen zu dem elektrischen Wechselstrome. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **5,** 1902, (405–415). [5190].

Heydweiller, Adolf. Ueber Selbstelektrisirung des menschlichen Körpers. Ann. Physik, Leipzig, (4. Folge), **8,** 1902, (227–229). [C 5200].

Joteyko, J. De l'excitation des muscles et des nerfs par les courants faradiques de fermeture et d'ouverture. Ann. électro-biol. électrothér., Paris, **5,** 1902, (373–381, av. fig.). [C 6450].

Kohn, Rudolf. Ueber mikroskopischen Elektricitätsnachweis. (Vorläuf. Mitt.) Zs. wiss Mikrosk., Leipzig, **18,** 1902, (427–430). [C 4900 G 340 I. 0200].

Kuliabko, A. A. Elektricität in der Physiologie. (Russ.) Moskva, 1902, (23). 24 cm.

Loeb, Jacques. The physiological effects of electrically charged molecules. ("Studies on the physiological effects of the valency . . . of ions": Introduction and conclusion of Part I. In Amer. J. Physiol., Boston, Mass.). Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., **61,** 1902, (76–80). [0800].

Oddo et **Darcourt.** Les réactions électriques dans la paralysie familiale périodique. Arch. électr. méd. exp., Paris - Bordeaux, **10,** 1902, (1–14). [C 5600].

Querton, Louis. On electric phenomena which accompany the oxidation of oxalic acid produced by exposure to light. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (779).

Sgobbo, F. P. La terapia e la diagnostica elettrica. Giornale di elettricità medica, Napoli, **2,** 1901, (49–63).

Stembo, L. Ueber die physiologische Wirkung und therapeutische Anwendung hochgespannter Ströme von starker Wechselzahl (Arsonvalströme.) St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **27,** 1902, (96–99). [0150].

Trotter, Alexander P. Electric shocks at 500 volts. Lancet, London, **1902,** I, (809–811); Austral. Min. Stand., Melbourne, **21,** 1902, (567–568, 599–600). [0100].

Vygodskij, Ja. E. Elektrischer Strom, als Mittel künstlicher Unterbrechung der Schwangerschaft. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **16,** 1902, (567–569). [0890 0870].

4510 MUSCLE.

(·1, ·2, ·3, ·4, as explained under Muscle.)

Drobnyj, B. A. Ueber die Wirkung eines vereinzelten Inductions-Öffnungs-Schlages auf den Muskel bei seiner Entzündung. (Russ.) Russ. med. věst., St. Peterburg, **4,** 20, 1902, (1–34). [4080 4090].

Porosz, Mór. Ueber die Elektrotherapie der Prostata und dazu dienende Instrumente. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (561–566). [8190].

Schnyder. Influence du courant galvanique sur la force musculaire. Arch. électr. méd. exp., Paris, **10,** 1902, (609–616). [C 5200 5600].

4510.1

May, W. Page. On the supposed reversal of the law of contraction in degenerated muscle. Brain, London, **25,** 1902, (133–139). [4050].

Narbut, V. Die elektrische Reizbarkeit der Muskeln Neugeborener und ihre Beziehung zu dem anatomischen Bau derselben und der Nervenfasern. (Russ.) Kazanʹ, Nevr. věst., **10,** 2, 3, 1902, (147–181, 32–61, mit 6 Taf.). [4050].

4510.2

Wentzel, James O. Beiträge zur Electrophysiologie des Herzens. Diss. Rostock (Druck v. H. Winterberg), 1902, (52). 22 cm.

4512 ELECTROMOTIVE PHENOMENA.

Burdon-Sanderson, J. Relation of motion in animals and plants to the electrical phenomena which are associated with it. (From Proc. R. Soc., **65**, (37–64).). Washington, D.C., Smithsonian Inst., Rep., **1899,** 1901, (329–351, with pl.). [4570].

Fano, G. Sui fenomeni elettrici del cuore. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (27–28). [5661].

4520 NERVE.

Bergonié, J. De l'électrodiagnostic sur le nerf mis à nu chez l'homme. Arch. électr. méd. exp., Paris, **10,** 1902, (469–474). [4500 C 5600].

Cluzet, J. Sur la loi d'excitation des nerfs à l'état pathologique. Arch. électr. méd. exp., Paris-Bordeaux, **10,** 1902, (201–204, av. fig.). [C 5690].

Macdonald, J. S. The injury current of nerve. Liverpool, Rep. Thompson Yates Lab., **4,** 1902, (213–347). [4200].

Moerman, P. A. Ueber die Methode, einen isolirten Nerven durch frequente Wechselströme zu erregen. Diss. Freiburg i. B. Leiden (S. C. van Doesburgh), 1901, (91). 22 cm.

4522 ELECTROMOTIVE PHENOMENA.

Alcock, Nathaniel H. The action of anaesthetics on mammalian nerve. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (xliii). [9195].

Blanck, August. Ueber die galvanischen Erscheinungen bei adaequater Reizung des Herzvagus. Diss. Rostock (Druck v. Adler's Erben), 1902, (23). 22 cm. [4526].

Gotch, Francis. The effect of local injury upon the excitatory electrical response of nerve. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (32–56). [4251 4280].

Wedensky, N. E. De la nature des courants électriques du nerf. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (804–806). [C 5690].

4525 POLARISATION.

Brodie, T[homas] Gregor and **Halliburton,** W[illiam] D[obinson]. Fatigue in non-medullated nerves. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (181–200). [4235 7816].

4526 ELECTROTONUS.

Blanck, August. Ueber die galvanischen Erscheinungen bei adaequater Reizung des Herzvagus. Diss. Rostock (Druck v. Adler's Erben), 1902, (23). 22 cm. [4522].

Wiasemski. Histoire de la découverte de l'électrotonus et le sort de sa première théorie. Arch. électr. méd. exp., Paris-Bordeaux, **10,** 1902, (193–200). [C 5690].

4530 SPINAL CORD AND BRAIN.

Trivus, S. A. Die Actionsströme in der Gehirnrinde bei peripherischen Reizen. (Russ.) St. Peterburg, Trd. klin. duš. bolězn., **1902,** 1, (1–148); deutsches Rés. (151–153). [2890].

4540 SENSE ORGANS.

Kuntzsch, Karl. Beitrag zur diagnostischen Bedeutung der elektrischen Untersuchung des Gehörorgans. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1901, (31, mit 3 Taf.). 23 cm. [3580].

Waller, A[ugustus] D. A demonstration of the "blaze-currents" of the crystalline lens. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (xlii). [3711].

4560 ELECTRICAL ORGANS.

Hatai, Shinkishi. Observations on the efferent neurones in the electric lobes of *Torpedo Occidentalis*. Cincinnati, Ohio, J. Soc. Nat. Hist., **20,** 1901, (1–12, with pl.). [2031 4210 N 5407 5431].

Romano, Anacleto. A proposito di una nuova sostanza nel nucleo delle cellule nervose elettriche. Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (461–467). [N 5407 O 1290].

4561 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Crisafulli, G. Ricerche comparative di elettrofisiologia e fine anatomia sui nervi elettrici. Giorn. Assoc. med. natur., Napoli, **11,** 1901, (42–73, 148–167). [4563].

Polumordvinov, D. Sur les terminaisons nerveuses dans l'appareil électrique de la Torpille. (Russ.) Kazanĭ, 1902, (40, av. 1 pl.). 25 cm.

Romano, Anacleto. Per la istogenesi dei centri nervosi elettrici. Anat. Anz., Jena, **20,** 1902, (513–535). [2210 N 5415 5407 O 1340].

4563 FUNCTIONS.

Crisafulli, G. Ricerche comparative di elettrofisiologia e fine anatomia sui nervi elettrici. Napoli, Giorn. Assoc. med. nat., **11,** 1901, (42–73, 148–167). [4561].

4570 PLANTS.

Burdon-Sanderson, J. Relation of motion in animals and plants to the electrical phenomena which are associated with it. (From Proc. R. Soc., 65, (37–64).) Washington, D.C., Smithsonian Inst., Rep., **1899,** 1901, (329–351, with pl.). [4512].

THE BLOOD AND THE CIRCULATORY SYSTEM.

THE BLOOD AS A WHOLE.

(*See also* N 0207 6007 O 0590.)

5000 GENLRAL.

Appelbaum, L. Blutuntersuchungen an Phthisikern. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (7–10). [5090 R 4540].

Becker, Ernst. Ueber den Zusatz von Essigsäure zur Eosin-Methylenblaulösung bei Färbung von Blutpräparaten. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (78–79). [O 0130 L 0300].

Cheinisse, L. Un moyen pratique pour distinguer le sang de l'homme d'avec celui des animaux. Sem. méd., Paris, **1901,** (66–67).

Coles, Alfred C. The blood. 2nd ed. London (Churchill), 1902, (XVI + 286), 23 cm.

Engel, C. S. Leitfaden zur klinischen Untersuchung des Blutes. 2. Aufl. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (XII + 106, mit 4 Taf.). 24 cm. 5 M. [5080 0090 O 0590 0130 R 3200 3460].

——— Zur Färbung von Blut- und Eiterpräparaten mit Eosin-Methylenblau. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (223–224). [5885 0090 O 0130 R 0300 4340].

Galaktionov, N. Zur Frage über die morphologische Zusammensetzung des Blutes bei der Mutter und ihrem Kinde. (Russ.) Moskva, 1902, (33). 23 cm. [0860 0870].

Ignatjev, V. E. Physiologische Skizzen. 1-te Lief. (Russ.) Moskva, 1902, (108). 23 cm. [0030 6000 7000].

Japha, Alfred. Zur Eosin-Methylenblaufärbung des Blutes. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (224). [0090 O 0130].

Karnickij, A. O. Yolles'scher Ferrometer, als klinische Untersuchungsmethode. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **5**, 1902, (8–36). [0090].

Kobert, Hans Ulrich. Ueber das mikrokristallographische Verhalten des Wirbeltierblutes. Diss. Rostock. Stuttgart (F. Enke), 1901, (VII + 108). 25 cm. [1150 O 0590 N 5207 G 750].

Lenoble et **Dominici.** Sur un nouveau procédé de fixation du sang. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (223–225). [0090 O 0115].

Marino, F. Méthode rapide de coloration de tous les éléments figurés du sang : hématies, leucocytes, éosinophiles, pseudo-éosinophiles, neutrophiles, lymphocytes, mastzellen, plaquettes. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (653–654]. [0090 O 0130 0590 L 0300].

Mayet, O. F. De la centrifugation à la température de o°. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, [1re Note préliminaire], (1245–1247), [2e Note préliminaire], (1349–1350). [0090 R 0350].

Michaelis, Leonor. Ueber die Methylenblau-Eosinfärbung. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (127). [0090 O 0130].

Pouchet, Ch. H. G. Recueil des principales œuvres de Ch. H. G. Pouchet précédé d'une Notice biographique et publié par les soins du Dr. A. Pettit. Paris (Masson), 1902, (XIV + 406 av portr et fig.). 25 cm. [av. biographie et liste biographique des publications. [4211] 0010 0030 3730 2850 2700 1360 1370 5200 5100 8790].

Rosenbach, O[ttomar]. Die Ziele der funktionellen Diagnostik nebst Bemerkungen über das Blut als Organ und die regulatorische Funktion der Nieren. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (257–259, 278–281). [8040].

Rosin, Heinrich und **Bibergeil,** E[ugen]. Ergebnisse vitaler Blutfärbung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (41–43, 63–66). [0090 O 0130].

Schlegel, Martin. Ueber physiologische und durch thermische Eingriffe bedingte Veränderungen der Trockensubstanz des Blutes. Zugleich ein Beitrag zur Methode der Hygrämometrie. Diss. Jena (Druck v. B. Vopelius). 1902, (31). 22 cm. [5090].

Watkins, Robert Lincoln. Diagnosis by means of the blood. London (Sampson Low), 1902, (279). 24 cm.

Willebrand, E. A. von. Eine Methode für gleichzeitige Combinationsfärbung von Bluttrockenpräparaten mit Eosin und Methylenblau. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (57–58). [O 0130 L 0300].

5001 QUANTITY.

Houston, Thomas. The œdema of anæmia. Brit. Med. J., London, **1902**, 1, (1464–1469). [5880 5080].

5020 GENERAL PHYSICAL CHARACTERS

Bickel, Adolf. Zur Lehre von der elektrischen Leitfähigkeit des menschlichen Blutserums bei Urämie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (501–504). [8085 D 7250].

——— Untersuchungen über die Beziehungen zwischen der Veränderung des Gefrierpunktes des Blutes und nervösen Störungen. Zugleich ein Beitrag zu der Lehre von der Urämie. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (603–607). [2080].

Cavazzani, S. Presentazione di due strumenti per indagini fisiologiche. 1. Emoalcalimetro . . . . Arch. ital. biol., Torino, **36**, 1901, (82). [3726].

Doyon, Maurice et **Morel,** Albert. Disparition des éthers dans le sang *in vitro*. Paris, C.-R. Acad. sci., **134**, 1902, (54–56). [1240 D 8010].

Gallerani, G. Sur la nature et les variantes du rapport d'absorption spectrophotométrique de l'oxyhémoglobine et en général sur la loi d'absorption par rapport à la concentration, à l'épaisseur des solutions colorées, à la nature du spectrophotomètre et à la constitution chimique de la substance. Arch. ital. biol., Paris, **37**, 1902, (1–24). [1155 5120 C 3860].

Gautrelet, Jean et **Langlois,** J. P. Variations de la densité du sang pendant la polypnée thermique. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (846–847). [5090 6165].

Hamburger, H. J. Osmotischer Druck und Ionenlehre in den medicinischen Wissenschaften. Zugleich Lehrbuch physikalisch-chemischer Methoden. Bd 1: Physikalisch-chemische Grundlagen und Methoden. Die Beziehungen zur Physiologie und Pathologie des Blutes. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (XIII + 539). 26 cm. 16 M. [0224 5470 D7150 7250 C6250 R3460].

Korányi, A. v. Bemerkungen zur diagnostischen Verwerthung des Blutgefrierpunktes. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (424–425). [5470 0090 8030].

——— Zur Discussion über die wissenschaftliche Begründung der klinischen Kryoskopie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1207–1209). [1010 0090 8300 5475].

Kucharzewski, Henryk. Sur l'influence de la toxine diphtérique et tétanique sur la morphologie, l'hémoglobine et le poids spécifique du sang. (Polish.) Kron. lek., Warszawa, **23,** 1902, (525–528). [5080 5090 5180 5280 9150 R2200 4460 4620].

Poehl, A. V. Ueber das Wesen und die Therapie von osmotischen Anomalien in den Säften des Organismus. (Russ.) Zurn. med. chimii, St. Peterburg, **1902,** 25–26, (29–56). [9175 8300].

Puric, K. N. Sur la question actuelle de la cryoscopie clinique. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **13,** 1902, (435–459). [8300].

Revenstorf. Ueber den Wert der Kryoskopie zur Diagnose des Todes durch Ertrinken. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1880–1883). [0180 0090].

Rumpel, Oskar. Ueber die Methodik der Gefrierpunktsbestimmungen unter Berücksichtigung des Blutgefrierpunktes bei Typhus abdominalis. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (223–224). [0090 D7200 R4240].

Usov, P. S. Ueber die Refraction des Blutes. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58,** 1902, (397–403). [5420].

Waldvogel. Zur Blutgefrierpunktsbestimmung bei Typhus abdominalis. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (252–253). [R4240].

5025 GENERAL CHEMICAL CHARACTERS.

Battelli, F. Présence de l'adrénaline dans le sang d'animaux normaux. Son dosage. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1179–1180). [7840 N0211].

——— L'adrénaline dans l'organisme des animaux décapsulés. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1180–1182). [7655 7843].

Bierry et **Portier,** P. Sur le dosage du sucre du sang. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1276–1277).

Brandenburg, K[urt]. Ueber Alkalescenz und Alkalispannung des Blutes in Krankheiten. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (78–80).

Doyon, Maurice et **Morel,** Albert. Sur la disparition *in vitro* des éthers existant normalement dans le sang et dans le sérum. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (243–245). [5030].

——— ——— A propos de la disparition des éthers existant normalement dans le sang. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (784–785).

Gaertner, Gustav. Der Haemophotograph. Jahrb. Phot., Halle, **16,** 1902, (93–97). [0090 D6000].

Gley, E. et **Bourcet,** P. Variations de l'iode du sang. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (185–186). [D8040 0370].

Henri, Victor. La dissociation électrolytique et la mesure de l'alcalinité du sang. Rev. gén. sci., Paris, **13,** 1902, (328–333). [D7250 6300].

Horodyński, W[itold]. Sur la quantité d'ammoniaque contenue dans le sang et les organes d'un animal à l'état physiologique et pathologique. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22,** 1902, (244–254, 280–286). [1070 0425].

——— **Salaskin,** S. und **Zaleski,** J. Ueber die Vertheilung des Ammoniaks im Blute und den Organen normaler und hungernder Hunde. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **32,** 1902, (246–263). [1070 7913 D6500].

Jolles, Adolf. Eine einfache Methode zur quantitativen Bestimmung der Eiweisskörper im Blute für klinische Zwecke. Münchener med. Wochenschr. **49**, 1902, (1575–1578). [1100 D 6500 4010].

Jolyet, F. Sur quelques conditions de l'adaptation des mammifères cétacés à la vie constante aquatique. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (293–295). [0150 6220].

Kowalevsky, Kath[arina] und **Salaskin**, S. Ueber den Ammoniak- und Milchsäuregehalt im Blute und über die Stickstoffvertheilung im Harne von Gänsen unter verschiedenen Verhältnissen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35**, 1902, (552–567). [8306 7922 N 5831].

Küster, William. Ueber den gerichtlichen Nachweis von Blut. (Vortrag.) Zs. angew. Chem., Berlin, **15**, 1902, (1317–1323). [5028 1280 5480 R 3600 D 6500].

Lépine, R. et **Boulud**. Sur le dosage des sucres dans le sang. Paris, C.-R. Acad. sci., **134**, 1902, (398–400). [D 6500].

——— ——— Sur l'acide glycuronique dans le sang du chien. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (139–140). [1440 N 6011].

Lewin, L[ouis]. Ueber einige biologische Eigenschaften des Phenylhydrazins und einen grünen Blutfarbstoff. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (760–762). [9180].

Meissel, N. M. Ueber eine Methode der quantitativen Bestimmung der Harnsäure im Blute und Harn mit Hilfe von Acidum hydrochloricum. (Russ.) Farmacevt. žurn., St. Peterburg, **41**, 1902, (300–302, 427–429, 459–461, 475–477, 491–492). [8313].

——— Eine Antwort auf die Erwiderung des Magisters S. Stankevič wegen des Artikels über die quantitative Bestimmung der Harnsäure im Blute und Harn. (Russ.) Farmacevt. žurn., St. Peterburg, **41**, 1902, (795–797). [8313].

Nicloux, Maurice et **van Vyve**. Le fer dans le sang des nouveau-nés. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (581–583). [0860 1070].

(q–536)

Orlovskij, V. F. Neue Daten in der Lehre über die Alcalescenz des Blutes. (Russ.) Russ. Vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (1680).

Orlowski, Witold Eugeniusz. Sur l'alcalinité du sang dans l'état normal et dans l'état pathologique. (Polish.) Przegl. lek., Kraków, **41**, 1902, (1–4, 17–21, 35–37).

Pavy, F[rederick] W[illiam] and **Siau**, R[aymond] L. . . . Glycolysis in drawn blood. J. Physiol., Cambridge, **27**, 1902, (451–456). [5028 1422].

Stankevič, S. Eine Erwiderung wegen des Artikels von Herrn Magister N. M. Meissel „Ueber eine Methode der quantitativen Bestimmung der Harnsäure im Blute und Harn." (Russ.) Farmacevt. žurn., St. Peterburg, **41**, 1902, (713–714). [8313].

Strubell, Alexander. Ueber refraktometrische Blutuntersuchungen. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (616–618). [0090 D 6500 C 3860].

Ville, J. et **Moitessier**, J. Action du sang sur l'eau oxygénée. Paris, C.-R. soc biol., **54**, 1902, (1051–1052); Paris, Bul. soc. chim., (sér. 3), **27**, 1902, (1003–1008). [D 8040].

5028 ENZYMES OF BLOOD.

GASES.

(*See* Respiration, No. 6220.)

Achard, Ch. et **Clerc**, A. Sur la recherche du pouvoir lipasique du sérum. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1144–1145).

Amato (D'), L. Sui metodi per dosare il grasso e sulla funzione lipolitica del sangue. Clinica med. ital., Milano, **40**, 1901, (65–84). [1540].

Arthus, Maurice. Le monobutyrinase du sang est-elle une lipase? Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (381–383). [1240].

Delezenne, C. Sur la présence dans les leucocytes et les ganglions lymphatiques d'une diastase favorisant la digestion tryptique des matières albuminoïdes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (283–285). [5812 5230].

——— Les kinases leucocytaires et la digestion de la fibrine par les sucs pancréatiques inactifs. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (590–592). [5230 7530].

Dieudonné, A[dolf]. Beiträge zum biologischen Nachweis von Menschenblut. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (533–534). [5480 0090 R 3600 D 6500].

Doyon, Maurice et **Morel,** Albert. La lipase existe-t-elle dans le sang normal? Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1002–1005, 1254–1255); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (498–500, 614–615). [1240 D 8010].

——— ——— Dosage et sort de la glycérine dans le sang. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1038–1039). [1240].

——— ——— A propos de la lipase. Réponse à M. Hanriot. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (785–787). [1240].

Gessard, C. Tyrosinase et antityrosinase. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (551–553). [1240].

Gréhant, Nestor. Dose mortelle d'oxyde de carbone pour l'homme et le chien. Nature, Paris, **30,** (2e semest.), 1902, (146–147). [9115 6020 5090 N 6011].

Hanriot. Sur la lipase du sang. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1363–1365); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (182–184); (655–657, 977–978). [1240].

Kowarski, Alb[ert]. Ueber den Nachweis von pflanzlichem Eiweiss auf biologischem Wege. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (442). [5480 1131 R 3600 M 3120 D 4020].

Küster, William. Ueber den gerichtlichen Nachweis von Blut. (Vortrag.) Zs. angew. Chem., Berlin, **15,** 1902, (1317–1323). [5025 1280 5480 R 3600 D 6500].

Levaditi, C. L'influence de l'anticytase sur le sort des animaux qui reçoivent des hémolysines spécifiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (376–378). [9160 N 0211].

——— Mécanisme de l'anémie expérimentale produite par l'introduction d'hémolysines spécifiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (375–376). [5230 5430 5480 9160].

Majewski, Feliks. Sur les phénomènes d'agglutination dans le sang de l'homme et des animaux à l'état physiologique. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22,** 1902, (895–906, 926–935). [0297 5120 5480].

Minovici, Stephan. Ueber die neue Methode zur Unterscheidung des Blutes mittels Serum. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (429–431). [1280 5480 0090 1131 R 3600 D 6500].

Pavy, F[rederick] W[illiam] and **Siau,** R[aymond] L. . . . Glycolysis in drawn blood. J. Physiol., Cambridge, **27,** 1902, (451–456). [5025 1422].

Savčenko, I. G. et **Berdnikov,** A. Sur les cytases et sur les propriétés hémolytiques des extraits d'organes hématopoïétiques. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14,** 1902, (760–783); rés. fr., (796–800). [5480 9175].

Sellier, J. Sur la lipase du sang chez quelques groupes de poissons et d'animaux invertébrés. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (195–196). [1240 N 0211].

Stern, R[ichard]. Ueber den Nachweis menschlichen Blutes durch ein „Antiserum". D. med Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (135). [5480 0090 1240 R 3600 D 6500].

Strube, Georg. Beiträge zum Nachweis von Blut und Eiweiss auf biologischem Wege. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (425–429). [1280 5480 0090 1131 R 3600 D 6500].

Surmont, H. et **Drucbert,** J. Action du sérum antipancréatique sur le pouvoir amylolytique du sérum sanguin. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (569–571). [5480 7500].

Tarasevič, L. A. Beitrag zur Lehre über Hämolysine. Historisch-kritische und experimentelle Untersuchung. (Russ.) Odessa, 1902, (II + 152 + 68 + 1). 25 cm. [5480 9150].

Uhlenhuth. Eine Methode zur Unterscheidung der verscheidenen Blutarten, im besonderen zum differentialdiagnostischen Nachweise von Menschenblut. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (82–83); Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (556). [5480 0090 1240 R 3600 D 6500].

——— Weitere Mittheilungen über meine Methode zum Nachweise von Menschenblut. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (260–261). [5480 0090 1240 R 3600 D 6500].

——— Weitere Mittheilungen über die praktische Anwendung meiner forensischen Methode zum Nachweis von Menschen- und Thierblut. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (499–501). [5480 1240 0090 R 3600 D 6500].

Wassermann, A[ugust] und **Schütze,** Albert. Ueber eine neue forensische Methode zur Unterscheidung von Menschen- und Thierblut. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (187–190). [1240 5480 0090 1131 R 3600 D 6500].

Ziemke, Ernst. Zur Unterscheidung von Menschen- und Thierblut mit Hilfe eines spezifischen Serums. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (424–426). [5480 1240 0090 R 3600 D 6500].

——— Weitere Mittheilungen über die Unterscheidung von Menschen- und Thierblut mit Hilfe eines spezifischen Serums. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (731–733). [5480 0090 1240 R 3600 D 6500].

Zuelzer, G. Zur Frage der biologischen Reaktion auf Eiweiss in Blut und Harn. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (219–220). [5480 1131 1240 8440 R 3600].

5030 GENERAL PHYSIOLOGICAL CHARACTERS.

Biondi, C. Contributo allo studio del metodo biologico per la diagnosi specifica del sangue umano. Sperimentale, Firenze, **55**, 1901, (720–759). [5480].

(q–536)

Doyon, Maurice et **Morel,** Albert. Recherches sur les modifications du sang et du sérum conservés aseptiquement à l'étuve. Fonction lipolytique du sang. Paris, C.-R. Acad. sci., **134**, 1902, (621–623). [5480 D 8010].

——— ——— Sur la disparition in vitro des éthers existant normalement dans le sang et dans le sérum. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (243–245). [5025].

Ehrlich, P[aul]. Die Schutzstoffe des Blutes. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (865–867, 888–891, 913–916). [0195 5480 R 3200].

Ubbels, Dirk Gerard. Vergleichende Untersuchungen von mütterlichem Blute, fötalem Blute und Fruchtwasser. Ein Beitrag zur Kenntniss des Stoffaustausches zwischen Mutter und Frucht. Diss. Giessen. Utrecht (L. J. Beijers), 1901, (64). 24 cm. [0870 Q860 0090 N 6011].

5040 CLOTTING.

Arthus, Maurice. Sur la vitesse de coagulation du sang des prises successives chez le chien. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (214–216).

——— De l'action anticoagulante du citrate de soude. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (526–529). [1122 1832].

——— Sels de chaux et citrates d'alcalis dans la coagulation du sang. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1079–1080).

——— Influence de la plaie sur la vitesse de la coagulation du sang de chien „in vitro". Paris, C.-R. soc. biol., **24**, 1902, (93–95).

——— Influence des macérations d'organes sur la vitesse de coagulation du sang de chien in vitro. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (136–137).

Barth, Karl. Ueber einen Fall von Aneurysma der aufsteigenden Aorta, der mit subcutanen Gelatine-Injektionen behandelt wurde. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (542–544). [5780 9140 5090].

Delezenne, C. Sur la présence dans les leucocytes et les ganglions lymphatiques d'une diastase favorisant la digestion tryptique des matières albuminoïdes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (283–285). [5812 5230].

——— Les kinases leucocytaires et la digestion de la fibrine par les sucs pancréatiques inactifs. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (590–592). [5230 7530].

Dieudonné, A[dolf]. Beiträge zum biologischen Nachweis von Menschenblut. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (533–534). [5480 0090 R 3600 D 6500].

Doyon, Maurice et **Morel,** Albert. La lipase existe-t-elle dans le sang normal? Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1002–1005, 1254–1255); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (498–500, 614–615). [1240 D 8010].

——— ——— Dosage et sort de la glycérine dans le sang. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1038–1039). [1240].

——— ——— A propos de la lipase. Réponse à M. Hanriot. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (785–787). [1240].

Gessard, C. Tyrosinase et antityrosinase. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (551–553). [1240].

Gréhant, Nestor. Dose mortelle d'oxyde de carbone pour l'homme et le chien. Nature, Paris, **30,** (2e semest.), 1902, (146–147). [9115 6020 5090 N 6011].

Hanriot. Sur la lipase du sang. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1363–1365); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (182–184); (655–657, 977–978). [1240].

Kowarski, Alb[ert]. Ueber den Nachweis von pflanzlichem Eiweiss auf biologischem Wege. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (442). [5480 1131 R 3600 M 3120 D 4020].

Küster, William. Ueber den gerichtlichen Nachweis von Blut. (Vortrag.) Zs. angew. Chem., Berlin, **15,** 1902, (1317–1323). [5025 1280 5480 R 3600 D 6500].

Levaditi, C. L'influence de l'anticytase sur le sort des animaux qui reçoivent des hémolysines spécifiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (376–378). [9160 N 0211].

——— Mécanisme de l'anémie expérimentale produite par l'introduction d'hémolysines spécifiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (375–376). [5230 5430 5480 9160].

Majewski, Feliks. Sur les phénomènes d'agglutination dans le sang de l'homme et des animaux à l'état physiologique. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22,** 1902, (895–906, 926–935). [0297 5120 5480].

Minovici, Stephan. Ueber die neue Methode zur Unterscheidung des Blutes mittels Serum. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (429–431). [1280 5480 0090 1131 R 3600 D 6500].

Pavy, F[rederick] W[illiam] and **Siau,** R[aymond] L. . . . Glycolysis in drawn blood. J. Physiol., Cambridge, **27,** 1902, (451–456). [5025 1422].

Savčenko, I. G. et **Berdnikov,** A. Sur les cytases et sur les propriétés hémolytiques des extraits d'organes hématopoïétiques. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14,** 1902, (760–783); rés. fr., (796–800). [5480 9175].

Sellier, J. Sur la lipase du sang chez quelques groupes de poissons et d'animaux invertébrés. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (195–196). [1240 N 0211].

Stern, R[ichard]. Ueber den Nachweis menschlichen Blutes durch ein „Antiserum". D. med Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (135). [5480 0090 1240 R 3600 D 6500].

Strube, Georg. Beiträge zum Nachweis von Blut und Eiweiss auf biologischem Wege. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (425–429). [1280 5480 0090 1131 R 3600 D 6500].

Surmont, H. et **Drucbert,** J. Action du sérum antipancréatique sur le pouvoir amylolytique du sérum sanguin. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (569–571). [5480 7500].

Tarasevič, L. A. Beitrag zur Lehre über Hämolysine. Historisch-kritische und experimentelle Untersuchung. (Russ.) Odessa, 1902, (II + 152 + 68 + 1). 25 cm. [5480 9150].

Uhlenhuth. Eine Methode zur Unterscheidung der verscheidenen Blutarten, im besonderen zum differentialdiagnostischen Nachweise von Menschenblut. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (82–83); Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (556). [5480 0090 1240 R 3600 D 6500].

——— Weitere Mittheilungen über meine Methode zum Nachweise von Menschenblut. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (260–261). [5480 0090 1240 R 3600 D 6500].

——— Weitere Mittheilungen über die praktische Anwendung meiner forensischen Methode zum Nachweis von Menschen- und Thierblut. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (499–501). [5480 1240 0090 R 3600 D 6500].

Wassermann, A[ugust] und **Schütze,** Albert. Ueber eine neue forensische Methode zur Unterscheidung von Menschen- und Thierblut. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (187–190). [1240 5480 0090 1131 R 3600 D 6500].

Ziemke, Ernst. Zur Unterscheidung von Menschen- und Thierblut mit Hilfe eines spezifischen Serums. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (424–426). [5480 1240 0090 R 3600 D 6500].

——— Weitere Mittheilungen über die Unterscheidung von Menschen- und Thierblut mit Hilfe eines spezifischen Serums. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (731–733). [5480 0090 1240 R 3600 D 6500].

Zuelzer, G. Zur Frage der biologischen Reaktion auf Eiweiss in Blut und Harn. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (219–220). [5480 1131 1240 8440 R 3600].

5030 GENERAL PHYSIOLOGICAL CHARACTERS.

Biondi, C. Contributo allo studio del metodo biologico per la diagnosi specifica del sangue umano. Sperimentale, Firenze, **55**, 1901, (720–759). [5480].

Doyon, Maurice et **Morel,** Albert. Recherches sur les modifications du sang et du sérum conservés aseptiquement à l'étuve. Fonction lipolytique du sang. Paris, C.-R. Acad. sci., **134**, 1902, (621–623). [5480 D 8010].

——— ——— Sur la disparition in vitro des éthers existant normalement dans le sang et dans le sérum. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (243–245). [5025].

Ehrlich, P[aul]. Die Schutzstoffe des Blutes. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (865–867, 888–891, 913–916). [0195 5480 R 3200].

Ubbels, Dirk Gerard. Vergleichende Untersuchungen von mütterlichem Blute, fötalem Blute und Fruchtwasser. Ein Beitrag zur Kenntniss des Stoffaustausches zwischen Mutter und Frucht. Diss. Giessen. Utrecht (L. J. Beijers), 1901, (64). 24 cm. [0870 Q860 0090 N 6011].

5040 CLOTTING.

Arthus, Maurice. Sur la vitesse de coagulation du sang des prises successives chez le chien. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (214–216).

——— De l'action anticoagulante du citrate de soude. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (526–529). [1122 1832].

——— Sels de chaux et citrates d'alcalis dans la coagulation du sang. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1079–1080).

——— Influence de la plaie sur la vitesse de la coagulation du sang de chien „in vitro". Paris, C.-R. soc. biol., **24**, 1902, (93–95).

——— Influence des macérations d'organes sur la vitesse de coagulation du sang de chien in vitro. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (136–137).

Barth, Karl. Ueber einen Fall von Aneurysma der aufsteigenden Aorta, der mit subcutanen Gelatine-Injektionen behandelt wurde. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (542–544). [5780 9140 5090].

Bottazzi, Fil. Contribution à la connaissance de la coagulation du sang de quelques animaux marins et des moyens pour l'empêcher. Arch. ital. biol., Paris, **37,** 1902, (49–63). [5070 N 0211 2611 5411].

Dörr, A. Ein experimenteller Beitrag zur Aetiologie der Sinusthrombose. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (310–311). [2880].

Fuhrmann, E. Beitrag zur Gelatinebehandlung der Melaena neonatorum. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1459–1460). [5050 9140].

Gebele, H[ubert]. Die Gelatine als Hämostaticum. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (958–961). [5090 9140].

Gley, E. Action physiologique de l'extrait de fraises. Action sur la pression et sur la coagulabilité du sang et action agglutinante. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (910–914). [0297 5531 5590 9190].

Gossner. Einfluss subcutaner Gelatineinjection auf Nierenbeckenblutung. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (59–61). [9140].

Grunow. Ueber Anwendung subcutaner Gelatine-Injectionen zur Blutstillung. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (805–809). [5090 9140].

Hammelbacher, A[ngelo] und **Pischinger,** O. Zur Behandlung der Lungenblutungen mit subkutanen Gelatineinjektionen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (2000–2001). [9140 R 4510].

Henri, Victor et **Mayer,** André. Variations des albuminoïdes du plasma sanguin au cours du lavage du sang. I. Variations quantitatives. II. Variations qualitatives. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (824–828). [5425 5430].

Holtschmidt. Die subkutane Gelatineinjektion bei Melaena neonatorum. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (13–14). [5050 9140].

Jaeger, Max. Ueber die Behandlung von Aortenaneurysmen mittels Gelatine-Injektionen. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (32). 20 cm. [5780 9140].

Kemp, G. T. e **Calhoun,** H. Relation des plaquettes et des leucocytes avec la coagulation. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (82–86). [5300 5200].

Matthiolius. Subclaviaunterbindung und Gelatineinjektion bei wiederholter Brachialisblutung. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (616–617). [5780 9140].

Negri, A. Sulle modificazioni di struttura degli elementi del sangue nella coagulazione. Milano, Rend. Ist. lomb., **34,** 1901, (379–384).

Phisalix, C. Action du venin de vipère sur le sang de chien et de lapin. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1067–1070). [5090 9150 N 5611 6011].

Quenstedt, Franz. Ueber Venenthrombose bei Chlorose. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1902, (31). 23 cm. [5080 5780].

Sabbatani, L. Calcium et citrate trisodique dans la coagulation du sang, de la lymphe et du lait. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (416–418). [5090 9115].

——— Le calcium-ion dans la coagulation du sang. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (716–718).

Schwalbe, Ernst. Der Einfluss der Salzlösungen auf die Morphologie der Gerinnung. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (377–380). [5190 5300].

Schwarz, Wilhelm. Zur Würdigung der subkutanen Gelatine-Injectionen. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1902, (31). 23 cm. [5090 9140].

Steensma, F. A. Ueber den Einfluss von Gelatinlösungen auf die Blutcoagulation. (Holländisch.) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **1902,** 1, (1218–1226). [5090].

Wollermann, [Theodor]. Wundbehandlung und Blutstillung [Schumann's medizinische Volksbücher]. Leipzig (J. F. W. Schumann), 1902, (114). 18 cm. Geb. 1,50 M.

Wright, A[lmroth] E[dward]. On the effect exerted on the coagulability of the blood by an admixture of lymph. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (514–520). [5843].

Zanfrognini, A. Contributo allo studio della coagulazione del sangue. Modena, Boll. Soc. med. chirurg., **4,** 1901, (116–128).

Zibell, [Karl]. Warum wirkt die Gelatine haemostatisch? Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1643–1646). [5090 1170 9140].

5050 HÆMORRHAGE AND PLETHORA, TRANSFUSION.

Avellis, Georg. Ueber eine Art trachealer Haemoptoë. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1351–1353). [6380].

Bauer, Ph[ilipp]. Purpura haemorrhagica bei Tuberkulose. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (748). [8680 R 4540].

Bier, August. Die Transfusion von Blut, insbesondere von fremdartigem Blut, und ihre Verwendbarkeit zu Heilzwecken von neuen Gesichtspunkten betrachtet. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (569–572), [1280 5480 6990 9170].

Boas, I[sidor]. Ueber okkulte Magenblutungen. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (315–317).

Cohn, E. Purpura haemorrhagica bei Lungentuberculose. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (2001–2003). [R 4540].

Curschmann, H[einrich]. Ueber tödtliche Blutungen bei chronischer Pfortaderstauung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (289–293). [5580].

Döllner, Max. Zur Therapie der Melaena neonatorum. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (875). [9140–0160].

Eichel, [Theodor]. Ueber subkutane traumatische Bauchblutungen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1598–1600, 1659–1662).

Fuhrmann, E. Beitrag zur Gelatinebehandlung der Melaena neonatorum. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1459–1460). [5040 9140].

Gossner, [Max Willy]. Purpura haemorrhagica bei Genitaltuberkulose. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (451). [8680 R 4540].

Heine, [Gustav Emil Bernhard]. Ein Fall von Blutung aus der Carotis interna in Folge von Cholesteatom. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (619–622). [3580 5780 0484].

Hoesslin, H. von. Experimentelle Untersuchungen über Blut-Veränderungen beim Aderlass. Diss. München. Naumburg (Druck v. Lippert & Co.), 1902, (10). 22 cm. [5090].

Holtschmidt. Die subkutane Gelatineinjektion bei Melaena neonatorum. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (13–14). [5040 9140].

Hoppe, [Julius]. Ueber multiple Gesichts- und Bindehautblutungen. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (505–508). [8680 3780].

Jessen, Willers. Ueber das Verhalten der Eigenwärme des menschlichen Körpers bei Magen- und Darmblutungen. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1901, (51). 23 cm. [6980].

Kelling, Georg. Die Tamponade der Bauchhöhle mit Luft zur Stillung lebensgefährlicher Intestinalblutungen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1480–1483, 1533–1538). [5531].

Klemm, Edmund. Pfortaderthrombose bei Lebersyphilis mit tödlicher Magen- und Darmblutung. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (33). 21 cm. [7680 R 4600 6300].

Læper, Maurice. Les variations de l'équilibre physico-chimique du sang dans la saignée et la saignée séreuse. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1308–1310). [5080].

Moser, Ernst. Ueber parenchymatöse Magenblutungen. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1832–1835). [7380].

Oswald, E. Zur Gelatinebehandlung bei Melaena neonatorum. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1960). [9140 0160].

Roemisch, W. Purpura haemorrhagica bei Lungentuberkulose. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (66). [8680 R 4540].

Runck, Friedrich. Ein Fall von Verblutung, die für septische Peritonitis gehalten wurde. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. Sohn), 1901, (26). 22 cm.

Silberstein, Leo. Ein Fall von Morbus maculosus Werlhofii und Syphilis. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (73–74). [8680 R 4600].

Sollmann, Torald. Versuche über die Vertheilung von intravenös eingeführten isotonischen NaCl- und Na_2SO_4-Lösungen. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (1–27). [0224 7990 5720 8031 1070 9115].

Spiller, Karl. Ueber Amaurose nach Blutungen. Diss. Kiel. Lübeck (Druck v. C. Coleman), 1901, (23). 22 cm. [3780].

Thieme, Ludwig. Zur Behandlung der Lungenblutungen mit subkutanen Gelatineinjektionen. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (184–185). [5090 9140 R 4540].

Viehausen, Max. Ueber einen Fall von cholaemischer Blutung in die Gallenblase. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1901, (25). 23 cm. [5090].

Willers, Christoph. Beiträge zur Lehre von Purpura im Kindesalter. Diss. Göttingen (Druck v. L. Hofer), 1901, (37). 22 cm. [8680].

Wollschläger, Georg. Zur Lehre von den unstillbaren endometritischen Blutungen. Diss. Königsberg (Druck v. L. Krause u. Ewerlien), 1901, (27). 22 cm. [0880 5780].

Ziegner, H[ermann]. Ein fall von idiopathischer Blutung zwischen Netzhaut und Glaskörper. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (342–344). [3780 3739 9115].

Żukovskij, V. P. Blutungen aus den Genitalorganen bei neugeborenen Mädchen. (Russ.) Vracebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (733–738). [0880].

5070 THE BLOOD OF INVERTEBRATA.

(See also N 0207.)

Bottazzi, Fil. Contribution à la connaissance de la coagulation du sang de quelques animaux marins et des moyens pour l'empêcher. Arch. ital. biol., Paris, **37,** 1902, (49–63). [5040 N 0211 2611 5411].

Couvreur, E. Sur le sang des Mollusques gastéropodes marins. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1251–1252). [N 2207 2231].

Gautrelet, Jean. Des formes élémentaires du phosphore ches les Invertébrés. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (186–188). [N 2607 2707 0207].

5080 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Auché, B. et **Vaillant,** Louis. Altérations du sang produites par les morsures des serpents venimeux. Verh. intern. ZoolCongr., Jena, **5,** 1902, (504–505). [N 5611 5090].

Bundalin, Ja. G. Eisen und Chlorose. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (988–991, 1034–1035, 1082–1086, 1106–1109). [9115 5090].

Bauer, Alfred. Ueber akute Leukämie. Diss. Bonn (Druck v. C. Georgi), 1901, (78). 22 cm.

Benenati, U. Alcune ricerche ematologiche sui conigli arrabbiati. Giorn. internaz. sc. med., Napoli, **23,** 1901, (817–830).

Borgen, Thomas. Clinical researches on the blood. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **63,** 1902, (1300–1322).

Bumazzi, G. Sulle variazioni dell'alcalinità del sangue durante l'inalzamento febbrile della temperatura. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (214–216).

Cavazza, E. L'urobilinuria nella clorosi. Roma, Bull. Acc. med., **27,** 1901, (7–37); Policlinico, Roma, **8-M,** 1901, (503–523). [8420].

Cesaris-Demel, A. Sulla patologia del sangue. Prolusione. Gazz. med., Torino, **52,** 1901, (180).

Cima, F. Osservazioni sul sangue dei bambini affetti da anemia e da altri stati morbosi. Pediatria, Napoli, **9,** 1901, (485–491).

Coles, Alfred C. The blood in cases affected with filariasis and bilharzia haematobia. Brit. Med. J., London, **1902,** I, (1137–1138).

Dennig, A[dolf]. Ueber einen Fall von akuter Leukaemie ohne makroskopisch nachweisbare pathologische Veränderungen der blutbildenden Organe. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (140–141). [5880].

Donati, M. Il sangue negli individui affetti da tumori maligni. Torino, Giorn. Acc. med., **64**, 1901, (405–497). [0484].

Engel, C. S. Leitfaden zur klinischen Untersuchung des Blutes. 2. Aufl. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (XII + 106, mit 4 Taf.). 24 cm. 5 M. [5000 0090 O 0590 0130 R 3200 3460].

——— Können wir aus der Zusammensetzung des anaemischen Blutes einen Schluss auf den Zustand der Blutbildungsorgane ziehen? Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (137–140). [5110].

Freund, Georg. Ein Fall von Anaemia splenica mit vielen einkernigen neutrophilen Leukocyten. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (340–342). [5225 7813].

Gourand, F. X. et **Roche**. Kyste hydatique du foie; pleurésie hémorragique; absence d'éosinophilie. Paris, Bul. mém. soc. anat., (sér. 6, **4**), **77**, (44–46). [0484].

Grawitz, E[rnst]. Zur Frage der enterogenen Entstehung schwerer Anämien. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (641–646). [5180 9150].

Grixoni, G. A proposito dell'agglutinazione del sangue malarico. Gass. osp. clin., Milano, **22**, 1901, (1448–1450). [0297].

Grusche, Walther. Die Hämophilie oder die Bluterkrankheit. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (72). 22 cm. [5780 N 6023 O 1540].

Gumprich, Paul. Ueber den Zusammenhang des Befundes im circulatorischen und respiratorischen Apparat bei der Chlorosis. Diss. München (Druck v. Kastner & Lossen), 1901, (48). 22 cm.

Henius, Max. Beitrage zur Arsenbehandlung der Chlorose. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1902, (33). 22 cm. [9115].

Hilschmann, Fritz und **Lindenthal**, Otto Th. Über die Schaumorgane und die bakteriellen Schleimhautemphyseme. Wien, SitzBer. Ak. Wiss., **110**, 1901, Abt. III., (93–188). [0482 0484 0885 5880 7060 7680 7818 8080 8180 R 1800 1820 4440].

Hirschfeld, Hans und **Alexander**, Willy. Ein bisher noch nicht beobachteter Befund bei einem Fall von acuter (myeloider?) Leukämie. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (231 – 235). [5880].

——— und **Tobias**, Ernst. Zur Kenntniss der myelogenen Leukämie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (92–95). [5202].

Houston, Thomas. The oedema of anaemia. Brit. Med. J., London, **1902**, 1, (1464–1469). [5880 5001].

Jankowski, Johann. Ueber Pseudoleukaemie und Anaemia splenica. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1902, (31). 22 cm. [5202 5880 7818].

Kerscher, August. Ueber die leukämischen Veränderungen in der Leber. Diss. München (Druck v. M. Ernst), 1901, (40). 22 cm. [7680].

Kiselev, Ja. F. Zur Frage über Blutveränderungen nach Unterdrückung der Hauttranspiration. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (96). 23 cm. [5090 8632].

Korovickij, K. I. Sur la question des altérations anatomiques du sang au cours du rhumatisme articulaire. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14**, 1902, (1091–1130). [R 4740].

Krasnov, A. Ja. Ueber Blutveränderungen bei Tieren infolge von Darmautointoxication. (Russ.) Charikov, 1902, (122). 23 cm. [7050 7055].

Krestnikov, K. A. Ueber das Verhalten des Blutes bei Parotitis epid. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (30, mit 15 Taf.). 23 cm. [R 5500].

Kucharzewski, Henryk. Sur l'influence de la toxine diphtérique et tétanique sur la morphologie, l'hémoglobine et le poids spécifique du sang. (Polish.) Kron. lek., Warszawa, **23**, 1902, (525–528). [5020 5090 5180 5280 9150 R 2200 4460 4620].

Lenoble, E. La conception des *Purpuras* d'après leur formule hématologique. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1126–1127). [5180].

Levašov, S. V. Ueber verschiedene Formen der Werlhof'schen Krankheit und eine besondere Form derselben mit acutem Verlauf, grossen Blutverlusten und eigenartigen Blutveränderungen. (Russ.) Russ. Vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (1277–1282, 1317–1319).

Liebert, Georg. Ueber Venenthrombose bei Chlorose. Diss. Breslau (Genossenschafts-Buchdruckerei), 1901, (31). 22 cm. [5780].

Ljubomudrov, P. V. Ein Fall von schwerer mit Salzinjectionen geheilter Anaemie. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (124–136). [5090 9110].

Lœper, Maurice. Les variations de l'équilibre physico-chimique du sang dans la saignée et la saignée séreuse. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1308–1310). [5050].

——— Les modifications de l'équilibre physico-chimique du sérum sanguin à la période critique des maladies. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1307–1308). [0190 5470 5475].

Maisel, I. E. Zur Casuistik der progressiven perniciösen Anaemie. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (944–948).

Maragliano, D. Il sangue dei carcinomatosi. Gazz. osp. clin., Milano, **22**, 1901, (52–55). [0484].

Meinel, Arthur. Ueber das Vorkommen der autochthonen Sinusthrombose bei Chlorose. Diss. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1901, (62). 22 cm. [5780].

Micheli, F. e **Ceconi**, A. La concentrazione molecolare del sangue e delle orine nelle malattie cardiache e renali. Riv. crit. Clin. med., Firenze, **2**, 1901, 693–696). [8300 5680 8080].

Modica, O. Azione emolitica (precipitante) delle urine di alcuni animali trattati con sangue eterogeneo, ecc. Torino, Giorn. Acc. med., **64**, 1901, (617–628). [8360].

Orlandi, E. Osservazioni cliniche e sperimentali sul sangue di ipertensivi. Gazz. med., Torino, **52**, 1901, (61–65, 81–87).

Ossendovskij, V. Zur Frage über die Veränderung des Blutes bei Syphilitikern unter Einfluss der Cur. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 1902, (436). [5090 R 4600].

Pandolfini-Barberi, D. L'influenza dei veleni ematici negli uccelli normali e negli uccelli splenectomizzati. Boll. sc. med., Bologna, (Ser. 8), **72**, 1901, (483–501). [7813 7819].

Paschen, E. Demonstration von Blutpräparaten zu einem Fall von Gicht mit Leukämie. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1069–1070). [5202 4180].

Perutz, F[elix]. Ein Beitrag zur Behandlung schwerer Anämien gastrointestinalen Ursprungs. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (97–101). [7480].

Prager. Blutarmut und Bleichsucht, deren Ursachen, Verhütung und naturgemässe Behandlung. (Naturärztliche Hausbibliothek, Bd 6.) Leipzig (R. Rossberg), 1902, (V + 27). 22 cm. 1 M.

Preobraženskij, P. A. Veränderungen des Nervensystems in einem Falle acuter perniciöser Anaemie. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2**, 1902, (445–448). [2080].

Quenstedt, Franz. Ueber Venenthrombose bei Chlorose. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1902, (31). 23 cm. [5040 5780].

Reckzeh, Paul. Ueber perniciöse Anämieen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (680–684, 711–716). [5180 9150].

Reulinger. L'éosinophilie dans la filariose. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1145–1146). [5280].

Rogers, Leonard. The diagnostic value of the variations in the leucocytes and other blood changes. . . . Brit. Med. J., London, **1902**, 1, (827–831). [5201].

Rumpf, Th[eodor]. Zur Kenntniss der perniciösen Anaemie. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (477–481). [5180 9115 9170].

Schmidt, P. Experimentelle Beiträge zur Pathologie des Blutes. (Aus dem Institut für Schiffs- und Tropenkrankheiten in Hamburg.) Jena (G. Fischer), 1902, (V + 42, mit 4 Taf.). 24 cm. 3 M.

Schmitt, Hans. Zur Casuistik der Pseudoleucämie. (Staphylokokken-Sepsis mit Endocarditis und Uebergang in Pseudoleucämie nach recidivierenden Erysipelas faciei.) Diss. München (Druck v. M. Ernst), 1901, (36). 22 cm. [5880 R 4420 4380].

Sengler, Fritz. Ein Fall von Lufteintritt in die Venen des puerperalen Uterus mit tödtlichem Ausgange. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (185–186). [0880].

Szleifstein, Julian. Sur l'ankylostomiasie et l'Ankylostoma duodenale. (Polish.) Warszawa, Pam. Tow. Lek., **98,** 1902, (201–232). [7480 N 1419].

Torre (Della), C. E. Ricerche ematologiche sulla rabbia sperimentale. Riv. crit. Clin. med., Firenze, **2,** 1901, (567–569).

Türk, Wilhelm. Zur Aetiologie der lymphatischen Leukaemie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (965–970). [5880 5210 R 6250].

Vériužskij, D. I. Ein Fall der Werlhof'schen Krankheit. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1409–1410).

Wachholz, Leon. Sur un cas de suicide à l'aide de l'oxyde de carbone. Sur la durée de la période de temps pendant laquelle la présence de l'oxyde de carbone peut être découverte dans le sang des cadavres. (Polish.) Przegl. lek., Kraków, **41,** 1902, (127–128). [9115 5090].

——— et **Lemberger,** Ignacy. Contributions expérimentales à la connaissance de l'intoxication par l'oxyde de carbone. (Polish.) Nowiny lek., Poznan, **14,** 1902, (149–153). [9115 5090].

Williamson, D. K. and **Martin,** E. W. Case of fatal anaemia presenting some unusual blood changes. Brit. Med. J., London, **1902, 1,** (1139–1140).

5090 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Achard, Ch. et **Lœper,** M. Sur la concentration moléculaire du sang après la suppression de l'élimination rénale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (337–338). [5470 8080].

Appelbaum, L. Blutuntersuchungen an Phthisikern. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (7–10). [5000 R 4540].

Auché, B. et **Vaillant,** Louis. Altérations du sang produites par les morsures des serpents venimeux. Verh. intern. ZoolCongr., Jena, **5,** 1902, (504–505). [5080 N 5611].

Baiardi, A. Sulla presenza di proprietà emolitiche nei filtrati di brodoculture degli stafilococchi piogeni e dei micrococchi "*candicans*" ed "*aurantiacus*" resi piogeni. Ann. Igiene, Roma, **II,** 1901, (393–403).

Bandalin, Ja. G. Eisen und Chlorose. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (988–991, 1034–1036, 1082–1086, 1106–1109). [9115 5080].

Barth, Karl. Ueber einen Fall von Aneurysma der aufsteigenden Aorta, der mit subcutanen Gelatine-Injektionen behandelt wurde. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (542–544). [5780 5040 9140].

Bèlonovskij, G. D. Ueber den Einfluss der Injectionen von verschiedenen Mengen des hämolytischen Serums auf die Anzahl der Blutelemente. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (114). 23 cm. [5480].

Benassi, Giovanni. Alcune alterazioni del sangue prodotte dalla narcosi cloroformica. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (216–218). [9195].

Binda, Cosimo. La reazione di Uhlenhuth e Wassermann-Schultze per la diagnosi specifica del sangue. Giorn. med. legale, Milano, **8,** 1901, (309–352).

Breustedt, Carl. Ueber die Wirkung einiger Aldehyde der Fettsäurereihe auf das Blut. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (32), 21 cm. [9120 5126].

Brighetti, Gualtiero. Ricerche sperimentali sulle modificazioni dei globuli del sangue, dell'emoglobina, del peso specifico e dello isotonismo in seguito all'uso della digitalina e digitossina. Clinica med. ital., Milano, **40,** 1901, (679–690). [0224].

Carrara, Mario. La crioscopia del sangue nella diagnosi medico legale della morte per annegamento. Archivio sc. med., Torino, **25,** 1901, (71–96).

Drago, Salvatore. Contributo allo studio del sangue nelle intossicazioni acute e croniche per alcune delle nuove sostanze antipiretiche. Catania, Atti Acc. Gioenia, **78,** 1901, (1–29). [9100].

Ferrai, Carlo. Azione del calore sulle macchie di sangue in rapporto alla reazione col metodo biologico. Genova, Boll. R. Acc. med., **16,** 1901, (272–286).

Friedenthal, Hans. Ueber die Reaktion des Blutserums der Wirbeltiere und die Reaktion der lebendigen Substanz im allgemeinen. Zs. allg. Physiol., Jena, 1, 1902, (56–66). [5480 0295 L 8500 R 3600].

Gautrelet, Jean et **Langlois,** J. P. Variations de la densité du sang pendant la polypnée thermique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (846–847). [5020 6165].

Gebele, H[ubert]. Die Gelatine als Hämostaticum. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (958–961). [5040 9140].

Greco, Del Giovanni. L'emostasi preventiva nelle amputazioni. Clinica chirurg., Milano, **9,** 1901, (1–6).

Gréhant, Nestor. Dose mortelle d'oxyde de carbone pour l'homme et le chien. Nature, Paris, **30,** (2e semest.), 1902, (146–147). [6020 9115 5028 N 6011].

Grunow. Ueber Anwendung subcutaner Gelatine-Injectionen zur Blutstillung. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (825–929). [5040 9140].

Gundobin, N. P. Die Behandlung der Anaemie bei Kindern. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (31–34, 57–60).

Hoesslin, Heinrich von. Experimentelle Untersuchungen über Blut-Veränderungen beim Aderlass. Diss. München. Naumburg (Druck v. Lippert & Co.), 1902, (10). 22 cm. [5050].

Jassniger, Károly. Ueber die Blutveränderung bei Mirbanoelvergiftung. (Ungarisch). Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (390–392). [9125].

Kiselev, Ja. F. Zur Frage über Blutveränderungen nach Unterdrückung der Hauttranspiration. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (96). 23 cm. [5080 8632].

Kovács, Josef. Experimentelle Beiträge über die Wirkung von Sauerstoffinhalationen. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (362–363). [9115].

Kucharževskij, G. G. Ueber den Einfluss von Diphtherie- und Tetanus-Toxinen auf die morphologischen Bestandteile, Haemoglobin und spezifisches Gewicht des Blutes. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1055–1056). [9150 R 2200 4620 4460].

——— Sur l'influence de la toxine diphtérique et tétanique sur la morphologie, l'hémoglobine et le poids spécifique du sang. (Polish.) Kron. lek., Warszawa, **23,** 1902, (525–528). [5020 5080 5180 5280 9150 R 2200 4460 4620].

Lalou, S. et **Mayer,** André. Épilepsie expérimentale par augmentation de la concentration moléculaire du sang. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (452–454). [2090 9115].

——— ——— État physique du sang et des centres nerveux sous l'influence des agents convulsivants. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (765–766). [2090 2890].

Ljubomudrov, P. V. Ein Fall schwerer mit Salzinjectionen geheilten Anaemie. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (124–136). [5080 9110].

Ossendovskij, V. Zur Frage über die Veränderung des Blutes bei Syphilitikern unter Einfluss der Cur. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (436). [5080 R 4600].

——— Zur Frage über Blutveränderungen bei Syphilitikern unter der Einwirkung der Therapie. Diss. (Russ.) Riga, 1902, (95). 24 cm. [9115 R 4600].

Perroncito, Edoardo. Sull'emoterapia ed emoprofilassi dell'afta epizootica. Torino, Giorn. Soc. Acc. veter., **50,** 1901, (545–559).

Phisalix, C. Action du venin de vipère sur le sang de chien et de lapin. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1067–1070). [5040 9150 N 5611 6011].

Plancher, Enrico. Contributo alla casuistica del salasso. Parma, Rend. Ass. med.-chirurg., **2,** 1901, (215–217).

Rossi, Ottorino. Richerche comparative sul valore di varie prove per la dimostrazione della carboossiemoglobina. Giorn. med. legale, Milano, **8,** 1901, (225–237, 241–277).

Sabbatani, Luigi. Calcium et citrate trisodique dans la coagulation du sang, de la lymphe et du lait. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (416–418). [9115 5040].

Schlegel, Martin. Ueber physiologische und durch thermische Eingriffe bedingte Veränderungen der Trockensubstanz des Blutes. Zugleich ein Beitrag zur Methode der Hygrämometrie. Diss. Jena (Druck v. B. Vopelius), 1902, (31). 22 cm. [5000].

Schwarz, Wilhelm. Zur Würdigung der subkutanen Gelatine-Injectionen. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1902, (31). 23 cm. [5040 9140].

Steensma, F. A. Ueber den Einfluss von Gelatinlösungen auf die Blutcoagulation. (Holländisch.) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **1902,** 1, (1218–1226). [5040].

Stengel, Alfred. Specific precipitnis and their medico-legal value in distinguishing human and animal blood. Philadelphia, Pa., Proc. Amer. Phil. Soc., **41,** 1902, (407–414). [R 3600].

Tarchetti, G. Di un nuovo metodo per differenziare il sangue umano da quello di altri animali. Genova, Boll. R. Acc. med., **16,** 1901, (116–120). [5430].

Tausch, Hans. Die Enwirkungen des Höhenklimas auf das Blut; eine Betrachtung der von den Autoren angegebenen Befunde und darauf aufgebauten Theorien. Diss. Leipzig (Druck von B. Georgi), 1901, (39). 21 cm. [0150].

Thieme, Ludwig. Zur Behandlung der Lungenblutungen mit subkutanen Gelatine-injektionen. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (184–185). [5050 9140 4540].

Tirelli. Vitige. Alterazioni del sangue da freddo. Riforma med., Roma, **4,** 1901, (27–28); Ann. freniatr., Torino, **11,** 1901, (147–163); Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (188–189).

Vahlen, E[rnst]. Ueber Morphogenin und Epiosin. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (3044–3047). [9180 D 1630].

Varanini, Mario. Di alcune ricerche intorno all'alcalinità del sangue e dell' acidità orinaria in rapporto colla digestione. Parma, Rend. Ass. Ass. med.-chirurg., **2,** 1901, (203–207).

Versinin, N. V. Sur le traitement des anévrismes par la gélatine en injections sous-cutanées. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **13,** 1902, (285–295, 377–389); rés. fr. (429–430). [9140].

Viehausen, Max. Ueber einen Fall von cholaemischer Blutung in die Gallenblase. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1901, (25). 23 cm. [5050].

Wachholz, Leon. Sur un cas de suicide à l'aide de l'oxyde de carbone. Sur la durée de la période de temps pendant laquelle la présence de l'oxyde de carbone peut être découverte dans le sang des cadavres. (Polish.) Przegl. lek., Kraków, **41,** 1902, (127–128). [5080 9115].

——— et **Lemberger,** Ignacy. Contributions expérimentales à la connaissance de l'intoxication par l'oxyde de carbone. (Polish.) Nowiny lek., Poznań, **14,** 1902, (149–153). [5080 9115].

Wilde, M[ax]. Ueber das biologische Verfahren zum Nachweis von Menschenblut. München, SitzBer. Ges. Morph., **17,** (1901), 1902, (44–46). [5480 R 3600].

Zibell, [Karl]. Warum wirkt die Gelatine haemostatisch? Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1643–1646). [5040 9140 1170].

Zubov, A. M. Zur Frage über die Wirkung der Sommerhitze auf die Morphologie des Blutes. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (880–909).

THE RED CORPUSCLES.

5100 GENERAL.

Claude, Henry et **Zaky,** Aly. Recherches hématologiques dans la tuberculose expérimentale du cobaye. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (505–507). [0190 5200 R 4540].

Gibson, G. A. Some observations on cyanosis. Edinburgh, Proc. R. Soc., **24,** 1902, (393–399). [6000].

Jaquet, A[lfred] und **Stähelin,** R. Stoffwechselversuch im Hochgebirge. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (274–312). [0150 7929 6265].

Kemp, George T. Relation of blood plates to the increase in the number of red corpuscles at high altitudes. Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **6,** 1902, (xi–xii). [5300 0150].

Marino. Sur une nouvelle méthode de coloration des éléments figurés du sang, hématies, leucocytes, éosinophiles, pseudoéosinophiles, neutrophiles, lymphocytes, mastzellen et plaquettes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (457–458). [5200 5300 L 0300 O 0130].

Meisling, Aage A. A new haemoglobinometer. (Danish.) Kjöbenhavn, Hosp. Tid., **45,** 1902, (809–817). [0090 5126 1155].

Pouchet, Ch. H. G. Recueil des principales œuvres de Ch. H G. Pouchet, précédé d'une. Notice biographique et publié par les soins du Dr. A. Pettit. Paris, (Masson), 1902, (XIV + 406 av portr, et fig.). 25 cm. [Av. biographie et liste biographique des publications. [0010 0030 3730 2850 2700 1360 1370 5200 5000 8790].

Weidenreich, Franz. Studien über Blut und die blutbildenden und -zerstörenden Organe. Arch. mikr. Anat., Bonn, **61,** 1902, (459–507, mit 2 Taf.). [5126 O 0590 N 5207].

Winhold, Hans. Ueber das Vorkommen von Megaloblasten im Knochenmark. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (40). 21 cm. [O 1140].

5106 NUMBER.

Ambard, L. et **Beaujard,** E. Effets de la dépression barométrique de courte durée sur la teneur du sang en hématies. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (486–488). 0150].

Armand-Delille P. et **Mayer,** André. Expériences sur l'hyperglobulie des altitudes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1187–1188). [0150 5190].

Gaertner, Gustav. Ueber einen neuen Apparat zur Bestimmung des Haemoglobingehaltes im Blute. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (2003–2007); Wien, SitzBer. Ak. Wiss., **110,** 1901, Abt. III, (68–70). [0090 5125 1155].

Lefas, E. et **Bender,** X. Hyperglobulie par injections intra-spléniques des cultures de tuberculose (première note). Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (832–835). [0190 R 4540].

Longridge, C. Nepean. Value of blood-counts in abdominal disease. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (1511–1514).

Maurel, E. Rapport probable entre le nombre des hématies et les variations des dépenses de l'organisme, dues aux différences de la température ambiante. Paris, C.-R. soc biol., **54,** 1902, (184–188). [0150 7919 P 2180 0650].

Mendelson, V. P. Zur Frage über die Schwankungen der Quantität der Erythrocyten von verschiedener Grösse. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (87). 23 cm. [5180].

Möllenberg, Rudolf. Untersuchungen über Hämoglobinmenge und Blutkörperchenzahl bei Schwangeren und Wöchnerinnen. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (31). 22 cm. [0870 5126].

Valerio, N. Oscillazioni periodiche del numero delle emazie e della quantità di emoglobina nell' uomo. Clinica moderna, Firenze, **7,** 1901, (101–103, 105–106). [5126].

Vaquez et **Quiserne.** De la polyglobulie progressive comme signe pronostic dans les cyanoses congénitales. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (915–916). [5680].

Vermehren, F. Pseudoanæmia angiospastica. (Danish.) Kjöbenhavn, Hosp. Tid., **75,** 1902, (1059–1079, 1091–1111, 1121–1133).

5110 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

(See also O 0600.)

Albrecht, Eugen. Ueber den Untergang der Kerne in den Erythroblasten der Säugetiere. Ein Beitrag zur Lehre von der Kerndegeneration. Diss. München (Druck v. J. Gotteswinter), 1902, (43). 24 cm. [0212 N 6007 O 0630].

Aschheim, Selmar. Zur Kenntniss der Erythrocytenbildung. Arch. mikr. Anat., Bonn, **60,** 1902, (261–290). [O 0630 N 5207].

Engel, C. S. Können wir aus der Zusammensetzung des anaemischen Blutes einen Schluss auf den Zustand der Blutbildungsorgane ziehen? Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (137–140). [5080].

Grawitz, E[rnst]. Bemerkungen zu dem Artikel von Jawein über die basophilen Körnchen in den rothen Blutkörperchen. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1171). [0600].

Jawein, Georg. Zur Frage über den Ursprung und die Bedeutung der basophilen Körnchen und der polychromatophilen Degeneration in den rothen Blutkörperchen. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (901–904). [O 0600].

——— Erwiderung auf die Bemerkungen von Prof. E. Grawitz (in No. 46, 1901 dieser Wochenschrift) zu meinem Artikel über die basophilen Körnchen in den rothen Blutkörperchen (in No. 35 dieser Wochenschrift). Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (201–202). [0600].

Jolly, J. Sur la division indirecte des protohémoblastes (erythroblastes) dans le sang du Triton. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (68–69). [L 8000 O 0630 N 0207 5607]

Macloskie, G[eorge]. Nodules and molecules of red blood-corpuscles. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **15,** 1902, (499–500). [O 0600].

Petrone, A. Ultime ricerche sul sangue. Catania, Atti Acc. Gioenia, **78,** 1901, Memoria XIV, (1–73, con 1 tav.). [5110].

Phisalix, C. Rôle de la rate dans la formation des hématies chez les Vertébrés inférieurs. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (4–5). [7813].

Retterer, Ed. Sur les circonstances dans lesquelles on obtient la disparition des hématies du ganglion lymphatique ou leur stase dans les sinus de l'organe (glande hémolymphatique). Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (33–37). [5827].

Sabrazès, J. et **Muratet,** L. Granulations endoglobulaires des globules rouges des anguilles jeunes. Bordeaux, Actes soc. linn., **57,** 1902, (Pr.-verb., CIX). [N 5407 O 0600].

Stassano, H. et **Billon,** F. Modifications des réactions histo-chimiques des hématies sous l'influence de solutions de sel même isotoniques. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (290–291). [0224 5190].

Stewart, G. N. "Nodules" in coloured blood corpuscles. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **15,** 1902, (714). [O 0600].

Zirolia, G. Intorno alla presenza del corpusculo di Poggi negli organi ematopoietici dei feti prematuri. Genova, Boll. R. Acc. med., **16,** 1901, (216–222). [7811].

5120 PHYSICAL CHARACTERS.

Bělonovskij, G. Nouvelle méthode de détermination de la résistance des globules du sang. (Russ.) Bolĭničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (15–17). [0090 5190].

Buffa, E. Su un nuovo metodo per determinare la resistenza dei globuli rossi del sangue. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (76). [0090 5190].

Calugareanu, D. Expériences sur la perméabilité des globules rouges du chien. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (460–461). [0224].

——— Influence de la température sur la résistance des globules rouges. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (358–360). [0224 5190].

Calugareanu, D. Influence de la durée de contact sur la résistance des globules rouges. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (356–358). [0224 5190].

——— et **Henri,** Victor. Étude de la résistance des globules rouges par la méthode de conductibilité électrique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (210–212). [C 5680].

——— ——— La résistance des globules rouges du sang déterminée par la conductibilité électrique. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (483–485). [0090 0224 5190].

Gallerani, G. Sur la nature et les variantes du rapport d'absorption spectrophotométrique de l'oxyhémoglobine et en général sur la loi d'absorption par rapport à la concentration, à l'épaisseur des solutions colorées, à la nature du spectrophotomètre et à la constitution chimique de la substance. Arch. ital. biol., Paris, **37,** 1902, (1–24). [5020 1155 C 3860].

Lang, G. F. Zur Frage der Erhöhung der osmotischen Resistenz der rothen Blütkörperchen in einigen pathologischen Processen. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **4,** 1902, (465–491). [0224 5180].

——— Contribution à l'étude de l'augmentation de la stabilité osmotique des érythrocytes dans quelques états morbides. (Russ.) Bolíničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (953–955). [0224 5180].

Majewski, Feliks. Sur les phénomènes d'agglutination dans le sang de l'homme et des animaux à l'état physiologique. (Polish). Gaz. lek., Warszawa, **22,** 1902, (895–906, 926–935). [0297 5028 5480].

Müller, Leonhard. Beiträge zur Lehre von der Verwertung der Häminkrystalle zu gerichtsärztlichen Zwecken. Diss. Bonn (Druck v. C. Georgi), 1901, (25). 22 cm. [0090 O 0620].

Ostermann, Alfred. Ueber die Sonderstellung der Chloride in dem Verhalten der roten Blutkörperchen gegen Salzlösungen. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1902, (32). 23 cm. [0224 D 7150].

Stassano, H. et **Billon,** F. Faits en opposition à l'application, sans réserve, des lois de l'osmose aux globules rouges. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (557–559). [0224 5190 L 7000 N 5807 O 0600].

Strzyzowski, Casimir. Ueber ein neues Reagens und dessen Empfindlichkeit für den krystallographischen Blutnachweis. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (459–463). [5190 0090 D 6500].

——— Ueber die Ermittelung von Blut in Fäcalmassen. Die Resistenz des Blutes und seine Nachweisbarkeit auf krystallographischem, spectroskopischem und chemischem Wege nach Einwirkung von höheren Temperaturen. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (463–469). [5190 7055 D 6500]

Vaquez. Des modifications de volume des hématies au cours de l'ictère. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (975–977). [5180 7685].

——— et **Ribierre.** De la résistance du sang au cours de l'ictère. Paris, C.-R. soc biol., **54,** 1902, (1074–1076). [7685].

5125 CHEMICAL CHARACTERS.

Gaertner, Gustav. Ueber einen neuen Apparat zur Bestimmung des Haemoglobingehaltes im Blute. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (2003–2007); Wien, SitzBer. Ak. Wiss., **110,** 1901, Abt. III, (68–70). [0090 1155 5106].

Laudenbach, Ju. P. Sind genaue quantitative Hämoglobinbestimmungen mit dem Spectrophotometer bei Gelbsucht möglich? (Russ.). Chirurgija, Moskva, **11,** 1902, (703–712). [7685].

Le Goff, J. Sur certaines réactions chromatiques des globules rouges du sang des diabétiques. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1119–1120). [5180 7938 D 8040].

Motta-Coco, A. Sui globuli tingibili col bleu di metilene nel sangue circolante della rana. Catania, Bull. Acc. Gioenia, **66,** 1901, (6–13).

Schifone, O. Nuovo metodo per valutare il potere di resistenza dei corpuscoli rossi dell' uomo in condizioni fisiologiche mediante il bicloruro di mercurio. Gli Incurabili, Napoli, **16,** 1901, (449–469). [0224].

Siber-Šumova, N. O. Dem Andenken von Prof. Nenckij gewidmet. Seine Untersuchungen über den Farbstoff des Blutes und den Zusammenhang desselben mit Chlorophyll. (Russ.) Bolĭničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (2105–2111, 2161–2168). [1155].

Steudel. Neue Untersuchungen über die Konstitution von Blut- und Blattfarbstoff. Chem. Zs., Leipzig, **1,** 1902, (438–440). [1156 M 3120 D 5020].

5126 ORIGIN AND DESTRUCTION OF HÆMOGLOBIN.

Abderhalden, Emil. Das Verhalten des Hämoglobins während der Säuglingsperiode. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **34,** 1902, (500–516). [7960 D 4010].

Bokarius, N. S. Zur Frage der Haemoglobinkristalle vom forensischen Standpunkte. (Russ.) Russ. med věst., St. Peterburg, **4,** 2, 1902, (19–37). [1124 1155].

Brauer, L[udolf]. Ueber Graviditäts-Haemoglobinurie. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (825–826). [8420 0870].

Breustedt, Carl. Ueber die Wirkung einiger Aldehyde der Fettsäurereihe auf das Blut. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (32). 21 cm. [5090 9120].

Lapicque, Louis. Sur le rôle de la rate dans la fonction hématolytique. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (203–205). [7813].

Meisling, Aage A. A new haemoglobinometer. (Danish) Kjöbenhavn, Hosp. Tid., **45,** 1902, (809–817). [0090 5100 1155].

Möllenberg, Rudolf. Untersuchungen über Hämoglobinmenge und Blutkörperchenzahl bei Schwangeren und Wöchnerinnen. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (31). 22 cm. [0870 5106].

Mohr, L[eo]. Ueber Blutveränderungen bei Vergiftungen mit Benzolkörpern. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (73–76). [9125].

Schmidt, Martin B[enno]. Ueber Hämosiderin und Melanin. Nebst Zusatz von Rudolf Virchow. Arch. path. Anat., Berlin, **163,** 1901, (151–153). [1156].

Sieber-Schumoff. Nadine. M. v. Nencki's Untersuchungen über den Blutfarbstoff und dessen Beziehungen zum Blattfarbstoff. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1873–1876). [1155 M 3120 D 5020 8000].

Valerio, N. Oscillazioni periodiche del numero delle emazie e della quantità di emoglobina nell'uomo. Clinica moderna, Firenze, **7,** 1901, (101–103, 105–106). [5106].

Weidenreich, F. Studien über das Blut und die blutbildenden und -zerstörenden Organe. Arch. mikr. Anat., Bonn, **61,** 1902, (459–507, mit 2 Taf.). [5100].

5130 FUNCTIONS.

Heim, L[udwig]. Blut, Körperzellen und Bacterien. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (700–702). [0195 1280 5480 R 3200].

Stassano, H. et **Billon,** F. Sur l'absorption de la lécithine par les hématies. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (158).

Rehns, J. et **Roux,** Louis. Action comparative et synergie de quelques glucosides hémolysants. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (258–259). [9135].

Richet, Charles. Des effets anaphylactiques de l'actinotoxine sur la pression artérielle. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (837–838). [5590 9190 5531 N 0811].

5180 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Abbott, A[lexander] C. und **Bergey,** D. H. The influence of alcoholic intoxication upon certain factors concerned in the phenomenon of haemolysis. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (260–262). [9120 R 2200 3600].

Baumgarten, P[aul v.]. Mikroskopische Untersuchungen über Hämolyse im heterogenen Serum. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1241–1244). [5480 1280 R 3600].

Braun, M[ax]. Perniciöse Anämie. [Betr. *Bothriocephalus latus.*] Allg. Fischereiztg, München, **27,** 1902, (237–239). [N 1231].

Dionisi, A. Sulle variazioni degli elementi figurati del sangue nelle febbri malariche. Policlinico, Roma, **8,** 1901, (253–266). [5280].

Ehrlich, P[aul] und **Morgenroth,** J. Ueber Haemolysine II. 5. u. 6. Mitteil. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (251–257, 569–574, 598–604). [5480 R 3600].

——— und **Sachs,** H[ans]. Ueber d. Vielheit der Complemente des Serums. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (297–299, 335–338). [5480 0195 R 3600 3200].

Eichhorst, Hermann. Die Ursachen der Bleichsucht [in: Allgemeiner hygienischer Kalender für das Haus]. Berlin u. Leipzig, 1902, (61–68).

Grawitz, E[rnst]. Zur Frage der enterogenen Entstehung schwerer Anämien. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (641–646). [5080 9150].

——— Klinische Beobachtungen über plasmotrope Giftbildungen im Organismus. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (908–909). [9150].

Hahn, Martin und **Trommsdorf,** R. Zur hämolytischen Wirkung des normalen Menschenserums. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1454–1456). [5480 R 3600].

Halban, Josef und **Landsteiner,** Karl. Ueber Unterschiede des fötalen und mütterlichen Blutserums und über eine agglutinations- und fällungshemmende Wirkung des Normalserums. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (473–476). [5480 0297 0860 1280 1131 9170 R 3600 3650].

Hamel. Ueber einen bemerkenswerthen Fall von perniziöser Anämie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (298–299, 306–308).

Hocke, Edmund. Ueber ein an den Banti'schen Symptomencomplex erinnerndes Krankheitsbild, wahrscheinlich hervorgerufen durch congenitale Lues. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (359–361). [7818 R 4600].

Keil, Albert. Ueber die sogenannte „körnige Entartung" der roten Blutkörperchen bei Vergiftung mit Blei, Thallium, Kupfer, Kobalt, Arsen und Kohlenoxyd. Diss. Rostock (C. Hinstorff), 1901, (46). 22 cm. [9115].

Klippel et **Lefas.** Le sang dans la paralysie générale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1267–1268). [2880 5280].

Körmöczi, Emil. Kann die Diagnose der Anaemia perniciosa aus dem hämatologischen Bilde festgestellt werden? D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (4–6).

Kraus, R[udolf] und **Sternberg,** C. Ueber Wirkungen der Hämolysine im Organismus. Centralbl Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (903–911). [5480 9155 7685 R 3400 3600].

Kucharzewski, Henryk. Sur l'influence de la toxine diphtérique et tétanique sur la morphologie, l'hémoglobine et le poids spécifique du sang. (Polish.) Kron. lek., Warszawa, **23,** 1902, (525–528). [5020 5080 5090 5280 9150 R 2200 4460 4620].

Lang, G. F. Contribution à l'étude de l'augmentation de la stabilité osmotique des érythrocytes dans quelques états morbides. (Russ.) Bolĭničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (953–955). [0224 5120].

——— Zur Frage der Erhöhung der osmotischen Resistenz der rothen Blutkörperchen in einigen pathologischen Processen. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **4,** 1902, (465–491). [0224 5120].

Laveran, A. et **Mesnil,** F. Sur quelques Protozoaires parasites d'une Tortue d'Asie, *Damonia Reevesii.* Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (909–914), av. fig.). [0285 R 0540 1200 6250 N 0431 0419 5619].

Le Goff, J. Sur certaines réactions chromatiques des globules rouges du sang des diabétiques. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1119–1120). [5125 7938 D 8040].

Lenoble, E. La conception des *Purpuras* d'après leur formule hématologique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1126–1127). [5080].

Levaditi, C. Contribution à l'étude l'anémie expérimentale ; état de la cytase hémolytique dans le plasma des animaux normaux. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **16,** 1902, (233–256, av. pl.). [5440 5480 R 3700].

Loewenthal, Waldemar. Versuche über die körnige Degeneration der rothen Blutkörperchen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (254–257). [5190 9115].

Matthes, Max. Experimenteller Beitrag zur Frage der Hämolyse. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (8–10). [5480 R 3600].

Mendelson, V. P. Zur Frage über die Schwankungen der Quantität der Erythrocyten von verschiedener Grösse. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (87). 23 cm. [5106].

Moritz, O. Zur Kenntniss der basophilen Granulationen der rothen Blutkörperchen. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (68–69). [9115].

Neisser, Ernst und **Doering,** Hans. Zur Kenntniss der haemolytischen Eigenschaften des menschlichen Serums. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (593–595). [5480 1280 R 3600].

Reckzeh, Paul. Ueber perniciöse Anämieen. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (680–684, 711–716). [5080 9150].

Rosenqvist, Emil. Ueber den Eiweisszerfall bei der perniciösen, speciell der durch *Bothriocephalus latus* hervorgerufenen Anaemie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (666–669). [7918 1260 7920 9150].

Rumpf, Th[eodor]. Zur Kenntniss der perniciösen Anaemie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (477–481). [5080 9115 9170].

Sabrazès et **Mathis,** L. Note sur l'état du sang dans la syphilis, le tabès et la paralysie générale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (74). [0190 2580 2880 O 0500 R 4600].

Sachs, Hans. Giebt es einheitliche Alexinwirkungen ? Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (181–183, 216–219). [5480 0195 R 3200 3600].

Senator, H[ermann]. Ueber Anaemia splenica mit Ascites (Banti'sche Krankheit). Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1145–1150). [7818].

(q–536)

Šklíarevič, M. G. Versuch einer Bestimmung der Reistenz von rothen Blutkörperchen bei verschiedenen Erkrankungen mit Hilfe von specifischem hämolytischem Serum. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (177). 24 cm. [0090 5480].

Strauss, H[ermann]. Zur Frage der Beziehungen zwischen perniciöser Anämie und Magendarmcanal. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (798–800, 825–828). [5190 9150 7380].

——— und **Rohnstein,** R[einhold]. Einige Bemerkungen zu der Arbeit von E. Bloch u. H. Hirschfeld: Ueber die weissen Blutkörperchen im Blute und Knochenmark bei der Biermer'schen progressiven Anaemie. Nebst Erwiderung von E. Bloch u. H. Hirschfeld. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1009–1100). [5210 5812 O 0610].

Vaquez. Des modifications de volume des hématies au cours de l'ictère. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (975–977). [5120 7685].

Voges, O. Das Mal de Caderas. Zs. Hyg., Leipzig, **39,** 1902, (323–372, mit 1 Taf.). [R 8300 6250 N 0431 6031].

Welsmann, Ludwig. Ein Fall von primärer Tuberkulose des Uterus mit Ausgang in acute Miliartuberkulose und perniciöse Anämie. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (36). 21 cm. [R 4540 6350].

5190 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Armand-Delille, P. et **Mayer,** André. Expériences sur l'hyperglobulie des altitudes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1187–1188). [0150 5106].

Bélonovskij, G. Nouvelle methode de détermination de la résistance des globules du sang. (Russ.) Bolíniča. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (15–17). [0090 5120].

Bettmann. Ueber Neutralroth Färbung der kernhaltigen rothen Blutkörperchen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (957–958). [L 0300 O 0130].

Briot, A. Action hémolytique du venin de vive. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1197–1198). [9150 N 5211 5231].

Buffa, Edmondo. Resistenza dei globuli rossi del sangue e nuovo metodo per determinarla. Archivio sc. med., Torino, **25,** 1901, (187–199).

——— Su un nuovo metodo per determinare la resistenza dei globuli rossi del sangue. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (76). [5120 0090].

Calmette, A. Sur l'action hémolytique du venin de cobra. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1446–1447). [9150 N 5611].

Calugareanu, D. Influence de la durée de contact sur la résistance des globules rouges. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (356–358). [0224 5120].

——— Influence de la température sur la résistance des globules rouges. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (358–360). [0224 5120].

——— et **Henri,** Victor. La résistance des globules rouges du sang déterminée par la conductibilité électrique. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (483–485). [0090 0224 5120].

Camus, Jean et **Pagniez.** Action de l'urine sur l'hémoglobine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (458–459). [1155 8420].

Ceradini, Adriano. Sulla relazione che esiste tra la resistenza del sangue ed il numero dei corpuscoli rossi che si colorano a fresco col bleu di metilene nel sangue nelle anemie gravi. Riforma med., Roma, **4,** 1901, (110–115).

Drževeckij, A. F. Ueber das Verhalten von rothen Blutkörperchen zu dem elektrischen Wechselstrome. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **5,** 1902, (405–415). [4500].

Hédon, E. Sur l'hémolyse par les glycosides globulicides et les conditions du milieu qui la favorisent ou l'empêchent. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (170–171).

Itin, G. M. Ueber Veränderungen der Resistenz der rothen Blutkörperchen infolge der Anwendung des Boržomwassers. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (77). 23 cm. [9110].

Loewenthal, Waldemar. Versuche über die körnige Degeneration der rothen Blutkörperchen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (254–257). [5180 9115].

Lo Monaco, Domenico e **Panichi,** L. L'azione dei farmaci antiperiodici sul parassita della malaria. Roma, Rend. Acc. Lincei, **10,** 1901, (272–277).

Matthes, Max. Weitere Beobachtungen über den Austritt des Hämoglobins aus sublimatgehärteten Blutkörperchen. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (698–700).

Maurel, E. Action de bromhydrate neutre de quinine sur les éléments figurés du sang du lapin. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1202–1203). [5290 9130].

Maurel, F. Action de l'ergotine de Bonjean sur les éléments figurés du sang du lapin. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (247–248). [5290 9130 N 6011].

Mayet. Note rectificative [sur glob. rouges]. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (308). [9135].

Mirto, Domenico. Ricerche microchimiche e spettroscopiche sulle macchie di sangue modificate per azioni di agenti diversi. Giorn. med. legale, Milano, **8,** 1901, (193–218).

Montella, C. Azione dei filtrati delle brodo-colture di diplococco sugli eritrociti del coniglio e del cane. Ann. Igiene, Roma, **11,** 1901, (520–524).

Petrone, Angelo. Valore del nuovo reperto nell'emasia per l'azione del pirogallolo. Catania, Bull. Acc. Gioenia, **65,** 1901, (16–18) [9125].

Phisalix, C. Étude comparée de l'hématolyse par les venins chez le chien et le lapin. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (257–259); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1070–1071). [9150 N 5611 6011].

Popov, A. V. Beitrag zur Frage über die Wirkung von den die Blutkörperchen zerstörenden Stoffen auf den wachsenden Organismus. (Russ.) 8 Pirogovskij Sjězd, Moskva, **6,** 1902, (94–97). [9115].

Raybaud, A. et **Pélissier,** J. Sur le pouvoir hémolytique "in vitro" du bacille pesteux. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (637–638). [0190 R 4290].

Rehns, Jules. Contribution à l'étude des toxalbumines végétales. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (89–91). [1260 9150].

——— et **Roux,** Louis. Contribution à l'étude des glucosides hémolysants (Essais de pharmacodynamie cellulaire). Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (256–258). [9135].

Rohland, Karl. Ueber den Nachweis von Blut (Blutfarbstoff) in Sekreten und Exkreten des menschlichen Körpers, sowie in forensischen Fällen mit Hilfe der Alméns-Schönbein'schen Reaktion. Diss. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1901, (28). 22 cm.

Sachs, Hans. Ueber den Austritt des Hämoglobins aus sublimatgehärteten Blutkörperchen. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (189–190).

Schwalbe, Ernst. Der Einfluss der Salzlösungen auf die Morphologie der Gerinnung. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (377–380). [5040 5300].

Stassano, H. et **Billon,** F. Modifications des réactions histo-chimiques des hématies sous l'influence de solutions de sel même isotoniques. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (290–291). [0224 5110].

——— ——— Contribution à la connaissance de l'action de la lécithine sur les hématies. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (156–157). [9180].

——— ——— Faits en opposition à l'application, sans réserve, des lois de l'osmose aux globules rouges. Paris, C.-R. Acad. sci., **134**, 1902, (557–559). [0224 5120 L 7000 N 5807 O 0600].

——— ——— Contribution à la connaissance de l'action de la lécithine sur les éléments figurés du sang. Paris, C.-R. Acad. sci., **134**, 1902, (318–321). [5290].

——— ——— Augmentation du volume des hématies dans certaines solutions hyperisotoniques. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (288–289). [0224].

Stewart, G[eorge] N[eil]. The action of certain haemolytic agents on uncleated coloured corpuscles. Brit. Med. J., London, **1902**, 2, (781–782). [0295 9190].

(Q–536)

Strauss, H[ermann]. Zur Frage der Beziehungen zwischen perniciöser Anämie und Magendarmcanal. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (798–800, 825–828). [5180 9150 7380].

Strzyzowski, Casimir. Ueber ein neues Reagens und dessen Empfindlichkeit für den krystallographischen Blutnachweis. Ther. Monatshefte, Berlin, **16**, 1902, (459–463). [0090 5120 D 6500].

——— Ueber die Ermittelung von Blut in Fäcalmassen. Die Resistenz des Blutes und seine Nachweisbarkeit auf krystallographischem, spectroskopischem und chemischem Wege nach Einwirkung von höheren Temperaturen. Ther. Monatshefte, Berlin, **15**, 1901, (463–469). [7055 5120 D 6500].

Tarchetti, C. Aspetto dei globuli rossi nell'urina. Gazz. osp. clin., Milano, **22**, 1901, (1031–1032). [8420].

THE WHITE CORPUSCLES.

5200 GENERAL.

Bendix, Ernst. Zur Cytodiagnose der Meningitis. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (746–747). [2980 R 6150].

Claude, Henry et **Zaky,** Aly. Recherches hématologiques dans la tuberculose expérimentale du cobaye. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (505–507). [0190 5100 R 4500].

Ekgren, Erik. Das Verhalten der Leukocyten im menschlichen Blute unter dem Einfluss der Massage. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (519–523). [5290].

Hirschfeld, Hans. Sind die Lymphocyten amöboider Bewegung fähig? Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1019–1020). [5811].

Kemp, G. T. e **Calhoun,** H. Relation des plaquettes et des leucocytes avec la coagulation. Arch. ital. biol., Torino, **36**, 1901, (82–86). [5040 5300].

Marino. Sur une nouvelle méthode de coloration des éléments figurés du sang, hématies, leucocytes, éosinophiles, pseudoéosinophiles, neutrophiles, lymphocytes, mastzellen et plaquettes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (457–458). [5100 5300 L 0300 O 0130].

Michaelis, L[eonor]. Ueber Mastzellen. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (225–226). [5202 O 0620].

Patella, Vincenzo. Ueber die Cytodiagnose der Ex- und Transsudate. Abstammung und Bedeutung der sogenannten Lymphocyten der tuberkulösen Exsudate. Werth der Cytodiagnose. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (288–289). [5800 5880 R 4580].

Pouchet, Ch. H. G. Recueil des principales œuvres de Ch. H. G. Pouchet, précédé d'une Notice biographique et publié par les soins du Dr. A. Pettit. Paris (Masson), 1902, (XIV + 406 av. portr. et. fig.). 25 cm. [av. biographie et liste biographique des publications.] [0010 0030 3730 2850 2700 1360 1370 5000 5100 8790].

Rubinstein, G. R. Zur Frage der Evolution des weissen Blutkörperchens. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1529–1531, 1607–1609). [5210].

Savčenko, I. G. Sur certaines différences biologiques entre les macro- et micro-phagues. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **13,** 1902, (410–428); rés. fr. (432–434, av. 1 pl.).

Schreiber, Ludwig. Ueber ein bequemes Objekt zum Studium der Mastzellen (Clasmatocyten). Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (2075–2077). [5811 0090].

Wolff, Alfred. Ueber Mastzellen in Exsudaten. Ein Beitrag zur Frage der aktiven Lymphocytose. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (226–228). (5202 O 0620 R 3550].

——— Ueber die aktive Beweglichkeit der Lymphocyten. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1290–1292). [5811].

5201 NUMBER.

Coste, [Ferd. Rud. Emil]. Ueber das Verhalten der Leukocyten bei Appendizitis. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (2038–2043). [7480 R 6300].

Kühn, A[dolf]. Zur diagnostischen Bedeutung der Leukocytenwerte bei Typhus abdominalis und bei chirurg. Eiterungen. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (2033–2038, 2085–2087). [R 4240 4340].

Pisa, A. Sulle modificazioni dei globuli bianchi in seguito ad atti operativi. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1318–1321).

Rogers, Leonard. The diagnostic value of the variations in the leucocytes and other blood changes . . . Brit. Med. J., London, **1902,** I, (827–831). [5080].

Vincent, H. Sur la leucolyse produite par l'hyperthermie expérimentale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1085–1086). [0150 5290 6980 6990].

Wassermann, M. Ueber das Verhalten der weissen Blutkörperchen bei einigen chirurgischen Erkrankungen, insbesondere bei Appendicitis. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (694–698, 751–755). [7480 R 6300].

5202 LEUCOCYTOSIS.

(*See also* R 3550.)

Ascoli, V. Le leucocitosi fisiologiche, digestiva e gravidica. Clinica med. ital., Milano, **40,** 1901, (297–316).

Borini, A. Die Leukocytose nach Digitalisgebrauch bei Pneumonieinfektion. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (207–212). [9135 1280 0195 R 4760 3550].

Carrière, G. Le sang dans la coqueluche et dans l'adénopathie trachéobronchique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (141–142). [0190 R 3550 4660].

Claisse, André. Influence des bains chlorurés sodiques sur la leucocytose à l'état normal. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (612–614). [5290 9115].

Curschmann, H[einrich]. Zur diagnostischen Beurtheilung der vom Blinddarm und Wurmfortsatz ausgehenden entzündlichen Processe. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1907–1910, 1962–1964). [7480 R 6300].

Durante, D. Leucocitosi digestiva nei bambini in condizioni normali e morbose del tubo intestinale. Pediatria, Napoli, **9,** 1901, (213–231). [7480].

Figenschau, K. J. Leucocytosis in pneumonia crouposa. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **63,** 1902, (270–291). [6480].

Gilbert et **Herscher.** Sur la leucocytose dans la cholémie expérimentale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (615–618). [7680].

Goldschmidt, August. Ueber einen Fall von Pseudoleukaemie mit intermittirendem Fieber und gleichzeitiger Glykosurie. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1569–1579). [5880 8450 7938].

Hannes, Walther. Ueber die Beziehungen der Leukocytose zu der spontanen, sowie der durch Wärme hervorgerufenen Schweissbildung. Diss. Breslau (Druck v. W. Sternberg), 1901, (39). 22 cm. [8635].

Hirschfeld, Hans und **Tobias,** Ernst. Zur Kenntniss der myelogenen Leukämie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (92–95). [5080].

Hüttig, Johannes. Pseudoleukämie und lymphatische Tuberkulose. Diss. München. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1902, (20). 22 cm. [5880 R 4540].

Jankowski, Johann. Ueber Pseudoleukaemie und Anaemia splenica. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1902, (31). 22 cm. [5080 5880 7818].

Kirikov, N. N. und **Korobkov,** K. I. Ueber die Leukocytose bei der Hanot'schen Krankheit (hypertrophischen ikterischen Lebercirrhose). St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **27,** 1902, (289–293, 301–305). [7680].

Kühn, A[dolf]. Klinische Erfahrungen über die Behandlung der Lungentuberkulose mit intravenösen Zimmtsäureinjectionen. (Hetol.) Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (453–457). [9125 R 4540].

Lortat-Jacob, L. Recherches sur la leucocytose qualitative dans les angines non diphtériques. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (706–708). [0190 R 3550].

Maurel, E. Note sur l'hyperleucocytose dans les affections du foie. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (12–14). [7680].

Michaelis, L[eonor]. Ueber Mastzellen. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (225–226). [5200 O 0620].

Paschen, E. Demonstration von Blutpräparaten zu einem Fall von Gicht mit Leukämie. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1069–1070). [5080 4180].

Savtchenko, J. B. Du rôle des immunisines (fixateurs) dans la phagocytose. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **16,** 1902, (106–126). [5230 0195 R 3550 3500].

Stassano, H. et **Billon,** F. Sur la diapédèse des leucocytes chargés de lécithine et sur l'absorption de la lécithine par l'endothélium vasculaire. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (430–432). [5735 R 3530].

——— ——— Sur la leucocytose produite dans le péritoine par les injections de lécithine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (169–170). [9180].

——— ——— Contribution à la connaissance de l'action de la lécithine sur les leucocytes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (167–169). [9180].

Tichonov, V. A. Zur Frage über die Verdauungsleucocytose und ihre klinische Bedeutung. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (62 + 68, mit 4 Taf.). 23 cm. [7000].

Wolff, Alfred. Ueber Mastzellen in Exsudaten. Ein Beitrag zur Frage der aktiven Lymphocytose. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (226–228). [5200 O 0620 R 3550].

5210 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

(*See also* O 0610.)

Audibert, Victor. De l'essaimage des granulations éosinophiles. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1324–1325). [5280 O 0610].

Bloch, Ernst und **Hirschfeld,** Hans. Ueber die weissen Blutkörperchen im Blut und im Knochenmark bei der Biermer'schen progressiven Anaemie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1014–1019). [5180 5280 5812 O 0610].

Coenen, Hermann. Die Aleuronat-Pleuritis des Kaninchens. Ein experimenteller Beitrag zur Kenntniss der Leukocyten in Exsudaten. Arch. path. Anat., Berlin, **163,** 1901, (84–107, mit 1 Taf.). [6480 5880 5800 O 0610].

Grünberg, Carl. Beiträge zur vergleichenden Morphologie der Leukocyten. Arch. path. Anat., Berlin, **163,** 1901, (303–342, mit Taf.). [O 0610 N 5207].

Hesse, Friedrich. Zur Kenntnis der Granula der Zellen des Knochenmarkes, bez. der Leukocyten. Anat. Anz., Jena, **20,** 1902, (452–461). [O 0610 N 5207].

Hirschfeld, Hans. Ueber Veränderungen der multinucleären Leukocyten bei einigen Infectionskrankheiten. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (770–771). [R 4000].

Leyen, Else v. d. Ueber Plasmazellen in pathologisch veränderten Geweben. Diss. Halle (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (33). 22 cm. [0480].

Maurel, E. Identité d'évolution des divers lymphocytes existant dans le canal thoracique à l'état normal. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (740–742). [5811 O 0630].

——— Identité d'évolution des divers lymphocytes du sang à l'état normal. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (817–820). [5811 O 0630].

Michaelis, Leonor und **Wolff,** Alfred. Die Lymphozyten. Ein Beitrag zur Frage nach ihrer Specifizität. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (651–653). [O 0620].

Rubinstein, G. R. Zur Frage der Evolution des weissen Blutkörperchens. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1529–1531, 1607–1609). [5200].

Strauss, H[ermann] und **Rohnstein,** R[einhold]. Einige Bemerkungen zu der Arbeit von E. Bloch u. H. Hirschfeld: Ueber die weissen Blutkörperchen im Blute und Knochenmark bei der Biermer'schen progressiven Anaemie. Nebst Erwiderung von E. Bloch u. H. Hirschfeld. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1099–1100). [5180 5812 O 0610].

Türk, Wilhelm. Zur Aetiologie der lymphatischen Leukaemie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (965–970). [5080 5880 R 6250].

Wolff, Alfred. Untersuchungen über Pleuraergüsse. III. Die Morphologie der Pleuraexsudate. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (115–119). [6480 5880 5811 R 6200].

5225 CHEMICAL CHARACTERS.

Biffi, U. Sulla natura e sul significato delle granulazioni jodofile e di quelle eosinofile nei leucociti. Policlinico, Roma, **8,** 1901, (299–308).

Freund, Georg. Ein Fall von Anaemia splenica mit vielen einkernigen neutrophilen Leukocyten. Berliner klin Wochenschr., **38,** 1901, (340–342). [5080 7813].

Schmidt, Hans. Die Jodreaction mit besonderer Berücksichtigung der acuten Infectionskrankheiten. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (32). 21 cm. [R 4000].

Wolff, Alfred. Untersuchungen über Pleuraergüsse II. II. Die Degenerationserscheinungen in den pleuritischen Exsudaten. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1130–1134). [6480 0482].

5230 FUNCTIONS.

Ascher, L.[ouis]. Die Leukocyten als Komplementbildner bei der Cholerainfektion. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32,** Originale, 1902, (449–456). [0195 R 4220 3200 3550].

Ascoli, M. Ueber die Bildungsstätte der Lysine. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1343–1345). [1280 5480 R 3550].

Bierry, H. Recherches sur les néphrotoxines. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1003–1004). [5480 9150 8080 9170].

Buchner, [Hans]. Ueber ein krystallinisches Immunisirungsproduct. München, SitzBer. Ges. Morph., **17,** (1901), 1902 (2–13). [0195 5480 R 3460 D 0170 8050].

Delezenne, C. Sur les différents procédés permettant de mettre en évidence la kinase leucocytaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (893–895). [7530].

——— Sur la présence dans les leucocytes et les ganglions lymphatiques d'une diastase favorisant la digestion tryptique des matières albuminoïdes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (283–285). [5028 5812].

——— Les kinases leucocytaires et la digestion de la fibrine par les sucs pancréatiques inactifs. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (590–592). [5028 7530].

Jolly, J. Sur les mouvements des lymphocytes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (661–664). [5811].

Labbé, Marcel et **Lortat-Jacob,** L. Du rôle des leucocytes dans l'absorption de l'iode et des composés iodés. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (830–832).

Leishman, W. B. Note on a method of quantitatively estimating the phagocytic power of the leucocytes of the blood. Brit. Med. J., London, **1902,** 1, (73–75). [0090].

Levaditi, C. Mécanisme de l'anémie expérimentale produite par l'introduction d'hémolysines spécifiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (375–376). [5028 5430 5480 9160].

Nordmann, Otto. Ein Beitrag zur phagocytären Rolle der Riesenzellen. Diss. Göttingen (Druck v. W. F. Kaestner), 1901, (24). 22 cm. [R 3550 6250 L 6100].

Pozerski, E. Action des macérations d'organes lymphoïdes et des leucocytes sur les amylases pancréatique et salivaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1103–1105). [5840 7230 7530].

Savtchenko, J. B. Du rôle des immunisines (fixateurs) dans la phagocytose. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **16,** 1902, (106–126). [0195 5202 R 3550 3500].

Stassano, Henri. Sur l'intensité décroissante de l'élimination du mercure dans les différentes régions de l'intestin à partir du duodénum. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1100–1101). [9115 7040].

——— et **Billon,** F. L'action *in vitro* des leucocytes des exsudats sur le suc pancréatique est qualitativement comparable à l'action favorisante de l'entérokinase. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1102–1103). [7530].

——— ——— Nouvelles contributions à la physiologie des leucocytes. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (322–325). [7430].

Winternitz, Rudolf. Ueber die entzündungswidrige Wirkung ätherischer Oele. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (163–180). [9190 5846 5890 5290].

5280 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Audibert, Victor. De l'essaimage des granulations éosinophiles. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1324–1325). [5210 O 0610].

——— Hyperleucocytose et résistance aux colorants des noyaux leucocytaires dans un empoisonnement par le bicarbonate de potasse. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (516–518). [5290 9115].

Blassberg, Maksymilian. Sur la manière dont se comportent les globules blancs du sang pendant le processus de suppuration dans l'organisme. (Polish.) Przegl. lek., Kraków, **41**, 1902, (489–495).

Bloch, Ernst und **Hirschfeld,** Hans. Ueber die weissen Blutkörperchen im Blut und im Knochenmark bei der Biermer'schen progressiven Anaemie. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1014–1019). [5210 5812 O 0610].

Bottazzi, F. e **Orefici,** U. Ricerche chimiche in due casi di leucemia. Sperimentale, Firenze, **55**, 1901, (903–921). [7918].

De Rosa Cotronei, G. B. Ricerche comparative sulla fagocitosi. Sperimentale, Firenze, **55**, 1901, (577–631).

Dionisi, A. Sulle variazioni degli elementi figurati del sangue nelle febbri malariche. Policlinico, Roma, **8**, 1901, (253–266). [5180].

Franke, Maryan. Un sérum dissolvant les leucocytes obtenu dans un cas de leucémie lymphatique. (Polish.) Przegl. lek., Kraków, **41**, 1902, (48–49) [0295 5290 1260 5480].

Graag, Karel Stephanus de. Das Knochenmark und seine Form-Elemente bei der experimentalen Staphylococceninfection. (Holländisch.) Leiden (Eduard IJdo), 1902, (VII + 124, mit Taf.). 24 cm. [R 4340].

Gruzdev, S. Zur pathologischen Anatomie des Nervensystems bei acuter Leukaemie. (Russ.) Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1902**, 8, (117–129). [2080].

Kaminer, Siegfried. Toxinaemie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (199–200). [5290 9150].

Klippel et **Lefas.** Le sang dans la paralysie générale. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1267–1268). [2880 5180].

Kucharzewski, Henryk. Sur l'influence de la toxine diphtérique et tétanique sur la morphologie, l'hémoglobine et le poids spécifique du sang. (Polish.) Kron. lek., Warszawa, **23**, 1902, (525–528). [5020 5080 5090 5180 9150 R 2200 4460 4620].

Melland, Charles H. The leucocytes in malaria. Brit. Med. J., London, **1902**, 2, (965–966).

Memmi, G. I leucociti eosinofili nelle cisti da echinococco. Riv. crit. Clin. med., Firenze, **2**, 1901, (233–234). [0484].

Rénk-Bey. Modifications leucocytaires dans la peste bovine. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **16**, 1902, (163–168, av. fig.). [R 4280 8300 3550].

Reulinger. L'éosinophilie dans la filariose. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1145–1146). [5080].

5290 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Audibert, Victor. Hyperleucocytose et résistance aux colorants des noyaux leucocytaires dans un empoisonnement par le bicarbonate de potasse. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (516–518). [5280 9115].

Baruchello, L. I protoplasmi cellulari della cute e dei leucociti sotto l'azione di alcuni veleni. Riforma med., Roma, XVII, **1**, 1901, (206–208, 220–222). [8690].

Claisse, André. Influence des bains chlorurés sodiques sur la leucocytose à l'état normal. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (612–614). [9115 5202].

Clerc, A. et **Lœper,** M. Formule hémoleucocytaire de l'intoxication par le sérum d'anguille. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1062–1064). [9170 N 5411].

Ekgren, Erik. Das Verhalten der Leukocyten im menschlichen Blute unter dem Einfluss der Massage. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (519–523). [5200].

Franke, Maryan. Un sérum dissolvant les leucocytes obtenu dans un cas de leucémie lymphatique. (Polish.) Przegl. lek., Kraków, **41**, 1902, (48–49) [0295 5280 1260 5480].

Hamburger, H[artog] J[acob]. Das Verhalten der weissen Blutkörperchen Cyankalium gegenüber. (Holländisch.) Herinneringsbundel Prof. S. S. Rosenstein, Leiden (Eduard IJdo), 1902, (153–164). 26 cm. [9115].

Kaminer, Siegfried. Toxinaemie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (199–200). [5280 9150].

Lépine, Jean. Modifications de l'équilibre leucocytaire dans le thyroïdisme expérimental. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1348–1349). [7823 9175].

Lœwy, Robert et **Paris,** A. Sur quelques modifications du sang dans l'anesthésie par le chloroforme. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (188–189). [9195].

Maarel, E. Action du bromhydrate neutre de quinine sur les éléments figurés du sang du lapin. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1202–1203). [5190 9130].

Maurel, F. Action de l'ergotine de Bonjean sur les éléments figurés du sang du lapin. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (247–348). [5190 9130 N 6011].

Rem-Picci, G. Sulla legumina come piogeno. Milano, Giorn. Soc. ital. igiene, **23,** 1901, (269–271).

Stassano, H. et **Billon,** F. Contribution à la connaissance de l'action de la lécithine sur les éléments figurés du sang. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (318–321). [5190].

Vincent, H. Sur la leucolyse produite par l'hyperthermie expérimentale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1085–1086). [0150 5201 6980 6990].

Winternitz, Rudolf. Ueber die entzündungswidrige Wirkung ätherischer Oele. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (163–180). [9190 5846 5890 5230].

5300 BLOOD PLATELETS AND FORMED ELEMENTS OTHER THAN RED AND WHITE CORPUSCLES.

(See also O 0620.)

Dogel, A. Les données nouvelles sur le troisième élément organisé du sang. (Russ.) Mir. Bož., St. Peterburg, **1902,** 3, (52–58).

Hirschfeld, Hans. Zur Blutplättchenfrage. Anat. Anz., Jena, **20,** 1902, (605–607). [O 0620 N 5207].

Kemp, G. T. Relation of blood plates to the increase in number of red corpuscles at high altitudes. Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **6,** 1902, (XI–XII). [0150 5100].

——— et **Calhoun,** H. La numération des plaquettes du sang. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (82–86). [5200 5040].

——— and **Stanley,** O. O. Some new observations on blood plates. Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **6,** 1902, (xi).

Marino. Sur une nouvelle méthode de coloration des éléments figurés du sang, hématies, leucocytes, éosinophiles, pseudo-éosinophiles, neutrophiles, lymphocytes, mastzellen et plaquettes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (457–458). [5100 5200 L 0300 O 0130].

Petrone, A. Per l'autonomia delle piastrine. Ricerche microchimiche. Catania, Bull. Acc. Gioenia, **64,** 1901, (2–14, con 1 tav.).

Sacerdotti, C. Sulle piastrine del sangue dei mammiferi. Archivio sc. med., Torino, 1901, (483–507).

Schwalbe, Ernst. Der Einfluss der Salzlösungen auf die Morphologie der Gerinnung. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (377–380). [5040 5190].

——— Nochmals zur Blutplättchenfrage. Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (203–206). [O 0620 N 6007].

Vlasov, G. V. und **Sepp,** E. K. Zur Frage über den Kern und die Bewegung der Blutplättchen. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17,** 1902, (751–758); Moskva, Trd. fiz.-med. Obšč., **1902,** 17, (26–36).

BLOOD PLASMA.

5400 GENERAL.

Pozzi-Escot, M. Emm. Sur les hydrogénases du sang et les propriétés catalytiques de la fibrine. Paris, Bul. soc. chim., (sér. 3), **17,** 1902, (459–460). [1200 D 8010].

5420 PHYSICAL CHARACTERS.

Bujnevic, K. A. Ueber osmotische Processe im tierischen Organismus. Cryoskopie des Harnes und Blutes. (Russ.) Moskva, Trd. Terapevt. obšč., **6,** 1902, (48–70). [8300].

Mayer, André. Variations de viscosité et variations de quantité des substances albuminoïdes du plasma sanguin. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (767–768). [5425].

———— Études viscosimétriques sur la coagulation des albuminoïdes du plasma sanguin par la chaleur. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (367–369). [5430].

———— Coefficients de viscosité du sérum et du plasma sanguins normaux. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (365–367). [5470].

Usov, P. I. Ueber die Refraction des Blutes. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58,** 1902, (397–403.) [5020].

5425 CHEMICAL COMPOSITION.

Henri, Victor et **Mayer,** André. Variations des albuminoïdes du plasma sanguin au cours du lavage du sang. I. Variations qualitatives. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (824–828). [5040 5430].

Mayer, Andre. Variations de viscosité et variations de quantité des substances albuminoïdes du plasma sanguin. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (767–768). [5420].

5430 PHYSIOLOGICAL FEATURES.

(*See also* Clotting of the Blood, No. 5040.)

Camus, L. Spécificité et conditions d'action de précipitines. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (100–101). [5480].

Carré et **Vallée.** Sur les substances toxiques des sérums normaux. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (125–127, 176–177). [5480].

Henri, Victor et **Mayer,** André. Variations des albuminoïdes du plasma sanguin au cours du lavage du sang. I. Variations quantitatives. II. Variations qualitatives. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (824–828). [5040 5425].

Levaditi, C. Mécanisme de l'anémie expérimentale produite par l'introduction d'hémolysines spécifiques. Paris, C.R. soc. biol., **54,** 1902, (375–376). [5028 5230 5480 9160].

Mayer, Andre. Études viscosimétriques sur la coagulation des albuminoïdes du plasma sanguin par la chaleur. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (367–369). [5420].

Pettersson, Alfred. Ueber die baktericide Wirkung von Blutserum und Blutplasma. Arch. Hyg., München, **43,** 1902, (49–83). [5480 R 3460 3250].

Tarchetti, G. Di un nuovo metodo per differenziare il sangue umano da quello di altri animali. Genova, Boll. R. Acc. med., **16,** 1901, (116–120). [5090].

5440 ORIGIN AND CONSTITUENTS OF BLOOD PLASMA.

Levaditi, C. Contribution à l'etude de l'anémie expérimentale; état de la cytase hémolytique dans le plasma des animaux normaux. Ann. Inst Pasteur, Paris, **16,** 1902, (233–256, av. pl.). [5180 5480 R 3700].

BLOOD SERUM.

5450 GENERAL.

Nedrigailow. Die biologische Methode der diagnostik von Infektionskrankheiten. Centralbl. Bakt., Jena. Abt. 1, **31,** Referate, 1902, (418). [0190 R 3050].

Pfeiffer, Th. Die Agrikulturchemie im I. Halbjahr 1902. Chem. Zs., Leipzig, **2,** 1902, (13–16, 51–55, 85–88). [7000 1800 D 0010 M 3000 R 2000 2540 2600].

Poliakov, V. Sur un cas d'ascite pseudochyleux. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14**, 1902, (951–958). [5828 1540 5880].

Ruppin, Ernst. Zum Nachweise von Pferdefleisch. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5**, 1902, (356 – 362). [1850 D 6500].

Strauss, H. Die chronischen Nierenentzündungen in ihrer Einwirkung auf die Blutflüssigkeit und deren Behandlung. Nach eigenen Untersuchungen am Blutserum und an Transsudaten. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (IV + 159). 25 cm. [8080 5880].

5470 PHYSICAL CHARACTERS.

Achard, Ch. et **Lœper**, M. Sur la concentration moléculaire du sang après la suppression de l'élimination rénale. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (337–338). [5090 8080].

Dongier et **Lesage**. Valeurs de la résistance électrique de l'indice de réfraction et du pouvoir rotatoire de sérums normaux. Paris, C.-R. Acad. sci., **134**, 1902, (834–835).

Gilbert et **Herscher**. Surcoloration du sérum dans la néphrite interstitielle et dans la ligature expérimentale des uretères, cholémie et ictère d'origine rénale. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (386–388). [7685 8080].

Hamburger, H. J. Osmotischer Druck und Ionenlehre in den medicinischen Wissenschaften. Zugleich Lehrbuch physikalisch-chemischer Methoden. Bd 1: Physikalisch-chemische Grundlagen und Methoden. Die Beziehungen zur Physiologie und Pathologie des Blutes. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (XIII + 539). 26 cm. 16 M. [0224 5020 D 7150 7250 C 6250 R 3460].

Korányi, A. v. Bemerkungen zur diagnostischen Verwerthung des Blutgefrierpunktes. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (424–425). [5020 0090 8030].

Lesage et **Dongier**. Résistivités électriques de sérums sanguins pathologiques et d'épanchements séreux chez l'homme. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (111–113). [C 5660].

Lœper, Maurice. Les modifications de l'équilibre physico-chimique du sérum sanguin à la période critique des maladies. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1307–1308). [0190 5080 5475].

Mayer, André. Coefficients de viscosité du sérum et du plasma sanguins normaux. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (365–367). [5420].

Reiss, Emil. Der Brechungskoefficient des Blutserums als Indikator für den Eiweissgehalt. Diss. Strassburg i./E. (J. Singer), 1902, (31). 22 cm. [C 3860 D 6500].

Ring, M[ax]. Einfluss der Verdauung auf das Drehungsvermögen von Serumglobulinlösung. Würzburg, Verh. physik. Ges., (N. F.), **35**, 1902, (1–13). [D 7300].

Viola, G. Ricerche elettrochimiche e crioscopiche sopra alcuni sieri umani normali e patologici. Nota preventiva. Riv. ven. sc. med., Venezia, **34**, 1901, (357–361).

5475 CHEMICAL COMPOSITION.

Ascoli, M. Zur Kenntnis der Präzipitinwirkung und der Eiweisskörper des Blutserums. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1409–1413). [5480 1131 R 3600].

Buchner, H[ans] und **Geret**, L[udwig]. Ueber ein krystallinisches Immunisirungsproduct. I. u. II. Mittheilung. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (1163–1164, 1275–1277). [0195 1145 5480 1280 R 3440 3550].

Farkas, Géza. Ueber den Hydroxilion-Gehalt des Serums. (Ungarisch.) Math. Termt. Ért., Budapest, **21**, 1903, (45–58).

Gusev, G. A. Versuch einer quantitativen Bestimmung der Alexine im Serum gesunder und kranker Menschen. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (249–251). [5480 R 3600].

——— Material zur Frage der quantitativen Bestimmung der Alexine im Menschenserum. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (1147–1148). [5480 R 3600].

Heidenhain, Martin. Ueber chemische Umsetzungen zwischen Eiweisskörpern und Anilinfarben. Bonn (E. Strauss), 1902, (118). 25 cm. 3,60 M. [1131 R 3600 D 5020 4000].

Hijmans van den Bergh, A[lbert] A[braham]. Der Wert der Gefrierpunktbestimmung von Blut und Harn zur Diagnostik der Nierenfunktion. (Holländisch.) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **1,** 1902, (1371–1387). [8031 8340].

Kiss, Julius. Ueber den Werth der neueren Untersuchungsmethoden zur Bestimmung der Niereninsufficienz. Nebst Bemerkungen von Leopold Casper u. Paul Friedrich Richter. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1183–1185, 1204–1207, 1240). [8030 8080 1010 8300 0090].

Korányi, A. v. Zur Discussion über die wissenschaftliche Begründung der klinischen Kryoskopie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1207–1209). [1010 0090 8300 5020].

Langstein, Leo. Die Kohlehydrate der Eiweisskörper des Blutserums. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1876-1877). [1130 1400 1134 D 4010].

Lœper, Maurice. Les modifications de l'équilibre physico-chimique du sérum sanguin à la période critique des maladies. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1307–1308). [0190 5080 5470].

Neuberg, C[arl] und **Strauss,** H[ermann]. Ueber Vorkommen und Nachweis von Fruchtzucker in den menschlichen Körpersäften. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36,** 1902, (227–238). [1422 5825 D 1810 6150].

Waldvogel, [Karl Friedrich Richard]. Klinisches und Experimentelles zur Nierendiagnostik. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (41–60). [8000 8080 8300 0090].

Wallerstein, Saly. Quantitative Bestimmung der Globuline im Blutserum und in anderen thierischen Flüssigkeiten. Diss. Strassburg i./E. (J. Singer), 1902, (31). 22 cm. [1141 D 6500].

Zuelzer, G[eorg]. Zur Frage des Nebennierendiabetes. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1209–1210). [7938 7843 8450 9175].

5480 PHYSIOLOGICAL FEATURES. (*e.g.* GLOBULICIDAL AND BACTERICIDAL FUNCTIONS).

Arloing, Fernand. Pouvoirs chimiotaxiques de divers sérums se rattachant à la tuberculose. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (556–558). [0150 0190 R 3440 3600 4540].

Arloing, S. Die Serumdiagnostik bei der Tuberculose des Rindes. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901. (712). [0190 0297 R 4540 8300 3650].

——— et **Courmont,** Paul. Technique et résultats du séro-diagnostic de la tuberculose. Zs. Tuberkulose, Leipzig, **2,** 1901, (530). [R 4540 3600].

——— ——— Le séro-diagnostic des tuberculoses dites "chirurgicales." Zs. Tuberculose, Leipzig, **2** 1901, (530–531). [R 4540 3600].

Arthus, Maurice et **Vansteenberghe,** Paul. Un procédé nouveau d'obtention et de conservation d'un sérum précipitant le sérum de sang humain. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (251–254).

Ascarelli A. Ricerche su alcune proprietà dei sieri emolitici. Policlinico, Roma, **8,** 1901, (183–192).

Ascoli, G. und **Figari,** F. Ueber Nephrolysine. 1. u. 2. Mitt. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (560–563, 634–636). [8090 1280 9150 R 3600].

Ascoli, M. Isoagglutinine und Isolysine menschlicher Blutsera. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1239–1241). [1280 R 3650].

——— Ueber die Bildungsstätte der Lysine. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1343–1345). [1280 5230 R 3550].

——— Zur Kenntnis der Präzipitinwirkung und der Eiweisskörper des Blutserums. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1409–1413). [5475 1131 R 3600].

Ascoli, M. Isoagglutinine ed isolisine dei sieri di sangue umani Nota I. Clinica med. ital., Mlano, **40,** 1901. (43–47).

Aujeszky, Aladàr und **Wenhardt,** Johann. Beiträge zur Agglutination des Pestbacillus. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (748–753). [0297 8300 R 3650 1100 4280 M 7700].

Bandalin, Ja. G. Ueber angeborene Antihämolysine. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg. **9,** 1902, (25–29). [0195].

Baumgarten, P[aul v.]. Mikroskopische Untersuchungen über Hämolyse im heterogenen Serum. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1241–1244). [5180 1280 R 3600].

Beck, Max und **Rabinowitsch,** Lydia. Weitere Untersuchungen über den Werth der Arloing-Courmont'schen Serumreaktion bei Tuberkulose, speziell bei Rindertuberkulose. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (145–147). [R 4540 3600 3650 8300].

Bélonovskij, G. D. Ueber den Einfluss der Injectionen von verschiedenen Mengen des hämolytischen Serums auf die Anzahl der Blutelemente. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (114). 23 cm. [5090].

Bierry, H. Recherches sur les néphrotoxines. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1003–1004). [5230 8080 9150 9170].

——— Recherches sur les injections intra-péritonéales chez le chien de sang et de sérum leucotoxiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1001–1003). [9170].

Binda, C. Sull diagnosi specifica del sangue per mezzo del siero reattivo. Giorn. med legale, Milano, **8,** 1901, (55–65).

Biondi, C. Contributo allo studio del metodo biologico per la diagnosi del sangue umano. Sperimentale, Firenze, **55,** 1901, (720–759). [5030].

Bongiovanni, A. Azione emolitica ed agglutinante comparata in vivo ed in vitro. Riforma med., Roma, **17,** (2), 1901, (326–328, 339–341, 350–352). [0297].

Briot, A. Sur le mode d'action du sérum sanguin sur la pepsine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (140–141). [1240].

Buárd. La séro-réaction comme moyen de diagnostic de la tuberculose. Zs. Tuberkulose, Leipzig, **2,** 1901, (531). [R 4540 3600].

Buchner, [Hans]. Ueber ein krystallinisches Immunisirungsproduct. München, SitzBer. Ges. Morph., **17,** (1901), 1902, (2–13). [0195 5230 D 0170 8050 R 3460].

——— Sind die Alexine einfache oder complexe Körper? Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (854–857). [1250 0195 R 3200].

——— und **Geret,** L[udwig]. Ueber ein krystallinisches Immunisirungsproduct. I. u. II. Mittheilung. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1163–1164, 1275–1277). [0195 1145 5475 1280 R 3440 3550].

Butza, J. Un nouveau moyen pratique pour distinguer le sang de l'homme d'avec celui des animaux. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (406–407). [N 0207].

Camus, Jean et **Pagniez.** Recherches sur les propriétés hémolysantes du sérum humain. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (559–561).

Camus, L. Spécificité et conditions d'action de précipitines. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (100–101). [5430].

Carré et **Vallée.** Sur les substances toxiques des sérums normaux. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (125–127, 176–177). [5430].

Castaigne, J. et **Rathery,** F. Lésions expérimentales de l'épithélium des tubes contournés. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (565–567). [8080 8090].

——— ——— Lésions des reins produites par injection d'émulsion rénale ou de sérum néphro-toxique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (563–565). [8080 9150 8090].

Ceni, C. Nuove proprietà tossiche e terapeutiche del siero del sangue degli epilettici e loro applicazioni pratiche. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **6,** 1901, (505–510). [2080].

Charcot, J. B. Quelques faits relatifs à des recherches sur la sérothérapie du cancer. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (15–16). [0480 9170].

Decastello, Alfred v. und **Sturli,** Adriano. Ueber die Isoagglutinine im Serum gesunder und kranker Menschen. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1090–1095). [R 3650].

De Grazia, Francesco. Die Serumdiagnose bei der Lugentuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (229–231, 262–264). [R 4540 3650].

Dieudonné, A[dolf]. Beiträge zum biologischen Nachweis von Menschenblut. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (533–530). [5028 0090 R 3600 D 6500].

Doyon, Maurice et **Morel,** Albert. Recherches sur les modifications du sang et du sérum conservés aseptiquement à l'étuve. Fonction lipolytique du sang. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (621–623). [5030 D 8010].

Eckardt, Theodor. Widal'sche Serumreaktion bei Weil'scher Krankheit. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1129–1132). [R 5500 3600 3650 4240].

Ehrlich, P[aul]. Die Schutzstoffe des Blutes. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73,** (1901), 1, 1, 1902, (250–275); D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (865–867, 888–891, 913–916). [1280 0195 R 3200 3600].

——— und **Marshall,** H. T. Ueber die complementophilen Gruppen der Amboceptoren. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (585–587). [0195 1240 R 3200].

——— und **Morgenroth,** J. Die Seitenkettentheorie der Immunität [in: Emmerich, R. u. Trillich, H., Anleitung zu hygienischen Untersuchungen, 3. Aufl.]. München, 1902, (381–388), [0195 R 3200].

——— ——— Ueber Haemolysine II. 5. u. 6. Mitteil. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (251–257, 569–574, 598–604). [5180 R 3600].

——— und **Sachs,** H[ans]. Ueber den Mechanismus der Amboceptorenwirkung. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (492–496). [0195 R 3200].

——— ——— Ueber d. Vielheit der Complemente des Serums. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (297–299, 335–338). [0195 5180 R 3600 3200].

Eisenberg, Philipp. Untersuchungen über spezifische Präcipitationsvergänge. Teil. I. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (773–776). [1280 1131 0195 R 3600].

Engel, C. S. Ueber einen mit normalem Blutserum behandelten Fall von schwerem Scharlach. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (448–450). [R 4160 3460].

Ficker, Martin. Ueber die Serumreaktion bei Teberkulose. Zs. Tuberkulose, Leipzig, **2,** 1901, (321–325). [R 3600 4540].

Franke, Maryan. Un sérum dissolvant les leucocytes obtenu dans un cas de leucémie lymphatique. (Polish.) Przegl. lek., Kraków, **41,** 1902, (48–49). [0295 5290 5280 1260].

Friedenthal, Hans. Ueber die Reaktion des Blutserums der Wirbeltiere und die Reaktion der lebendigen Substanz im allgemeinen. Zs. allg. Physiol., Jena, 1, 1902, (56–66). [5090 0295 L 8500 R 3600].

——— Neue Versuche zur Frage nach der Stellung des Menschen im zoologischen System. Berlin, SitzBer. Ak. Wiss., **1902,** (830–835). [N 6031 P 2500].

Gessard, C. Tyrosinase animale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1304–1306). [1240 8790].

Glinčikov, V. I. Ueber Veränderungen der hämolytischen Fähigkeit des Blutserums in verschiedenen Phasen der Verdauung. (Russ). Bolĭničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (1351–1356, 1395–1404). [7000].

Grigorjev, A. Zur Technik der Untersuchung von Blut- und Samenflecken zu gerichtlich medicinischen Zwecken. (Russ.) Věst. obšč. gigieny, St. Peterburg, **1902,** (307–324). [0830 0090].

Gruber, Max. Zur Theorie der Antikörper. I. Ueber die Antitoxin-Immunität. II. Ueber Bakteriolyse und Haemolyse. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1827–1830, 1880–1884, 1924–1927, 1965–1986). [0195 1280 9155 R 3300 3700].

Grünbaum, Albert S. F. Note on the "blood relationship" of man and the anthropoid apes. Lance, London, **1902,** 1, (143). [0100].

Gusev, G. A. Material zur Frage der quantitativen Bestimmung der Alexine im Menschenserum. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (1147–1148). [5475 R 3600].

——— Versuch einer quantitativen Bestimmung der Alexine im Serum gesunder und kranker Menschen. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (249–251). [5475 R 3600].

Hahn, Martin und **Trommsdorf,** R. Zur hämolytischen Wirkung des normalen Menschenserums. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1454–1456). [5180 R 3600].

Halban, Josef und **Landsteiner,** Karl. Ueber Unterschiede des fötalen und mütterlichen Blutserums und über eine agglutinations- und fällungshemmende Wirkung des Normalserums. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (473–476). [5180 0860 0297 1280 1131 9170 R 3600 3650].

——— ——— Zur Frage der Präcipitationsvorgänge. Bemerkungen zu den Mitteilungen von Philipp Eisenberg im Centralbl. f. Bakteriol., Abt. I, Orig., Bd XXXI, 1902, Nr 15 und in den Extraits du Bulletin de l'Académie des Sciences de Cracovie, Mai 1902, p. 289. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (457–458). [1280 1131 0195 R 3600].

Hawthorn, Ed. De la séro-réaction tuberculeuse et sa valeur pour le diagnostic prévu de la tuberculose. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (632–634). [0190 0297 R 3600 3650 4540].

Heim, L[udwig]. Blut, Körperzellen und Bacterien. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (700–702). [5130 0195 1280 R 3200].

Jensen, C. O. Some experiments on cancerous tumours. (Danish.) Kjöbenhavn, Hosp. Tid., **45**, 1902, (489–502). [0484 9170].

Kassner, G[eorg]. Pharmazeutische Präparate. Chem. Zs., Leipzig, **1**, 1902, (378–380, 632–634, 663–666). [9100 M 3120 D 0100 1000 R 3420].

Koch, Robert. Ueber die Agglutination der Tuberkelbazillen und über die Verwerthung dieser Agglutination. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (829–834). [0297 R 3650 4540 M 7700].

Korschun, S. Ueber Lab und Antilab. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36**, 1902, (141–166). [1837 1280 R 3600 3200].

Kowarski, Alb[ert]. Ueber den Nachweis von pflanzlichem Eiweiss auf biologischem Wege. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (442). [1131 5028 R 3600 M 3120 D 4020].

Kraus, R[udolf] und **Pirquet,** Cl. *Freiherr* v. Weitere Untersuchungen über spezifische Niederschläge. I. Können Bakterienfiltrate agglutinierende Substanz binden? II. Ueber Präcipitoide. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (60–74). [0195 1280 R 3600 3650].

——— und **Sternberg,** C. Ueber Wirkungen der Hämolysine im Organismus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (903–911). [5180 9155 7685 R 3400 3600].

Küster, William. Ueber den gerichtlichen Nachweis von Blut. (Vortrag.) Zs. angew. Chem., Berlin, **15**, 1902, (1317–1323). [5025 5028 1280 R 3600 D 6500].

Kuliabko, A. A. und **Metalïnikov,** S. I. Sur le sérum cardiotoxique. (Expériences sur le cœur isolé.) (Russ.) St. Peterburg, Bull. Ac. Sc., (Sér. 5), **17**, 1, 1902, (101–107). [5690 9170].

Landsteiner, Karl. Ueber Serumagglutinine. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1905–1908). [0297 R 3650].

——— und **Calvo,** Arturo. Zur Kenntnis der Reaktionen des normalen Pferdeserums. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31**, Originale, 1902, (781–786). [1280 0195 R 3600 3650].

Laqueur, August. Zur Kenntniss urämischer Zustände. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (744–746). [8085 R 3600].

Ledoux et Lebard. Action du sérum sanguin sur les paramécies. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **16**, 1902, (510–521); Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (822–824). [0295 0297 R 1200 N 0411].

Lépine, R. et **Boulud.** Sur les leucomaïnes diabétogènes. Paris, C.-R. Acad. sci., **134**, 1902, (1341–1342). [7938].

Levaditi. L'action bactéricide optima des sérums anti-microbiens, est-elle due à l'intervention de l'anti-complément, ou à une dérivation du complément? Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (971–973). [R 3700].

——— Mécanisme de l'anémie expérimentale produite par l'introduction d'hémolysines spécifiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (375–376). [5028 5230 5430 9160].

——— Contribution à l'étude de l'anémie expérimentale; état de la cytase hémolytique dans le plasma des animaux normaux. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **16,** 1902, (233–256, av. pl.). [5440 5180 R 3700].

——— Mécanisme du phénomène de Neisser et Wechsberg. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (973–975). [R 3700].

Linossier, G. et **Lemoine,** G. H. Utilisation des sérums précipitants pour l'étude de certaines albuminuries. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (415–417). [8440].

——— ——— Sur quelques conditions de l'action des sérums précipitants. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (320–322).

——— ——— Sur les substances précipitantes des albumines (précipitines) contenues dans certains sérums spécifiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (85–88).

——— ——— Sur la spécificité des sérums précipitants. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (276–279, 369–372).

Lipstein, A. Die Komplementablenkung bei baktericiden Reagenzglasversuchen und ihre Ursache. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (460–468). [0190 R 3500 3420].

Loeb, Adam. Ueber Versuche mit bakteriellem Lab und Trypsin. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (471–476). [1240 1837 R 3600 3200 1820 2600 M 3100].

London, E. S. Der gegenwärtige Stand der Lehre von den Cytolysinen und die cytolytische Theorie der Immunität. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (48–60, 147–160). [0195 R 3700 3250].

Majewski, Feliks. Sur les phénomènes d'agglutination dans le sang de l'homme et des animaux à l'état physiologique. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22,** 1902, (895–906, 926–935). [0297 5120 5028].

Manfkovskij, A. F. Contribution à l'étude des poisons cellulaires (cytotoxines). La Thyréotoxine. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactério., St. Peterburg, **14,** 1902, (571–591, av. 1 pl.); rés. fr. (623–624). [1260 7820].

——— Contribution à l'étude des cytotoxines. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (215–216). [1260].

Markl. Ueber Hemmung der Hämolyse durch Salze. Zs. Hyg., Leipzig, **39,** 1902, (86–92). [9170].

Marshall, H. T. und **Morgenroth,** J. Ueber Differenzierung von Komplementen durch ein Partialantikomplement. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (570–572). [0195 R 3460].

Matthes, Max. Experimenteller Beitrag zur Frage der Hämolyse. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (8–10). [5180 R 3600].

Mertens, Victor E. Ein biologischer Beweis für die Herkunft des Albumen im Nephritisharn aus dem Blute. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (161–162). [8440 1131 R 3600].

Meyer, Fritz und **Aschoff,** Ludwig. Ueber die Receptoren der Milcheiweisskörper. Ein Beitrag zur Specifitätsfrage der Immunkörper. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (638–639). [0195 1830 R 3200].

Michaelis, Leonor. Ueber eine neue Form der Hämoglobinurie. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (51–54). [8420 1280 R 3600].

——— Ueber Inaktivierungsversuche mit Präcipitinen. Centralbl. Bakt., Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (458–466). [0195 R 3600 3200].

Minovici, Stephan. Ueber die neue Methode zur Unterscheidung des Blutes mittels Serum. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (429–431). [5028 1280 0090 1131 R 3600 D 6500].

Mircoli, St[efano]. Ueber die Sero-Antitoxicität des Alkohols bei der Tuberkulose und über die eventuelle Anwendung des Alkohols in der Therapie der Tuberkulose. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (353–356). [1280 1884 9120 9170 R 4540 3460].

Morgenroth, J[ohannes]. Ueber die Erzeugung hämolytischer Amboceptoren durch Seruminjektion. Ein Beitrag zur Kenntniss der Receptoren. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1033–1035). [0195 R 3460 3600].

——— und **Sachs,** H[ans]. Ueber die Completirbarkeit der Amboceptoren. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (631–633). [0195 R 3200].

Müller, Paul Theodor. Ueber Erzeugung hämolytischer Amboceptoren durch Seruminjektion. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1330–1332). [0195 R 3460 3600].

——— Weitere Studien über die Fällung des Caseïns durch Lab und Laktoserum. II. Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (521–542). [1240 1837 5840 R 3600 3460 1820 2600].

Neisser, Ernst und **Doering,** Hans. Zur Kenntniss der haemolytischen Eigenschaften des menschlichen Serums. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (593–595). [5180 1280 R 3600].

——— und **Friedemann,** Ulrich. Ueber Amboceptoroidbildung in einem menschlichen Serum. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (677–679). [0195 R 3200 3600].

Neisser, Max und **Wechsberg,** Friedrich. Ueber die Wirkungsart bactericider Sera. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (697–700). [R 3460 3700 3600].

Nötel. Ueber ein Verfahren zum Nachweis von Pferdefleisch. Zs. Hyg., Leipzig, **39,** 1902, (373–378). [1850].

Noguchi, Hideyo. The antihaemolytic action of blood sera, milk, and cholesterin upon agaricin, saponin, and tetanolysin, together with observations upon the agglutination of hardened red corpuscles. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (377–382). [1280 0297 9170 R 3600].

Nuttall, George H. F. . . . The biological test for blood . . . Brit. Med. J., London, **1902,** 1, (825–827). [0100 0090].

Pace, D. Contributo alla conoscenza dei sieri emolitici con speciale riguardo al potere isoagglutinante ed isolitico di alcuni sieri umani normali e patologici. Riv. crit. Clin. med., Firenze, **2,** 1901, (661–665, 677–683). [0297].

Perin, Jean. Sur le pouvoir antiseptique du sérum sanguin. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (938–940). [1240 7330].

Pettersson, Alfred. Ueber die baktericide Wirkung von Blutserum und Blutplasma. Arch. Hyg., München, **43,** 1902, (49–83). [5480 R 3460 3250].

Pfeiffer, R[ichard] und **Friedberger,** E. Ueber die im normalen Ziegenserum enthaltenen bakteriolytischen Stoffe (Ambiceptoren Ehrlich's). D. med. Wochenschr., Berlin, 27, 1901, (834–836). [0195 R 3700].

Piorkowski, M[ax]. Die specifischen Sera und ihre Verwertung bei der Fleischuntersuchung. [Vortrag.] Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **12,** 1902, (30–38). [1850 D 6500].

——— Die spezifischen Sera. Eine zusammenfassende Uebersicht der bis Anfang 1902 erschienenen diesbezüglichen Arbeiten. Centralbl. Bakt. Jena, Abt. **1, 31,** Referate, 1902, (553–560). [9170 R 3460 3600].

Ransom, F. Saponin und sein Gegengift. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (194–196). [1280 9135 R 3460].

Rodet, A. Sur la relation entre l'agglutinabilité et l'aptitude à provoquer la formation d'agglutinine. Paris, C.R. soc. biol., **54,** 1902, (174–176). [0297 R 3650].

Romberg, Ernst. Zur Serumdiagnose der Tuberkulose. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (273–275, 292–296). [R 4540 3650].

Rosenberg, N. K. Zur Frage des Uebergangs der Agglutinine in die Transsudate (bei normalen Bedingungen und experimenteller Urämie). (Russ.) Bolíničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (2205–2211, 2254–2266, 2308–2316, 2350–2359, 2399–2403). [0195 0297 8085 R 3650].

Rostoski, [Otto]. Zur Kenntnis der Präcipitine. Würzburg, Verh. physik. Ges., (N. F.), **35,** 1902, (15–65). [1131 R 3600].

Ruffer, M. Armand and **Crendiropoulo,** M. A contribution to the study of the presence and formation of agglutinins in the blood. Brit. Med. J., London, **1902,** 1, (821–825). [0297].

Sachs, Hans. Giebt es einheitliche Alexinwirkungen? Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (181–183, 216–219). [5180 0195 R 3200 3600].

Sanfelice, Francesco. Die Antikörper des Blutserums mit Blastomyceten behandelter Tiere. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (360–365). [1280 R 3460 3700 1150].

——— Die Morphologie der Blastomyceten im Organismus in Bezug auf die Antikörper des Blutserums. Forschungen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (892–903). [R 3460 0540 1150 3100 3700 M 7700].

Savčenko, I. G. et **Berdnikov,** A. Sur les cytases et sur les propriétés hémolytiques des extraits d'organes hématopoïétiques. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14,** 1902, (760–783), rés. (796–800). [9175 5028].

Schattenfroh, A[rthur]. Ueber specifische Blutveränderungen nach Harninjectionen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1239). [8360 R 3600].

——— Spezifische Blutveränderungen nach Harninjektionen. 1. Abhandlung. Arch. Hyg., München, **44,** 1902. (339–361). [8360 R 3600].

Schmidt, August. Ueber eine Entgiftung durch Abspaltung der Methyl- und Aethylgruppe im Organismus. Diss. Heidelberg (Druck. v. J. Hörning), 1901. (32). 22 cm. [9130 7655 D 8050].

Schneider, R[udolf]. Ueber die bakterizide Wirkung des Blutserums bei der Phosphorvergiftung. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1940). [9115 R 3700].

Škljarevič, M. G. Versuch einer Bestimmung der Resistenz von rothen Blutkörperchen bei verschiedenen Erkrankungen mit Hilfe von specifischem hamolytischem Serum. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (177). 24 cm. [0090 5180].

Stern, R[ichard]. Ueber den Nachweis menschlichen Blutes durch ein „Antiserum". D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (135). [5028 0090 1240 R 3600 D 6500].

Strube, Georg. Beiträge zum Nachweis von Blut und Eiweiss auf biologischem Wege. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (425–429). [5028 1280 0090 1131 R 3600 D 6500].

Studenskij, A. Zur Frage der Cytotoxine. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **5,** 1902, (44–46). [1260 9150].

Surmont, H. et **Drucbert,** J. Action du sérum antipancréatique sur le pouvoir amylolytique du sérum sanguin. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (569–571). [5028 7500].

Szczawinska, *Mlle* W. Sérum cytotoxique pour les globules du sang d'un Invertébré. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1303–1304).

Tarasevič, L. A. und **Ščastnyj,** S. M. Ueber Todesursachen der mit fremdem Blute immunisirten Tiere infolge intravenöser Injectionen desselben Blutes. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1117–1118). [0180 0195].

——— Beitrag zur Lehre über Hämolysine. Historisch- kritische und experimentelle Untersuchung. (Russ.) Odessa, 1902, (II + 152 + 68 + 1). 25 cm. [5028 9150].

Trommsdorff, Richard. Ueber den Alexingehalt normaler und pathologischer menschlicher Blutsera. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (439 – 449). [0195 R 3200 3600 3700].

Trommsdorff. Ueber Gewöhnung von Bacterien an Alexine. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (556 – 558). [R 3300].

Uhlenhuth. Eine Methode zur Unterscheidung der verschiedenen Blutarten im besonderen zum differentialdiagnostischen Nachweise von Menschenblut. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (82–83); Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (556). [5028 0090 1240 R 3600 D 6500].

——— Die Unterscheidung des Fleischesverschiedener Thiere mit Hilfe spezifischer Sera und die praktische Anwendung der Methode in der Fleischbeschau. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (780–781). [1131 1850 R 3600].

——— Weitere Mittheilungen über meine Methode zum Nachweise von Menschenblut. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (260–261). [5028 0090 1240 R 3600 D 6500].

——— Weitere Mittheilungen über die praktische Anwendung meiner forensischen Methode zum Nachweis von Menschen- und Thierblut. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (499–501). [5028 1240 0090 R 3600 D 6500].

Umber, F[riedrich]. Zur Chemie und Biologie der Eiweisskörper. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (657–659). [1124 1131 R 3600 D 4010].

Voges, O. Die Differentialdiagnose der verschiedenen in die Gruppe der Bakterien der hämorrhagischen Septikämie gehörigen Mikroorganismen mit Hilfe der spezifischen Serumreaktion. Centralbl. Bakt., Jena, Abt 1, **31,** Originale, 1902, (645–650). [0195 M 7700 R 1100 8000 3600].

Wassermann, A[ugust] und **Schütze,** Albert. Ueber eine neue forensische Methode zur Unterscheidung von Menschen- und Thierblut. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (187–190). [5028 1240 0090 1131 R 3600 D 6500].

——— ——— Ueber die Entwickelung der biologischen Methode zur Unterscheidung von menschlichem und tierischem Eiweiss mittels Präcipitine. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (483). [1131 R 3600].

Weichardt, [Julius Wolfgang]. Moderne Immunitätslehre mit besonderer Berücksichtigung der für den praktischen Arzt wichtigen Immunisirungen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (2095 – 2100). [1280 0195 9170 R 3200 3500].

Wendelstadt, H. Ueber die Vielheit der Amboceptoren und Komplemente bei Hämolyse. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (469–473). [0190 R 3500].

Widal et **Ravaut.** Recherches sur l'agglutination du bacille de Koch et le cytodiagnostic dans 24 cas d'épanchements séro-fibrineux de la plèvre. Zs. Tuberkulose, Leipzig, **2,** 1901, (531–532). [0297 R 4540 6200 3650].

Wilde, M. Ueber die Beeinflussung der Alexinwirkung durch Absorption. Ein Beitrag zur Kenntnis der natürlichen Schutzstoffe des Blutes. Arch. Hyg., München, **44,** 1902. (1–74). [0195 R 3250].

——— Ueber das Verhalten der bactericiden Kraft des Kaninchenserums bei der Milzbrandinfection. München, SitzBer. Ges. Morph., **17,** (1901), 1902, (42–43). [R 3460 7100].

——— Zur „Erwiderung" von H. Conradi. Zs. Hyg., Leipzig, **39,** 1902, (404 – 406). [9170 R 7100 3400 8400].

——— Ueber das biologische Verfahren zum Nachweis von Menschenblut. München, SitzBer. Ges. Morph., **17,** (1901), 1902, (44–46). [5090 R 3600].

——— Ueber die Absorption der Alexine durch abgetötete Bacterien. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (878–881). [0195 R 3200].

——— Der baktericide Versuch [in: Emmerich, R. u. Trillich, H. Anleitung zu hygienischen Untersuchungen, 3. Aufl.]. München, 1902, (403–406). [R 3700].

Ziemke, Ernst. Zur Unterscheidung von Menschen- und Thierblut mit Hilfe eines spezifischen Serums. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (424–426). [5028 1240 0090 R 3600 D 6500].

——— Weitere Mittheilungen über die Unterscheidung von Menschen- und Thierblut mit Hilfe eines spezifischen Serums. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901. (731–733). [5028 0090 1240 R 3600 D 6500].

Zuelzer, G. Zur Frage der biologischen Reaktion auf Eiweiss in Blut und Harn. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (219–220). [5028 1131 1240 8440].

Zupnik, L. Widal'sche Serumreaktion bei Weil'scher Krankeit. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1305). [R 5500 3600 3650 4240].

Rostoski, [Otto]. Ueber den Werth der Präzipitine als Unterscheidungsmittel für Eiweisskörper. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (740). [1131 D 4000 R 3600].

5490 ORIGIN OF CONSTITUENTS OF BLOOD SERUM.

Bier, August. Die Transfusion von Blut, insbesondere von fremdartigem Blut, und ihre Verwendbarkeit zu Heilzwecken von neuen Gesichtspunkten betrachtet. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (569–572). [5050 1280 6990 9170].

Fokker, A. P. Zur Alexinenfrage. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (524–528). [0195 R 3350 3460 3700].

CIRCULATION OF THE BLOOD IN GENERAL.

5500 GENERAL.

Bergh, R. S. Gedanken über den Ursprung der wichtigsten geweblichen Bestandteile des Blutgefässsystems. Anat. Anz., Jena, **20,** 1902, (488–492). [N 0223 0207 O 2540].

Buttersack, [Felix]. Mechanische Nebenwirkungen der Athmung und des Kreislaufs. Eine nicht-experimentelle Studie. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (260–262, 286–280). [6100].

Capurro, Mariano Agostino. Sulla circolazione sanguigna normale e di compenso del testicolo. (Contribuzione sperimentale.) Anat. Anz., Jena, **20,** 1902, (577–598). [0830 N 6007].

Čuevskij, I. A. Ueber die Blutversorgung einzelner Organe. (Russ.) Charĭkov, 1902, (168, mit 8 Taf.) 26 cm. [6445 7345 7545 7645 8045].

Frenkel, H. et **Lafon,** G. Étude graphique des oscillations rythmiques de la tête chez les aortiques (signe de Musset). Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (658–668). [5580 5780].

——— ——— Etude graphique des oscillations rythmiques de la tête chez les sujets sains. Paris, C.-R. soc. biol, **54,** 1902, (660–661). [P 2040].

Garrigou, F. Résultats physiques, chimiques et pratiques de la concentration du vin. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (407–408). [1884].

H[ill], L[eonard] E. Physiology IV. Vascular system. Encycl. Brit. Suppl., London, **31,** 1902, (729–735). [5600].

Pompilian, Mariette. Un nouveau sphygmographe à transmission. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (492–494). [0090].

Savvin, V. N. Die Blutversorgung des Hüftgelenks. (Russ.) Chirurgija, Moskva, **11,** 1902, (461–470). [4160].

5530 MECHANICAL PRINCIPLES OF THE CIRCULATION.

Traité de Physique biologique, publié sous la direction de d'Arsonval, Chauveau, Gariel, Marey et Weiss, t. I. Paris, (Masson), 1901 (VII + 1150, av. fig.), 25 cm. [0030 0220 4000 6000 N 0211 0219 M 3000 O 2040 2260 L 0030 7000 C 0230].

Bayliss, W[illiam] M[addock]. On the local reactions of the arterial wall to changes of internal pressure. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (220–231). [4050.3 4055.3 5765].

Thoma, R[ichard]. Ueber den Verzweigungsmodus der Arterien. Arch. Entw-Mech., Leipzig, **12**, 1901, (352–413). [5710 O 2500].

5531 BLOOD-PRESSURE.

Bruining, J[ohannes]. Der klinische Werth des Gärtnerschen Blutdruckmessers. (Holländisch.) Herinneringsbundel Prof. S. S. Rosenstein, Leiden (Eduard IJdo), 1902, (41–58). 26 cm. [0090].

Brunton, Lauder. Ueber die Anwendung von Kaliumnitrat und -Nitrit bei chronischer Steigerung der Arterienspannung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (280–281). [5780 9115].

Buttermann, Adolf. Ueber den Einfluss von Nierenerkrankungen auf den Blutdruck. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1902, (50). 22 cm. [8080].

Erlanger, Joseph. A new instrument for determining systolic and diastolic blood pressure in man. Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **6**, 1902, (xxii–xxiii). [0090].

Gley, E. Action physiologique de l'extrait de fraises. Action sur la pression et sur la coagulabilité du sang et action agglutinante. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (912–914). [5590 0287 5040 9190].

Grandi, (De), S. Per la misura della pressione arteriosa. Gazz. med., Torino, **52**, 1901, (689–692).

Groedel, Theodor. Ueber die physiologische Wirkung von Calcium-Natrium- und Kaliumchlorid-Bädern, insbesondere auf den Blutdruck. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (19). 21 cm. [9110 9115 5590].

Hayashi, T. Vergleichende Blutdruckmessungen an Gesunden und Kranken mit den Apparaten von Gärtner, Riva-Rocci und Frey. Diss. Erlangen (E. Th. Jacob), 1901, (33). 22 cm. [0090].

Heike, Wilhelm. Blutdruckmessungen nach Verabreichung von Digitalis, ausgeführt mittelst des Riva-Rocci'schen Sphygmomanometers. Diss. Halle (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (62). 22 cm. [5590 9135].

Hill, Leonard. On the residual pressures in the vascular system when the circulation is arrested. J. Physiol., Cambridge, **28**, 1902, (122–136). [5720].

Kelling, Georg. Die Tamponade der Bauchhöhle mit Luft zur Stillung lebensgefährlicher Intestinalblutungen. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (1480–1483, 1533–1538). [5050].

Pässler, H[ans] und **Rolly.** Experimentelle Untersuchungen über die Natur der Kreislaufstörung im Kollaps bei akuten Infektionskrankheiten. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1737–1741). [0190 R 4000].

Puterman, Jakób. L'influence des examens sur le système circulatoire. Recherches sur la pression du sang faites à l'aide du tonomètre de Gärtner. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22**, 1902, (162–167, 192–203). [2753 2860].

Recklinghausen, Henrich von. Ueber Blutdruckmessung beim Menschen. Arch. exper. Path., Leipzig, **46**, 1901, (78–132). [0090].

Richet, Charles. Des effets anaphylactiques de l'actinotoxine sur la pression artérielle. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (837–838). [5590 5150 9190 N 0811].

Rondelli, Giuseppe. Influenza del trattamento digitalinico stricnico sulla pressione arteriosa nella polmonite. Riv. ven sc. med., Venezia, **25**, 1901, (249–258). [5590 9135].

Rudolf, R. D. Observations on blood pressure. Toronto, Stud. Univ. Physiol. Ser., No. 3, 1901.

Sassaparel, L. V. Ueber den vergleichenden Werth von klinischen Methoden der Blutdruckmessung. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (119). 23 cm. [0090].

Schleisiek, Berthold. Untersuchungen mit dem Gärtner'schen Tonometer. Diss. Rostock (Druck v. Adler's Erben), 1901, (43). 22 cm. [0090].

Schott, [Theodor]. Ueber das Verhalten des Blutdruckes bei der Behandlung chronischer Herzkrankheiten. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (356–358, 372–374). [5680].

Sommerfeld, L. Blutdruckmessungen mit dem Gärtner'schen Tonometer. Ther. Monatshefte, Berlin, **15**, 1901, (72–75). [0090].

Stifler, [Max]. Ueber Herz-Heilbäder. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (748–750). [9110 5680 5534]

Teissier, Pierre et **Lévi,** Léopold. Des modifications de la pression artérielle sous l'influence des solutions salines concentrées. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (25–27). [5590 9115].

Treves, Marco. Dell'azione del salasso sulla pressione arteriosa dell'uomo. Gazz. med., Torino, **52**, 1901, (301–305). [5590 9115].

——— La ventosa di Junod in rapporto alla frequenza del polso ed alla pressione arteriosa. Gazz. med., Torino, **52**, 1901, (701–704). [5590].

Vaschide, N. Mesure de la pression du sang chez l'homme. Nature, Paris, **30**, (1er semest.), 1902, (397–398, av. fig.).

——— et **Vurpas,** Cl. Recherches expérimentales sur la vie biologique d'un xiphopage. Paris, C.-R. Acad. sci., **134**, 1902, (626–628). [0120 L 1500 P 2000 2010].

5532 VELOCITY OF BLOOD FLOW.

Hallion et **Laignel-Lavastine.** Recherches sur la rapidité de la circulation capillaire de la peau dans divers cas pathologiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1014–1016). [5740 8645].

Schirrmacher, Leo. Ueber den Einfluss der Strömungsgeschwindigkeit in den Kranzarterien des isolierten Säugetierherzens auf Stärke und Frequenz des Herzschlages. Diss. Rostock (Druck v. C. Hinstorff), 1901, (27). 22 cm. [5620 5645 5534].

5534 THE PULSE.

Aichel, Otto. Die Beurtheilung des Wochenbettes nach der Pulszahl. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (1876–1879). [0870].

Ascoli, G. Ueber überzählige Venenpulse. Zur Klinik der Dissociation der Herzfunctionen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (354–358). [5630].

Bätke, Johannes. Experimentelle Prüfung des Jaquet'schen Sphygmochronographen. Diss. Rostock (Druck v. C. Hinstorff), 1901, (31). 22 cm. [0090].

Beccari, L. Sul polso venoso fisiologico. Ricerche di biologia pubblicate per il XXV anniversario cattedratico di P. Albertoni. Bologna (Zamorano ed Albertazzi), 1901, (521–562).

Brahn, Max. Experimentelle Beiträge zur Gefühlslehre. I. Theil. Die Richtungen des Gefühls. Philos. Stud., Leipzig, **18**, 1901, (127–187, mit 2 Taf.). [2830 3030].

Castronuovo, G. Il ritardo del polso nelle cardiopatie. Nuova Riv. clin. terap., Napoli, **4**, 1901, (232–266).

Esslemont, John B. Ueber die Innervation des Herzens. Arch. exper. Path., Leipzig, **46**, 1901, (197–229). [5660 5650].

Gerhardt, D[ietrich]. Einige Beobachtungen an Venenpulsen. Arch. exper. Path., Leipzig, **47**, 1902, (250–266). [5631].

Jaquet, A. Zur Technik der graphischen Pulsregistrirung. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (62–64). [0090].

Leusser, [Josef]. Ueber die Wirkung der Kissinger kohlensauren Soolbäder bei Herzkranken. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (744–747, 792–795). [9110 5680].

Mackenzie, James. The study of the pulse. Edinburgh and London (Young Pentland), 1902, (XX + 325). 23.4 cm.

Meyer, Arthur. Rückläufiger Radialpuls. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (660).

Nürenberg, A. Du changement graphique de la pulsation au commencement des maladies de l'aorte. (Russ.) Charĭkov, Ann. Univ., **1902,** 3, (1–32). [5580 5780].

Rümke, C. L. Die Wirkung des Antiarins auf das Herz, gleichzeitig ein Beitrag zur Kenntniss des Pulsus alternans. (Holländisch.) Ned. Tijdschr., Geneesk., Amsterdam, **1902,** 1, (869–887). [5690 9135].

Šatilov, P. Zur Lehre über die Formen der Pulskurven. (Klinisches Material.) Diss. (Russ.) Charĭkov, 1902, (245, mit 21 Taf.). 26 cm. [5580].

Schirrmacher, Leo. Ueber den Einfluss der Strömungsgeschwindigkeit in den Kranzarterien des isolierten Säugetierherzens auf Stärke und Frequenz des Herzschlages. Diss. Rostock (Druck v. C. Hinstorff), 1901, (27). 22 cm. [5620 5645 5532].

Schuh, Hans. Zur Diagnose und Pathologie der Perikarditis. Mit Berücksichtigung des Pulsus paradoxus. Diss. Erlangen Nürnberg (Druck v. U. E. Sebald), 1901, (46). 22 cm. [5680 R 6250].

Scotti, F. Il polso nella sospensione volontaria del respiro. Giorn. internaz. med. prat., Napoli, **23,** 1901, (986–994). [5536].

Stifler, [Max] Ueber Herz-Heilbäder. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (748–750). [9110 5680 5531].

Zoneff, P. und **Meumann,** E. Ueber Begleiterscheinungen psychischer Vorgänge in Athem und Puls. Erster Artikel. Einleitende Bemerkungen von E. Meumann. Philos. Stud., Leipzig, **18,** 1901, (1–113, mit 5 Taf.). [2830 6160].

5536 EFFECT OF THE RESPIRATORY MOVEMENTS.

Hirschberg, N. Ueber die gegenseitige Beziehung zwischen psychischen Zuständen, Blutcirculation und Athmung. Diss. (Russ.) Jurjev, 1902, (144, mit 10 Taf.). 23 cm. [6160].

Scotti, F. Il polso nella sospensione volontaria del respiro. Giorn. internaz. med. prat., Napoli, **23,** 1901, (987–994). [5534]

5540 SPECIAL FEATURES OF THE PULMONARY CIRCULATION.

Wood, Horatio C., *jun.* A physiological study of the pulmonary circulation. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **6,** 1902, (283–295). [6445].

5570 THE CIRCULATION IN THE DIFFERENT CLASSES OF THE ANIMAL KINGDOM.

(*See also* N 0207.)

Greene, C[harles] W[ilson]. Notes on the physiology of the circulatory system of the California Hagfish, *Polistotrema stouti.* Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol., Boston, Mass), **6,** 1902, (xii–xiii). [N 5407 5431].

Johnston, J. B. and **Johnson,** Sarah W. The course of the blood flow in *Lumbricus.* Amer. Nat., Boston, Mass., **36,** 1902, (317–328).

Marschner, Ludwig. Beiträge zur Anatomie und Physiologie des Herzens und der grossen Gefässstämme der Wassersäugetiere. Diss. Breslau. Schmalkaden (Druck v. F. Wilisch), 1901, (56). 26 cm. [N 6007 6011].

5580 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Alexander, H. de M. A few observations on the blood pressure in mental diseases. Lancet, London, **1902,** 2, (19–20). [2880].

Cabibbe, O. Effetti di un laccio anelastico rimasto applicato sul braccio sinistro per 27 ore. Siena, Atti Acc. fisiocritici, (Ser. 4), **13,** 1901, (13–17).

Curschmann, H[einrich]. Ueber tödtliche Blutungen bei chronischer Pfortaderstauung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (289–293). [5050].

Dieterich, Hermann. Die paroxysmale Pulsation oder intermittierende Erweiterung der Bauchaorta. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (32). 21 cm.

Falk, Hermann. Beitrag zum Studium des Dermographismus. Diss. Breslau. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1901, (96). 22 cm. [8680].

Frenkel, H. et **Lafon,** G. Étude graphique des oscillations rythmiques de la tête chez les aortiques (signe de Musset). Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (658–660). [5500 5780].

Galeotti, G. Ricerche fisico-chimiche sull' edema. Sperimentale, Firenze, **55,** 1901, (425–445). [0224 5880].

Geller, Alfons. Ueber die Behandlung des chronischen Unterschenkelgeschwürs. Diss. Bonn. Aachen (Druck v. A. Jacobi & Cie), 1902, (34). 21 cm. [8680].

Haig, A. Harnsäure als ein Faktor bei der Entstehung von Krankheiten. Ein Beitrag zu der Pathologie des hohen Blutdruckes, des Kopfschmerzes, der Epilepsie, der Geisteskrankheiten, der paroxysmalen Haemoglobinurie u. der Anaemie, der Bright'schen Krankheit, des Diabetes, der Gicht, des Rheumatismus u. anderer Störungen. Autorisierte Uebersetzung der 5. engl. Ausg. v. Max Bircher-Benner. Berlin (O. Salle), 1902, (XII + 647). 24 cm. 10 M. [7924 8313.3 7919 7938].

Hansteen, H. Postmortal bleeding. (Norw.) Tidssk. Psykiatri, Kristiania, **1,** 1901, (276–280).

Henning, Martin. Ueber Gangrän beider Beine infolge von Embolie. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1902, (37). 23 cm.

Kranepuhl, Theodor. Zur Unterbindung der Arteria Carotis communis. Diss. Marburg (Druck v. Lechleder u. Stroh, Hanau), 1901, (32). 22 cm. [2945 2980].

Kümmell, Hermann. Die chirurgische Behandlung des Ascites bei Lebercirrhose. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (242–244). [5880].

Marischler, Juliusz. Sur l'influence des produits des microbes de l'intestin et des extraits excrémentitiels sur le système circulatoire. (Polish.) Polsk. arch. biol. lek., Lwów, **1,** 1902, (133–168). [5590 7055 R 2200 6300].

———— Über den Einfluss der Producte (Toxine) der Faecal-Bacterien des Menschen und der Faecal-Extracte auf die Kreislauforgane. Archives polon. biol. méd., Lwów, **1,** 1902, (253–291). [5590 7055 R 2200 6300].

Marro, G. La pressione sanguigna negli epilettici. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (210–213).

Morian, [Richard Friedrich]. Ueber einen Fall von Druckstauung. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (61–62). [5590].

Nürenberg, A. Du changement graphique de la pulsation au commencement des maladies de l'aorte. (Russ.) Charĭkov, Ann. Univ., **1902,** 3, (1–32). [5534 5780].

Orr, A. E. Clinical notes on blood pressure in diseased conditions. Med. J., Montreal, **31,** 1902, (833–842).

Šatilov, P. Zur Lehre über die Formen der Pulskurven. (Klinisches Material.) Diss. (Russ.) Charĭkov, 1902, (245, mit 21 Taf.). 26 cm. [5534].

Spiethoff, Bodo. Ueber den Blutdruck bei Morbus Basedow. Diss. Jena. Altenburg (Druck v. Pierer), 1902, (16). 22 cm.

5587 INFLUENCE OF ASPHYXIA.

Macwilliam, J. A. Observations on the state of the vascular system after death by asphyxia and by cardiac failure. Brit. Med. J., London, **1902,** 1, (832–834). [5687 5590 6185 9100].

Orleanskij, L. M. Ueber die Gehirncirculation bei acuter Asphyxie mechanischen Ursprungs. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (208, mit 2 Taf.). 23 cm. [2945].

5590 ACTION OF CHEMICAL AND PHYSICAL AGENTS.

Aron, E. Ueber Sauerstoff-Inhalation. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (951–953, 972–976). [9115 6225].

Burgonzio, L. C. Sulle modificazioni della pressione arteriosa. L'idroterapia pratica, Biella **2,** 1901, (26–27, 46–49).

Embley, E. H. The causation of sudden death during the administration of chloroform. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (i–iv). [9195 5690 5661].

Gley, E. Action physiologique de l'extrait de fraises. Action sur la pression et sur la coagulabilité du sang et action agglutinante. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (912–914). [0297 5040 5531 9190].

Groedel, Theodor. Ueber die physiologische Wirkung von Calcium-Natrium- und Kaliumchlorid-Bädern, insbesondere auf den Blutdruck. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (19). 21 cm. [9110 9115 5531].

Heike, Wilhelm. Blutdruckmessungen nach Verabreichung von Digitalis, ausgeführt mittelst des Riva-Rocci'schen Sphygmomanometers. Diss. Halle (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (62). 22 cm. [5531 9135].

Macwilliam, J. A. Observations on the state of the vascular system after death by asphyxia and by cardiac failure. Brit. Med. J., London, **1902,** 1, (832–834). [5587 5687 6185 9100].

Marischler, Julius. Über den Einfluss der Producte (Toxine) der Faecal-Bacterien des Menschen und der Faecal-Extracte auf die Kreislauforgane. Archives polon. biol. méd., Lwów, **I,** 1902, (253–291). [5580 7055 R 2200 6300].

——— Sur l'influence des produits des microbes de l'intestin et des extraits excrémentitiels sur le système circulatoire. (Polish.) Polsk. arch. biol. lek., Lwów, **I,** 1902, (133–168). [5580 7055 R 2200 6300].

Morian, [Richard Friedrich]. Ueber einen Fall von Druckstauung. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (61–62). [5580].

Rĕznikov, M. M. Ueber die Wirkung auf die Pulskurve der Farbenempfindungen. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (95–98, 137–140, 176–180). [5790].

Richet, Charles. Des effets anaphylactiques de l'actinotoxine sur la pression artérielle. Paris, C.-R. soc. biol. **54,** 1902, (837–838). [5150 5531 9190 N 0811].

Rondelli, Giuseppe. Influenza del trattamento digitalinico stricnico sulla pressione arteriosa nella polmonite. Riv. ven. sc. med., Venezia, **25,** 1901, (249–258). [5531 9135].

Teissier, Pierre et **Lévi,** Léopold. Des modifications de la pression artérielle sous l'influence des solutions salines concentrées. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (25–27). [5531 9115].

Treves, Marco. La ventosa di Junod in rapporto alla frequenza del polso ed alla pressione arteriosa. Gazz. med., Torino, **52,** 1901, (701–704). [5531].

——— Dell' azione del salasso sulla pressione arteriosa dell' uomo. Gazz. med., Torino, **52,** 1901, (301–305). [5531 9115].

Vincent, [Thomas] Swale and **Sheen,** William. On the physiological action of extracts of nervous, muscular and other animal tissues. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (xix–xxi). [9175].

THE HEART.

(The Heart as Muscular Tissue is considered under Muscle.)

5600 GENERAL.

Breitmann, M. Ja. Die zukünftige Rolle der experimentellen Medicin für das Studium der physiologischen und pathologischen Thätigkeit des Herzens. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (106–107).

Ewald, C[arl] A[nton]. Ueber die Bestimmung der rechten Herzgrenze durch auskultatorische Perkussion. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (353).

Grote, Georg. Wie orientiren wir uns am besten über die wahren Herzgrenzen? D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (221–225).

Handwerck, Carl. Ueber die Bestimmung des Herzumrisses (nach Moritz) und deren Bedeutung für den praktischen Arzt. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (230–232).

H[ill], L[eonard] E. Physiology IV. Vascular System. Encycl. Brit. Suppl., London, **31,** 1902, (729–735). [5500].

Howell, W. H. An analysis of the influence of the sodium, potassium and calcium salts of the blood on the automatic contractions of heart-muscle. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **6,** 1901, (181–206). [4090.2 9115].

Jensen, Paul. Weitere Untersuchungen über das Herzglycogen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (525–535). [5640 1426 D 6300].

Karfunkel, [Arthur] und **Moritz,** [Fritz]. Ueber orthodiagraphische Untersuchungen am Herzen. [Erwiderungen.] Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (193–194). [0090].

Kul'abko, A. A. Neue Versuche der Wiederbelebung des Herzens. Wiederbelebung des menschlichen Herzens. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1440–1441). [0180 5690].

——— Versuche der Wiederbelebung des Herzens. (Russ.) Žurn. med. chimii, St. Peterburg, **1902,** 25–26, (110–118). [5690].

Moritz, [Fritz]. Ueber orthodiagraphische Untersuchungen am Herzen. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1–8). [0090].

Popel'skij, L. Zur Frage der Wiederbelebung des Herzens. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1545). [0180 5690].

Zuelzer, G. Was leistet das gesunde und was das kranke Herz? [in: Allgemeiner hygienischer Kalender für das Haus]. Berlin u. Leipzig, 1902, 137–160).

5610 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

(See also O 2560.)

Berthel, Friedrich. Ein Fall von offenem Foramen ovale mit Persistenz der Vena cardinalis sinistra und anderen Anomalien des Venensystems. Diss. München (Druck v. M. Ernst), 1901. (31, mit 1 Taf.). 22 cm. [5680 O 2550 2640].

Marceau, F. Recherches sur le développement et sur les fonctions des traits scalariformes, zones de bâtonnets, points intercellulaires ou pièces intercalaires des fibres cardiaques des Mammifères. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (714–716). [N 6007 6015 6111 O 1190 2560].

Marceau. Note sur la structure du cœur chez les Vertébrés inférieurs. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (981–984). [N 5207].

5620 PHYSICAL FEATURES OF THE HEART AND HEART-BEAT.

Bigi, G. Ricerche sul cardiogramma. Gazz. med. lomb., Milano, **60,** 1901, (355–356).

Bocci, B. e **Moscucci,** A. Le curve della pressione ventricolare del cuore, i cardiagrammi e l'audizione dei toni . . . . nel loro contemporaneo rilievo sperimentale. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (155).

Bouchard, Ch. et **Balthazard.** Le cœur à l'état normal et au cours de la grossesse. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (931–936). [0870 O 2560].

François-Franck, Ch. A. La chronophotographie simultanée du cœur et des courbes cardiographiques chez les Mammifères. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1193–1195). [0090 5621 N 6011].

Giuranna, C. D. La pulsazione del seno destro dell'uomo. Contributo alla fisiologia dell'itto cardiaco. Giorn. internaz. med. prat., Napoli, **23,** 1901, (1036–1039).

Pachon, V. Contribution à la technique cardiographique chez l'homme. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (884–886). [0090 5631].

Schirrmacher, Leo. Ueber den Einfluss der Strömungsgeschwindigkeit in den Kranzarterien des isolierten Säugetierherzens auf Stärke und Frequenz des Herzschlages. Diss. Rostock (Druck v. C. Hinstorff), 1901, (27). 22 cm. [5645 5532 5534].

5621 GENERAL CHANGES IN FORM. APEX-BEAT, Etc.

Clarke, Astley V. and **Douglas,** J. Sholto C. Some cardiographic tracings from the base of the human heart. J. Anat. Physiol., London, **37,** 1902, (41–45).

Conciliis (De), D. Sul punto ove corrisponde sul cardiogramma umano l'apertura delle valvole sigmoidee aortiche. Ann. Med. nav., Roma, **7,** 1901, (441–447).

François-Franck, Ch. A. La chronophotographie simultanée du cœur et des courbes cardiographiques chez les Mammifères. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1193–1195). [0090 5620 N 6011].

———. La chronophotographie du cœur des Mammifères, au point de vue du mécanisme des souffles extra cardiaques de l'homme. Paris, C.-R., soc. biol., **54,** 1902, (1195–1197). [0090 5680 N 6011].

Hornung. Herzbefund bei Caissonarbeitern. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1444–1445). [5690 0150].

5626 HEART SOUNDS.

Methling, Curt. Zur Kenntnis des Vorkommens accidenteller Herzgeräusche in den ersten Lebensjahren. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (24). 23 cm.

5630 GENERAL PHYSIOLOGICAL FEATURES OF THE HEART.

Ascoli, G. Ueber überzählige Venenpulse. Zur Klinik der Dissociation der Herzfunctionen. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (354–358). [5534].

Galli, Giovanni. Ueber die Leistungsfähigkeit des Herzens. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (953–956, 1005–1008, 1049–1052).

Magnus, R[udolf]. Die Thätigkeit des überlebenden Säugethierherzens bei Durchströmung mit Gasen. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1902, (200–208). [5690 9115].

5631 RHYTHM.

Ewald, Walther. Ein Beitrag zur Lehre von der Erregungsleitung zwischen Vorhof und Ventrikel des Froschherzens. Diss. Halle (Druck v. C. Nietschmann), 1901, (23). 22 cm. [5650].

Gerhardt, D[ietrich]. Einige Beobachtungen an Venenpulsen. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1902, (250–266). [5534].

Lommel, Felix. Klinisch Beobachtungen über Herzarhythmie. Habilitationsschr. Jena. Naumburg a. S. (Lippert & Co.), 1902, (81). 22 cm. [5680].

Murri, A. Bigeminismo clinico e bigeminismo sperimentale. Riv. crit. Clin. med., Firenze, **2,** 1901, (362–379).

Pachon, V. Contribution à la technique cardiographique chez l'homme. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (884–886). [0090 5620].

Raevskij, N. A. Ueber den Zusammenhang zwischen der Häufigkeit der Herzschläge und dem Diameter der Blutgefässe. Diss. (Russ.) Varšava, 1902, (60). 24 cm. [5765].

Rose, Ulrich. Ueber paroxysmale Tachykardie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (713–716, 744–747). [5680].

Spallitta, F. Sur les modifications respiratoires du rythme cardiaque. Arch. ital. biol., Torino, **35,** 1901, (227–240).

———— Sulle modificazioni respiratorie del ritmo cardiaco. Archivio farmac. terap., Palermo, **9,** 1901, (1–20).

5640 METABOLISM.

Jensen, Paul. Weitere Untersuchungen über das Herzglycogen. Hoppe-Seylers *Zs.* physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (525–535). [5600 1426 D 6300].

———— Ueber den Glycogenstoffwechsel des Herzens. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (514–524). [7931 7930].

5645 CIRCULATION IN THE HEART.

Gardini, A. L. Note anatomo-fisiologiche sulle vene del cuore umano. Parma. Rend. Ass. med. chirurg., **2,** 1901, (12).

Schirrmacher, Leo. Ueber den Einfluss der Strömungsgeschwindigkeit in den Kranzarterien des isolierten Säugetierherzens auf Stärke und Frequenz des Herzschlages. Diss. Rostock (Druck v. C. Hinstorff), 1901, (27). 22 cm. [5620 5532 5534].

5650 EXCITATION AND EXCITABILITY.

Esslemont, John B. Ueber die Innervation des Herzens. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (197–229). [5660 5534].

Ewald, Walther. Ein Beitrag zur Lehre von der Erregungsleitung zwischen Vorhof und Ventrikel des Froschherzens. Diss. Halle (Druck v. C. Nietschmann), 1901, (23). 22 cm. [5631].

Giertzen, P. E. Treatment of the heart with medical gymnastics and massage. (Norw.) Kristiania, Norsk. Mag. Lægev., **63,** 1902, (882–895). [5680].

5660 INNERVATION.

Bianchini, S. Intorno alla patologia dei gangli del cuore. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **6,** 1910, (385–407). [2380].

Bottazzi, F. Sull'azione del vago e del simpatico sull'atrio cardiaco dell'*Emis Europaea.* Sperimentale, Firenze, **55,** 1901, (131–134).

———— Sull'innervazione cardiaca di alcuni animali inferiori. Sperimentale, Firenze, **55,** 1901, (127–128). [5670].

Esslemont, John B. Ueber die Innervation des Herzens. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (197–229). [5650 5534].

Ferrier, David. The heart and nervous system. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (1099–1105); Lancet, London, **1902,** 2, (1336–1342).

Kasem-Beck. Zur Abwehr [gegen S. v. Schumacher, betr. Innervation des Herzens]. Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (316–319). [N 6007].

Onodi, Adolf. The connexion of the respiratory fibres of the recurrent with the sympathetic and cardiac nerves. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (578–579); J. Laryng. Otol., London, **17,** 1902, (475–477). [2341 2300 2210].

Schumacher, Siegmund von. Erwiderung [an Kasem-Beck, betr. Innervation des Herzens]. Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, 430–431). [N 6007].

———— Zur Frage der Herzinnervation bei den Säugetieren. Vorläufige Mitteilung, Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (1–7). [O 2560 N 6007].

Vintschgau, M. von. Elektrische und mechanische Reizung des unversehrten Froschherzens und nach einer linearen Längsquetschung. Arch. ges. Physiol., Bonn, **88,** 1902, (575–626, mit 2 Taf.).

5661 ACTION OF VAGUS.

Embley, E. H. The causation of death during the administration of chloroform. Brit. Med. J., London, **1902,** 1, (817–821, 885–893, 951–961). [9195 5690 6190].

——— The causation of sudden death during the administration of chloroform. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (I–IV.) [9195 5690 5590].

Fano, G. Sui fenomeni elettrici del cuore. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (27–28). [4512].

Traina, V. Eccitabilità del vago cardiaco nella febbre. Archivio farmac. terap., Palermo, 1901, (154–157).

5670 THE HEART IN INVERTEBRATA.

Ahting, Karl. Untersuchungen über die Entwickelung des Bojanus'schen Organs und des Herzens der Lamellibranchier. Diss. Rostock. Jena (G. Fischer), 1901, (30, mit 3 Taf.). 23 cm. [8200 N 2215 2231].

Bottazzi, F. Sull' innervazione cardiaca di alcuni animali inferiori. Sperimentale, Firenze, **55,** 1901, (127–128). [5660].

Hunter, *jr.,* George William. The structure of the heart of *Molgula manhattensis* (Verrill). Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (241–246). [N 5007 5031].

Pizon, Antoine. Physiologie du cœur chez les colonies de Diplosomes (Ascidies composées). Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1528–1530). [N 5011 5031].

5680 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Bär, Bernhard. Die Krankheit der Herzklappen [Schumanns medizinische Volksbücher]. Leipzig (J. F. W. Schumann), 1902, (143). 18 cm. Geb. 1,50 M. [R 6250].

Barthelmes, Friedrich. Ueber einen Fall von Angina pectoris bei hochgradiger Sklerose der Coronararterien. Diss. Erlangen (Druck v. A. Vollrath), 1901, (27). 23 cm. [5780].

Behncke, Franz. Ueber Insufficienz der Aortenklappen auf luetischer Basis. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1902, (15). 23 cm. [R 4600 6250].

Beitzke, H[ermann Heinrich]. Ueber die sog. „weissen Flecken" am grossen Mitralsegel. Arch. path. Anat., Berlin, **163,** 1901, (343–359, mit Taf.).

Bensen, Rudolf. Zur Behandlung der rheumatischen Herzaffectionen. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (131–133). [9115 R 4740].

Benvenuti, E. Sulla rottura del cuore. Risposta al D. G. Giacomelli. Policlinico, Roma, **8-M,** 1901, (379–385, 580–585).

Berthel, Friedrich. Ein Fall von offenem Foramen ovale mit Persistenz der Vena cardinalis sinistra und anderen Anomalien des Venensystems. Diss. München (Druck v. M. Ernst), 1901, (31, mit 1 Taf.). 22 cm. [5610 O 2560 2640].

Bobovič, S. A. Zur Frage der pathologisch-histologischen Veränderungen der Herzganglien. (Russ.) Kiev, Izv. Univ., **42,** 1, 3, 5, 1902, (1–181).

Bock, Heinrich. Die Diagnose der Herzmuskelerkrankungen. Stuttgart (F. Enke), 1902, (VIII + 54). 25 cm. 2 M.

Boehr, E[rnst]. Ueber die Behandlung Herzkranker mit Kreuznacher Bädern. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (499–502, 525–528). [9110].

Breuer, Robert. Zur Therapie und Pathogenese der Stenokardie und verwandter Zustände. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1604–1606, 1654–1657, 1706–1710).

Broadbent, *Sir* William H. Herzkrankheiten mit besonderer Berücksichtigung der Prognose und der Therapie. Nach der 3. Aufl. des Originals deutsch bearb. v. Ferdinand Kornfeld. Würzburg (A. Stuber), 1902, (XVI + 335). 24 cm. 7 M. [R 6250].

Bronowski, Szczęsny. Un cas de sarcome primitif de l'épicarde. (Polish.) Medyc., Warszawa, **30,** 1902, (598–601). [0484].

Burwinkel, O[skar]. Die Herzleiden, ihre Ursachen und Bekämpfung. Gemeinverständliche Darstellung. 2. Aufl. München (O. Gmelin), 1901, (36). 25 cm. 1,20 M.

———— Heart disease, how caused and fought against. Translated by Elisabeth von Kracht. München (O. Gmelin), 1901, (31). 25 cm. 1,20 M.

———— Herzleiden und Ernährung. (Vortrag.) Hygieia, Stuttgart, **14,** 1901, (294–299). [1810].

Cholewa, R[udolf]. Herzschwäche und Nasenleiden. Gemeinverständliche Studie. München (O. Gmelin), 1902, (16). 24 cm. 1 M.

Dehio, K. Sur la fonction du cœur des vieillards. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14,** 1902, (591–604, av. 1 pl.); rés. fr. (624–626). [0160].

Dělickij, V. S. Ein Fall von sogenannter Glazur-Leber und obliterirender Entzündung des Pericardium und der Pleura. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58,** 1902, (473–481). [7680].

Düsterhoff, Kuno. Ueber plötzlichen Tod am Herzschlag bedingt durch Kranzarterienerkrankung und Herzruptur. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1901, (31). 22 cm.

Eichhorst, Hermann. Ueber Zuckergussherz. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (293–294).

Engelmann, F[riedrich]. Herzkrankheiten und Bäder. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (591–592). [9110].

Esser, Jos[ef]. Ueber Pleuraergüsse bei Herzkranken. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1830–1832). [6480].

Fischer, Carl. Ein Fall von Kugelthrombus. Diss. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1901, (25, mit 1 Taf.). 25 cm.

Fonck und **Praum.** Tödtliche Stichwunde des Herzens bei makroskopisch blutfrei gebliebener Waffe. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (374–375).

François-Franck, Ch. A. La chronophotographie du cœur des Mammifères, au point de vue du mécanisme des souffles extra cardiaques de l'homme. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1195–1197). [0090 5621 N 6011].

Giacomelli, G. Sopra un caso di rottura del cuore. Risposte al dott. Benvenuti. Policlinico, Roma, **8-M,** 1901, (385–388, 585–586).

Giertsen, P. E. Treatment of the heart with medical gymnastics and massage. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **63,** 1902, (882–895). [5650].

Hartog, Carl. Ueber grosse Conglomerattuberkel des Myocards. Diss. München (Druck v. F. X. Seitz), 1901, (31). 23 cm. [R 4540].

Henke, F[riedrich]. Zur Endocarditis pneumococcica. Arch. path. Anat., Berlin, **163,** 1901, (141–150). [R 6250 3100 1100]

Hirsch, Carl. Ueber den gegenwärtigen Stand der Lehre vom sogen. Fettherzen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1867–1871).

Horn, Theodor. Ein Beitrag zur Kenntniss der Klappenfehler des rechten Herzens. Diss. München. Vilbel-Frankfurt a. M. (Druck von A. Horn), 1901, (41). 22 cm.

Hornung. Zur Behandlung der fibrinösen Pneumonie. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (634–636). [6480 R 4760].

Joannidès, Nicolas Z. Ueber Pericarditis, mit Berücksichtigung der chirurgischen Behandlung der eitrigen Pericarditis. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (38). 23 cm. [R 6250].

Jorns, [Alexander]. Akute Herzinsuffizienz als Unfallfolge Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (926).

Klose, Richard. Tuberkulose und Herzfehler. Eine Betrachtung auf Grund der in der II. med. Universitätsklinik zu Berlin zur Beobachtung gelangten Fälle. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (32). 21 cm. [R 4540].

Klotz, C[arl] L[ouis]. Endocarditis septica geheilt durch intravenöse Silberinjektion. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (524–525). [9115 R 6250].

Kobzarenko, S. I. Sur les thrombes sphériques libres dans la cavité du cœur. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14,** 1902, (936–950, av. 1 pl.); rés. fr., (975–976).

Kost, Paul. Ein kryptogener Fall von idiopathischer Herzhypertrophie. Diss. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1901, (31). 21 cm.

Laqueur, L[udwig]. Ueber Chloroformtod durch Herzlähmung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (114–117). [9195 7838].

Leńczner, Salomon. Ueber den Einfluss von Herzkrankheiten auf den Ausgang der croupösen Pneumonie. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (21). 22 cm. [6480 R 4270].

Leusser, [Josef]. Ueber die Wirkung der Kissinger kohlensauren Soolbäder bei Herzkranken. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (744–747, 792–795). [9110 5534].

——— Ueber Wanderherz. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1095–1098).

Linneborn, Kuno. Ein Beitrag zur Syphilis des Herzens. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (24). 21 cm. [R 4600 6250].

Litten, [Moritz]. Ueber Endocarditis. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Referate, 1902, (429); D. med. Wochenschr., **28,** 1902, (369–372, 395–397). [R 6250].

Lohsse, H. Ein Fall von hochgradiger Rechtsverlagerung des Herzens in Folge rechtsseitiger Lungenschrumpfung. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1345–1348). [6480].

Lommel, Felix. Klinische Beobachtungen über Herzarhythmie. Habilitationsschr. Jena. Naumburg a. S. (Lippert & Co.), 1902, (81). 22 cm. [5631].

Lüking, Gustav. Ueber Paracentese des Herzbeutels bei Pericarditis exsudativa. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (36). 21 cm.

Mendelsohn, Martin. Zur Compressionstherapie der Herzkrankheiten. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (881–884).

Merklen, P. Sur l'arythmie du pouls. Traduction. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (367–370).

Micheli, F. e **Ceconi,** A. La concentrazione molecolare del sangue e delle orine nelle malattie cardiache e renali. Riv. crit. Clin. med., Firenze, **2,** 1901, (693–696). [8300 5080 8080].

Momburg. Ueber penetrirende Brustwunden und deren Behandlung. Veröff. Militsanitätsw., Berlin, H. **19,** 1902, (90). [6480].

Neubürger, Th. Der Zusammenhang der Sklerose der Kranzarterien des Herzens mit der Erkrankung seiner Muskulatur. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (388–390).

Obrazcov, V. P. Beitrag zu dem Mechanismus des Galloprhythmus. (Russ.). 8 Pirogovskij Sjězd, Moskva, **6,** 1902, (56–57).

Otto, Czesław. La cryoscopie et son application dans les maladies du cœur et des reins. (Polish.) Kron. lek., Warszawa, **23,** 1902, (481–485, 529–533, 563–568, 599–606, 640–642, 686–692, 737–744, 815–829). [0090 8080].

Pasini, A. Delle alterazioni del miocardio e dei gangli del cuore nella morte tardiva da cloroformio. Clinica med. ital., Milano, **40,** 1901, (225–238).

Pessl, Franz v. Ueber ausgedehnte Verkalkung der Wandung eines partiellen Herzaneurysmas. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (956–959).

Peters, Joseph. Ueber einen Fall von Transposition beider Ventrikel mit korrigierter Transposition der grossen Gefässe. Diss Giessen (Druck v. Münchow), 1901, (35). 23 cm. [O 2560].

Popov, L. V. Sur l'asthme cardiale et des accès qui en possedent le caractère d'affinité. (Russ.) Bolíničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (378–385, 436–443, 483–492, 528–537, 573–579, 624–644). [6180].

——— Insufficientia valvularum semilunarium aortae relativa temporaria. (Russ.) Prakt. Vrač. St. Peterburg, **1,** 1902, (203–285, 229–232, 253–257, 277–280).

——— Ueber relative temporäre Insufficienz der Semilunarklappen der Aorta. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **27,** 1902, (443–446, 451–456, 463–469).

Pregowski, Peter. Ueber ein subjectives Symptom bei Pericarditis exsudativa. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1248).

Riedinger, F[erdinand] und **Kümmell,** H[ermann]. Die Verletzungen und Erkrankungen des Thorax und seines Inhaltes [in: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a., Bd. 2). Stuttgart, 1902, (373–568). [6480 4180 0484 R 6200 4500].

Riethus, [Otto]. Schussverletzung des Herzens mit eingeheiltem Projektil. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (550).

Rose, Ulrich. Ueber paroxysmale Tachykardie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (713–716, 744–747). [5631].

Rosenbach, O[ttomar]. Ueber lokalisirte Stauungen und Ergüsse bei Herzkranken, nebst Bemerkungen zur funktionellen Diagnostik der Uebergangsformen von Exsudat und Transsudat. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (534–536).

Rosenthal, Julius. Ueber die Bedeutung Kissingens als Kurort für Herzkranke. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (242–250). [9110].

Rubinstein, Selmann. Ein casuistischer Beitrag zur Lehre von Complicationen der Gravidität und des Puerperiums mit Herzklappenfehlern. Diss. Berlin (M. Günther), 1902, (31). 21 cm. [0870].

Ruez, Josef Wilhelm. Ueber Kugelthromben des Herzens. Diss. Marburg (Druck v. H. Bauer), 1902, (32). 22 cm.

Rumpf, Th[eodor] Ueber einige Störungen der Herzfunktion, welche nicht durch organische Erkrankungen bedingt sind. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (517–519).

Saathoff, Lübhard. Ein Fall von fast völliger fibröser Entartung der rechten Herzkammer. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1902, (18). 23 cm.

Schmidt, Ad[olf]. Beiträge zur Kenntniss der Herzneurosen D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (241–243).

Schmidt, M. B. Ueber traumatische Herzklappen- und Aorten-Zerreissung. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1565–1566). [5780].

Schmitz, Franz. Ueber Psychosen bei Herzfehlern. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1902, (28). 23 cm. [2880].

Schott, [Theodor]. Ueber das Verhalten des Blutdruckes bei der Behandlung chronischer Herzkrankheiten. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (356–358, 372–374). [5531].

Schuh, Hans. Zur Diagnose und Pathologie der Perikarditis. Mit Berücksichtigung des Pulsus paradoxus. Diss. Erlangen. Nürnberg (Druck v. U. E. Sebald), 1901, (46). 22 cm. [5534 R 6250].

Schultz, Conrad. Zur Casuistik der Endocarditis und Insufficienz der Pulmonalarterienklappen. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1902, (30). 23 cm. [5780 R 6250].

Schwarz, S. T. Ueber das auscultatorische Phänomen bei der Stenose der Mitralis. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (96–97, 117–119).

Senator, H. Ueber verändert-systolische Herzgeräusche. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (379–382).

Sievers, R[ichard]. Ein Fall von Pneumopyopericardium. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (308–309). [R 6250].

Simmonds, M. Ueber Hirnblutung bei verrukköser Endocarditis. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (353–356). [2980 R 6250].

Simonsohn, Alfred Ueber „Massage des Herzens." Diss. Berlin (Druck von E. Ebering), 1901, (39). 22 cm. [5690].

Sobolev, L. A. Sur les conséquences de l'ablation d'un rein dans l'organisme. (Russ.) Bolĭničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (617–624, 777–780, 817–824, 868–875). [8000 8080].

Starck, [Hugo]. Ueber angeborene Herzfehler. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1683–1684). [O 2560].

Stein, J. On weakening of the heart by valvular disease. (Danish.) Kjöbenhavn, Dr. Disp. (Bojesen), 1902, (132, with 1 pl.). 25 cm.

Stifler, [Max]. Ueber Herz-Heilbäder. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (748–750). [9110 5534 5531].

Stricker, [Franz]. Beurtheilung der für den Militärarzt wichtigsten Herzkrankheiten. D. militärztl. Kal., Hamburg, **3**, Tl 2, 1902, (207–215).

Stroehlein, Robert. Ein Fall von ausgedehnter Thrombose des erweiterten linken Ventrikels. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1901, (19). 23 cm.

Strümpell, Adolf. Lehrbuch der speciellen Pathologie und Therapie der inneren Krankheiten. Für Studirende u. Aerzte. 14. verb. Aufl. Bd 1. Acute Infectionskrankheiten, Respirations- und Circulationsorgane. Bd 2. Digestionsorgane, Harnorgane. Bewegungsorgane, Constitutionskrankheiten, Vergiftungen. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1902, (VIII + 647; VII + 740). 24 cm. Der Bd 12 M. [0030 0190 6380 6480 7380 8080 7480 4180 R 4000].

Theile, Walther. Ueber ein Aneurysma spurium der Aorta ascendens und des Herzens, hervorgerufen durch Endocarditis. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1901, (19). 23 cm. [5780 R 6250].

Thue, Kr[istian]. Acute and chronic forms of endocarditis maligna. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **63**, 1902, (149–167).

Vaquez et **Quiserne**. De la polyglobulie progressive comme signe pronostic dans les cyanoses congénitales. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (915–916). [5106].

Vasiljev, S. M. Die Evolution von Herzfehlern und ihre praktische Bedeutung. (Russ.) Russ. med. věst., St. Peterburg, **4**, 1, 2, 1902, (1–17, 1–18).

———— Die Behandlung von Herzfehlern in der ersten Periode. (Russ.) Russ. med. věst., St. Peterburg, **4**, 5, 6, 18, 1902, (1–13, 1–18, 1–23). [5690].

Verčinskij, U. E. Gravidität, Partus und Puerperium bei Insufficientia mitralis und Stenosis ostii venosi sinistri. (Russ.) Bolíničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13**, 1902, (1154–1161, 1197–1201). [0870].

(Q–536)

Voss, G. v. Ueber eine besondere Form der Stenokardie (Pseudostenocardia rheumatica). D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (692–693).

Wagener, Oskar. Ueber die Methoden der Freilegung des Herzens zur Vornahme der Naht nach Verletzungen. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1902, (31). 23 cm.

Wagner, K. E. und **Kviatkovskij**, G. I. Ein Fall von lues cordis mit bedeutender Erweiterung der art. pulmonalis. (Russ.) Russ. Vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (937–939, 965–967). [R 4600].

Walbaum, [Otto]. Ein interessanter Fall von erworbener Dextrokardie. D. med. Wochenschr., Berlin. **27**, 1901, (653–655).

Wassermann, M. Ein durch Gelingen der Reinkultur bewiesener Fall von Endocarditis gonorrhoica. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (298–300). [R 4600 6250].

Watten, Jg. Zur operativen Behandlung der Stichverletzungen des Herzens. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (627–630).

Wetzel, [Wilhelm]. Ueber Verletzungen der Brust, speziell des Herzens. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1260–1264).

Witthauer, Kurt. Intermittirendes Fieber als Symptom eines Mediastinaltumors. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (224–225). [0484 6981 R 4500].

Zezschwitz, Peter von. Kompressionsthrombose der linken Vena anonyma bei Perikarditis und über den Befund von einseitigem Hydrothorax. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (1348–1351). [5780 R 6250].

5681 FAILURE OF COMPENSATION.

Ewald, C[arl] A[nton]. Ueber subacute Herzschwäche im Verlaufe von Herzfehlern nebst Bemerkungen zur Therapie der Herzkrankheiten. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1058–1062). [9135].

5687 INFLUENCE OF ASPHYXIA.

Macwilliam, J. A. Observations on the state of the vascular system after death by asphyxia and by cardiac failure. Brit. Med. J., London, **1902**, 1, (832–834). [5587 6185 5590 9100].

5690 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Albertoni, Pietro. Azione degli zuccheri sul cuore. Boll. sc. med., Bologna, **72**, 1901, (394–395). [9120].

Bĕgun, O. L. Zur Pharmakologie des Fluidextracts von Gossypium herbaceum. Seine Wirkung auf das Herz, die Gefässe und Contractibilität des Uterus. (Russ.) Odessa, 1902, (78). 26 cm. [9190 5790 0890].

Benedicenti, A. Ueber die Wirkung der Stoffe der Digitalingruppe bei exocardialer Application. Arch exper. Path., Leipzig, **47**, 1902, (360–367). [9135].

Bočarov, N. I. Pharmakologische Versuche am isolirten Tierherzen. (Russ.) Bolničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13**, 1902, (1065–1068). [9100 4090.2].

Brodie T G. A new method for investigating the effect of drugs or other agents upon the mammalian heart. Arch. ital. biol., Torino, **36**, 1901, (162–163). [0090].

Cash, J. Theodore. On the pharmacological action and therapeutical employment of pseudaconitine and japaconatine. Brit. Med. J., London, **1902**, 2, (1243–1244). [9130 5790].

Curioni, F. Azione terapeutica della digitossina Merk nelle miocarditi. Clinica med. ital., Milano, **40**, 1901, (660–679). [9135].

Embley, E. H. The causation of death during the administration of chloroform. Brit. Med. J., London, **1902**, 1, (817–821, 885–893, 951–961). [9195 5661 6190].

——— The causation of sudden death during the administration of chloroform. J. Physiol., Cambridge, **28**, 1902, (I–IV). [9195 5590 5661].

Golubinin, I. E. Klinische Beobachtungen über die Wirkung von Fluidextract des Apocynum cannabinum. (Russ.) Moskva, Trd. Terapevt. Obšč., **6**, 1902, (7–27). [9190].

Hornung. Herzbefund bei Caissonarbeitern. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (1444–1445). [5621 0150].

Kuliabko, A. A. Recherches pharmacologiques sur le cœur isolé. (Russ.) St. Peterburg, Bull. Ac. Sc., (Sér. 5), **17**, 1, 1902, (1–11). [9100 4090.2].

——— et **Metalnikov**, S. I. Sur le sérum cardiotoxique. (Expériences sur le cœur isolé). (Russ.) St. Peterburg, Bull. Ac. Sc., (Sér. 5), **17**, 1, 1902, (101–107). [5480 9170].

——— Versuche der Wiederbelebung des Herzens. (Russ.) Žurn. med. chimii, St. Peterburg, **1902**, 25–26, (110–118). [5600].

——— Neue Versuche der Wiederbelebung des Herzens. Wiederbelebung des menschlichen Herzens. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (1440–1441). [0180 5600].

Kuvičinskij, Vlad. Ueber die Anwendung künstlicher Nauheimer Bäder und der Massage bei der Behandlung Herzkranker. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (5–7, 61–63). [9110].

Liscia, Adolfo. Ferita in corrispondenza del setto interventricolare penetrante nel ventricolo destro. Clinica chirurg., Milano, **9**. 1901, (674, 687).

Locke, F. S. Die Wirkung der Metalle des Blutplasmas und verschiedener Zucker auf das isolirte Saugethierherz. Arch. ital. biol., Torino, **36**, 1901, (100–101). [9115 9120].

Madia, E. Traumatismi del cuore dal punto di vista medico legale. Ann. Med. nav., Roma, **8**, vol 1°, 1901, (249–272).

Magnus, R[udolf]. Die Thätigkeit des überlebenden Säugethierherzens bei Durchströmung mit Gasen. Arch. exper. Path., Leipzig, **47**, 1902, (200–208). [5630 9115].

Maurel, E. Action du bromhydrate neutre de quinine, aux doses thérapeutiques et toxiques, sur le cœur et les vaisseaux de la grenouille. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1129–1130). [5790 9130].

Maurel, E. Action du sulfate de strychnine à doses thérapeutiques sur le cœur et la circulation périphérique de la grenouille. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (820–822). [5790 9130 N 5611].

Mosso, A. Action de l'oxyde de carbone sur le cœur. Arch. ital. biol., Torino, **35,** 1901, (21–50). [9115].

——— La mort apparente du cœur et les secours dans l'empoisonnement par l'oxyde de carbone. Arch. ital. biol., Torino, **35,** 1901, (75–89). [9115].

Ninni, Giovanni. Satura del cuore per ampia ferita penetrante nel seno destro. Napoli, Attl R. Acc. med.-chirurg., **55,** 1901, (202–222, con 1 tav.).

Parlavecchio, Gaetano. I risultati lontani della sutura del cuore. Roma, Boll. Soc. lancisiana, **21,** 1901, (177–179).

——— La mia operazione di sutura del cuore ed i suoi risultati lontani. Roma, Boll. Soc. lancisiana, **21,** 1901, (17–121).

Popeliskij, L. Zur Frage der Wiederbelebung des Herzens. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1545). [0180 5600].

Provost, J. L. et **Battelli,** Frederico. Influence de l'alimentation sur le rétablissement du cœur. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (40–41).

Pugliese, Angelo. Influenza del riscaldamento e delle sostanze alimentari sui movimenti cardiaci negli animali a digiuno. Bull. sc. med., Bologna, **1,** 1901, (1–2).

Rosa, Umberto. Intorno alla tecnica operativa nei traumi cardiaci. Policlinico, Roma, **7,** 1901, (439–454).

Rümke, C. L. Die Wirkung des Antiarins auf das Herz, gleichzeitig ein Beitrag zur Kenntniss des Pulsus alternans. (Holländisch.) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **1902,** 1, (869–887). [5534 9135].

——— Ueber Antiarin bei der Behandlung von Herzkrankheiten. (Holländisch.) Herinneringsbundel Prof. S. S. Rosenstein, Leiden (Eduard IJdo), 1902, (519–526). 26 cm. [9135].

Simonshon, Alfred. Ueber „Massage des Herzens." Diss. Berlin (Druck von E. Ebering), 1901, (39). 22 cm. [5680].

Uskov, L. Klinische Beobachtungen zur Therapie von Herzkrankheiten. Arbeiten der therapeutischen Klinik der Universität zu Kazan. (Russ.) Kazanĭ, Zap. Univ., **69,** 4–10, 1902, (1–64, 1–79, 1–158, 1–192, mit 7 Taf.). [9135].

Vasiljev, S. M. Die Behandlung von Herzfehlern in der ersten Periode. (Russ.) Russ. med. vĕst., St. Peterburg, **4,** 5, 6, 18, 1902, (1–13, 1–18, 1–23) [5680].

THE BLOOD VESSELS.

5700 GENERAL.

Fuchs, R. F. Zur Physiologie und Wachstumsmechanik des Blutgefäss-Systems. II. Mitteilung. Zs. allg. Physiol., Jena, **2,** 1902, (15–138). [O 2500].

5710 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

(See also O 2540–2640.)

Bradley, O. Charnock. A case of left anterior (superior) vena cava in the dog. Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (142–144). [6007].

Dobrovoliskij, N. V. Ueber Veränderungen der Arterien bei Kindern in verschiedenem Alter. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (97, mit 1 Taf.). 24 cm.

Grosser, Otto. Ueber arterio-venöse Anastomosen an den Extremitätenenden beim Menschen und den krallentragenden Säugethieren. Arch. mikr. Anat., Bonn, **60,** 1902, (191–216, mit 2 Taf.). [N 6007 O 2540].

Mayer, Sigmund. Die Muscularisirung der capillaren Blutgefässe. Nachweis des anatomischen Substrats ihrer Contractilität. Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (442–455). [N 2620 5207].

Thoma, R[ichard]. Ueber den Verzweigungsmodus der Arterien. Arch. Entw-Mech., Leipzig, **12,** 1901, (352–413). [5630 O 2500].

5720 PHYSICAL PROPERTIES.

Hill, Leonard. On the residual pressures in the vascular system when the circulation is averted. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (122–136). [5531].

Sollmann, Torald. Versuche über die Vertheilung von intravenös eingeführten isotonischen NaCl- und Na_2SO_4-Lösungen. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (1–27). [0224 7990 5050 8031 9115 1070].

5730 PHYSIOLOGICAL PROPERTIES.

Arthus, Maurice et **Gavelle,** Jean. Sur un procédé permettant de comparer l'activité tryptique de deux liquides. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (781–784). [1010 1240].

Browicz, [Tadeusz]. Bemerkungen zum Aufsatze R. Heinz: Ueber Phagocytose der Lebergefässendothelien. Arch. mikr. Anat., Bonn, **60,** 1902, (177–181). [7655].

Ducceschi, V. Contribution à la physiologie du système veineux. Arch. ital. biol., Paris, **39,** 1902, (139–152).

——— Contributi alla fisiologia del sistema venoso. Sperimentale, Firenze, **55,** 1901, (551–577, con fig.).

5735 DIAPEDESIS.

Delezenne, C. Sur l'action protéolytique des sucs pancréatiques de pilocarpine. Passage des leucocytes dans la sécrétion pancréatique et la sécrétion urinaire sous l'influence de la pilocarpine. Action kinasique de l'urine de pilocarpine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (890–893). [7530 7540 8491 9130].

Stassano, H., et **Billon,** F. Sur la diapédèse des leucocytes chargés de lécithine et sur l'absorption de la lécithine par l'endothélium vasculaire. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (430–432). [5202 R 3530].

5736 INFLAMMATION.

Heinz, R[obert]. Weitere Studien über Entzündung seröser Häute. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (585–588). [0150 0240 5814].

Kurpjuweit. Entzündungsversuche am Knochen. Arch. path. Anat., Berlin, **163,** 1901, (287–302). [0480 O 1120].

Maximow, Alexander. Experimentelle Untersuchungen über die entzündliche Neubildung von Bindegewebe. Beitr. path. Anat., Jena, Supplh. **5,** 1902, (VII + 262, mit 13 Taf.). [0500 0510 O 0920].

Motta-Coco, A. Guida allo studio dell' infiammazione. Catania (Di Mattei), 1901, (110). 18 cm.

Murašev, I. V. Ueber Veränderungen der mechanischen Eigenschaften der Haut im Anfangsstadium der Entzündung. (Russ.) Moskva, 1902, (121). 28 cm. [8680 8620].

Subbotin M. S. Handbuch der allgemeinen Chirurgie. 1-te Lief. 2-te Aufl. 3-te Lief. 1-te Aufl. (Russ.) St, Peterburg, 1902, (134 + 254 – 394). 25 cm. [0480 R 4320 4500].

Tendeloo, N. Ph. Qualität des entzündlichen Exsudats in Beziehung zu der Reizintensität. (Holländisch.) Herinneringsbundel Prof. S. S. Rosenstein, Leiden (Eduard IJdo), 1902, (623–648, mit fig.). 26 cm. [6490].

5740 NUTRITION AND CIRCULATION IN THE BLOOD VESSELS.

Hallion et **Laignel-Lavastine.** Recherches sur la rapidité de la circulation capillaire de la peau dans divers cas pathologiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1014–1016). [5532 8645 8680].

5760 INNERVATION.

Cirvinskij, S. O. Ueber die Beziehung des Nervus vagus zu dem vasodilatatorischen Centrum. (Russ.) Bolĭničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13**, 1902, (38–39). [2210 2755].

Lapinskij, Michail. Beitrag zur Innervation der Gehirngefässe. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2**, 1902, (390–398). [2945].

Pugliese, A. Linfa e funzione vasomotoria. Ricerche di biologia pubblicate per il XXV anniversario di P. Albertoni, Bologna (Zamorani ed Albertazzi), 1901, (205–245). [5830].

Sfameni, P. Contributo allo studio delle terminazioni nervose nei vasi sanguigni dei genitali femminili esterni. Monitore zool. ital., Firenze, **12**, 1901, (5–6).

Stevens, H. C. The relation of the fluctuations of judgments in the estimation of time intervals to vaso-motor waves. Ann. Arbor, Stud. Psych. Lab. Univ. Mich. No. 5; Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **13**, 1902, (1–27). [3065].

5761 VASO-MOTOR NERVES.

Bayliss, W[illiam] M[addock]. Further researches on antidromic nerve-impulses. J. Physiol., Cambridge, **28**, 1902, (276–299). [4251 2220 5764].

Nikolaev, V. V. Zur Frage der vasomotorischen Nerven der Lungen bei dem Frosche. (Russ.) Kazanĭ, Nevr. vĕst., **10**, 3, 1902, (12–31). [6445].

5764 VASO-MOTOR REFLEXES.

Bayliss, W[illiam] M[addock]. Further researches on antidromic nerve-impulses. J. Physiol., Cambridge, **28**, 1902, (276–299). [2220 4251 5761].

Belzer, B[ernhard]. Ueber die Behandlung mit Dr. Frey's Heissluftdouche Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1111–1114). [0090 0150 5790].

Bettmann, [Siegfried]. Ueber eine besondere Form der Urticaria factitia bei der Sclerodermie. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (365–367). [8680].

Heil, Karl. Ein Fall von Schwangerschaftsniesen. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (1747–1748). [0870].

5765 VASCULAR TONE.

Bayliss, W[illiam] M[addock]. On the local reactions of the arterial wall to changes of internal pressure. J. Physiol., Cambridge, **28**, 1902, (220–231). [4050.3 4055.3 5530].

Raevskij, N. A. Ueber den Zusammenhang zwischen der Häufigkeit der Herzschläge und dem Diameter der Blutgefässe. Diss. (Russ.) Varšava, 1902, (60). 24 cm. [5631].

5770 BLOOD VESSELS OF INVERTEBRATA.

Bergh, R. S. Beiträge zur vergleichenden Histologie. III. Ueber die Gefässwandung bei Arthropoden. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **19**, 1902, (249–386, mit 3 Taf.). [N 2407 0207 O 0500].

5780 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Alekseev, M. T. Claudication intermittente et maladie de Raynaud. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (1045–1064). [2070].

Askanazy, M[ax]. Ueber die pathologisch-anatomische Wirkung der Hirncysticerken. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (431–433). [2880 0484 N 1231].

Barth, Karl. Ueber einen Fall von Aneurysma der aufsteigenden Aorta, der mit subcutanen Gelatine-Injektionen behandelt wurde. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (542–544). [5040 9140 5090].

Barthelmes, Friedrich. Ueber einen Fall von Angina pectoris bei hochgradiger Sklerose der Coronararterien. Diss. Erlangen (Druck v. A. Vollrath), 1901, (27). 23 cm. [5680].

Beketov, A. V. Gangraena spontanea s. senilis. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (1528–1529).

Böhmig, Hans. Ueber Aorten-Aneurysma. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (46). 21 cm.

Borst, M[ax]. Seltene Ausgänge von Aortenaneurysmen. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1901**, (14–16).

Braun, [Heinrich Friedrich Wilhelm]. Phlebarteriektasie der rechten oberen Extremität. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (163).

Bressel, Max. Ueber plötzlichen Tod bei Pleuritis exsudativa infolge von Thrombose der Arteria pulmonalis. Diss. München (Druck v. M. Ernst), 1901, (43). 22 cm. [6480].

Brüggemann, Robert. Ein Fall von Verblutung in Folge von Perforation einer Oberschenkelarterie in der Wandung eines intermusculären Abscesses. Diss. München (Druck v. M. Ernst), 1901, (31). 22 cm.

Brunton, Lauder. Ueber die Anwendung von Kaliumnitrat und -Nitrit bei chronischer Steigerung der Arterienspannung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (280–281). [5531 9115].

Bruusgaard, E[dwin]. Peripheral phlebitis during secondary syphilis. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **63**, 1902, (391–399). [R 4600].

Bührer, C. Ueber zwei Fälle von Embolie der Aorta abdominalis. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (588–591).

Bumke, Oswald. Ein Fall von Isthmusstenose mit Ruptur der aufsteigenden Aorta. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (27). 23 cm. [O 2640].

Causé, Fritz. Zur Casuistik des intermittierenden Exophthalmus und der varikösen Venenerweiterungen in der Umgebung des Auges. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1902, (47, mit 2 Taf.). 22 cm. [3780].

Cölle, Hans. Ein Fall von Aneurysmabildung bei einem jugendlichen Individuum auf tuberkulöser Basis. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1902, (24). 23 cm. [R 4540 6250].

Criegern, [Traugott Lothar] v. Aneurysmen der Brustaorta. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, [337–340].

Croneberg, Hans. Rhinophyma und ähnliche angiomatöse elephantiastische Erscheinungen an der Hand. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (19). 21 cm. [8680 3480].

Dejkun-Močanenko, I. F. Ueber den Einfluss der Brod- und Fleisch-Diät auf die Kalkausscheidung bei Gesunden und Arteriosclerotischen. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (63). 23 cm. [7961 7919 8340].

Donner, H[ans]. Ueber Ateriosklerose. Verkalkung der Arterien. Stuttgart (Zahn u. Seeger Nachf.), [1902], (IV + 207). 22 cm. 3 M.

Dubreuilh. Ueber das senile Angiom. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (128). [8680].

Eckert, Friedrich. Ueber die Schussverletzungen der Arterien. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (51). 21 cm.

Ewald, C[arl] A[nton]. Demonstration eines unter dem Bilde eines Mediastinaltumors verlaufenen Aortenaneurysmas. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (208–209).

Fast, Ernst. Ein bemerkenswerter Fall von Aneurysma dissecans aortae abdominalis. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (202–203).

Frenkel, H. et **Lafon,** G. Étude graphique des oscillations rythmiques de la tête chez les aortiques (signe de Musset). Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (658–660). [5500 5580].

Fröhlich, Fritz. Ein Fall von Rankenangiom der unteren Extremität. Diss. Breslau (Genossenschafts-Buchdruckerei), 1902, (32). 22 cm. [0484].

Gebele, [Hubert]. Ueber Angiome und ihren Zusammenhang mit Karzinomen. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (139–140). [0484 R 4500].

Grassmann, Karl. Ueber neuere klinische Gesichtspunkte in der Lehre von der Arteriosklerose. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (347–351).

Grusche, Walther. Die Hämophilie oder die Bluterkrankheit. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (72). 22 cm. [5080 N 6023 O 1540].

Gubarev, P. A. Zur Frage der pathologischen Anatomie von „Endarteriitis obliterans." Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (186, mit 1 Taf.). 23 cm.

Hahn, Florian. Aneurysma varicosum eines Saphenaastes als Schenkelbruch fehldiagnostiziert. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1538–1541).

Hannemüller, Karl. Gefässarrosionen im Verlaufe von Scharlach. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1901, (16). 23 cm. [R 4160].

Heickmann, Hermann. Ein Fall von Thrombose der Vena cava superior. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (19). 23 cm.

Heine, Gustav. Beitrag zur Lehre von traumatischen Aneurysmen der Extremitäten. Diss. Leipzig (Druck v. B Georgi), 1901, (26) 22 cm.

——— Ein Fall von Blutung aus der Carotis interna in Folge von Cholesteatom. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (619–622). [3580 0484 5050].

Hennicke, Hermann. Ueber einen Fall von Sarcoma uteri mit ausgedehnter sarcomatöser Thrombose der Venae uterinae und der Vena spermatica. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1902, (24). 22 cm. [0880 0484].

Herrmann, F. Sechsfache Fraktur des rechten Unterschenkels, complizirt mit Embolie der Pulmonalarterie. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (523–524). [4180].

Hess, A[dolf]. Zur Kenntniss der Venenthrombose beim akuten Gelenkrheumatismus. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (464–466). [R 4740].

Heydenreich, Hermann. Ein Fall von Aortitis luetica. Diss. München (Druck v. J. Fuller), 1901, (27). 21 cm. [R 4600 6250].

Hirsch, [Emanuel]. Ueber Arteriosklerose. München (Gmelin), 1902, (16). 24 cm. 0,60 M.

Hosemann, Gerhard. Ueber einen Fall von fulminanter Embolie nach Perityflitis. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1902, (36). 23 cm. [7480 R 6300].

Jaeger, Max. Ueber die Behandlung von Aortenaneurysmen mittels Gelatine-Injektionen. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (32). 20 cm. [9140 5040].

Jaehne, Arthur. Ueber diabetische und senile Grangrän, insbesondere über den Ausgang der Amputationen nach derselben. Diss. Jena (Druck v. A. Kämpfe), 1901, (47). 23 cm. [0482 7938].

Jodlbauer. Kann man eine Jodwirkung bei Arteriosklerose pharmakologisch begründen? Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (653–654). [9115].

Karewski, [Ferdinand]. Zur operativen Behandlung der Varicen und der varicösen Phlebitis. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (309–311).

Köhler, Ernst. Ein Fall von doppelseitiger Jugularvenenthrombose. Diss. Göttingen (Druck v. L. Hofer), 1901, (33). 22 cm.

Kork, Max. Ueber Varicen der unteren Extremitäten und ihre Behandlung, mit besondererer Berücksichtigung der Trendelenburg'schen Methode. Diss. Marburg (Druck v. H. Bauer), 1901, (46). 22 cm.

Krämer, Karl. Ein Fall von Aneurysma Aortae auf luetischer Basis. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (25). 20 cm. [R 4600 6250].

Kröger, Heinrich. Statistik der Aortenaneurysmen nach den Sektionsprotokollen von 1872–1899. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (19). 23 cm.

Krüger, Erich. Fälle von Gangrän des Unterschenkels. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (19). 23 cm.

Kutscher, Franz. Ein Fall von subcutaner totaler Ruptur der Arteria poplitea. Diss. Giessen. Strassburg (Druck v. K. J. Trübner), 1902, (27). 22 cm.

Landgraf. Bemerkungen zu einem Fall von Aortenaneurysma. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (725–726).

Lapinskij, Mich. Zur Aetiologie der Gefässleiden. (Russ.) Chirurgija, Moskva, **11,** 1902, (680–702). [2070 2280].

Laval, Paul Otto. Ueber einen seltenen Fall von Missbildung der Arteria pulmonalis. Diss. Kiel. Magdeburg (Druck v. Schäffer u. Budenberg), 1901, (21). 24 cm. [O 2640].

Leser, [Edmund]. Ueber ein die Krebskrankheit beim Menschen häufig begleitendes, noch wenig gekanntes Symptom. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (2035–2036). [0484 R 4500].

Levy, Sigmund. Ueber das Verhalten der Gefässe bei Lebercirrhose. Diss. Bonn (Druck v. J. Trapp), 1902, (20). 22 cm. [7680].

Liebert, Georg. Ueber Venenthrombose bei Chlorose. Diss. Breslau (Genossenschafts-Buchdruckerei), 1901, (31). 22 cm. [5080].

Lipman-Wulf, L[eo]. Ein Fall von ausgebreiteten Varizen und Venektasieen am Rumpfe, bedingt durch Thrombose der Vena cava inferior nach Pneumonie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (262–264). [R 4270].

Matthiolius. Subclaviaunterbindung und Gelatineinjektion bei wiederholter Brachialisblutung. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (616–617). [5040 9140].

Meihel, Arthur. Ueber das Vorkommen der autochthonen Sinusthrombose bei Chlorose. Diss. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1901, (69). 22 cm. [5080].

Michaelis, Ernst. Ueber die bei Aortenaneurysma vorkommenden Compressionserscheinungen, Thrombosen und Durchbrüche im Gebiete der oberen Hohlvene. Diss. Freiburg i. Br. (Druck v. K. Henn), 1902, (54). 22 cm.

Mönckeberg, Ueber Knochenbildung in Arterien. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (594).

Muller, Ernst. Zur Statistik der Aneurysmen. Jenaische Zs. Natw., **37,** 1902, (201–216). [O 2640 P 0650].

Neufeldt, Paul. Zur Behandlung der Aneurysmen der Aorta mittels subcutanen Gelatine-Injectionen. Diss. Königsberg (Druck v. H. Jaeger), 1901, (55). 22 cm. [9140].

Nürenberg, A. Du changement graphique de la pulsation au commencement des maladies de l'aorte. (Russ.) Chărikov, Ann. Univ., **1902,** 3, (1–32). [5534 5580].

Obrazcov, V. N. Zur Frage der vasomotorischen Neurosen der Extremitäten (Ein Fall von asphyxie locale symétrique.) (Russ.) Kazanĭ, Nevr. vĕst., **10,** 7, 1902, (105–138, mit 1 Taf.). [2070].

Otten, Max. Ein Fall von Stichverletzung der arteria brachialis. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1901, (16). 23 cm.

Ovčinnikov, P. Ja. Zur Frage über die Veränderungen des elastischen Gewebes der Aorta bei einigen Erkrankungen. (Russ.) Kazanĭ, Med. žurn., **2,** 1902, (265–278, 317–335, mit 2 Taf.).

Pauselius, Kurt. Das Aneurysma popliteum. Diss. Erlangen. Nürnberg (Druck v. W. Tümmel), 1901, (36). 23 cm.

Pentz, Alwin. Zur Behandlung der Varicen und der varicösen Ulcera. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1902, (39). 23 cm. [8680].

Petsch, Arthur. Ueber Sinusthrombose. Diss. Bonn (Druck v. C. Georgi), 1901, (30). 22 cm.

Philippson, L. Ueber Phlebitis nodularis necrotisans. . . . Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (215–228, mit 2 Taf.). [0190 8680 R 4540].

Quenstedt, Franz. Ueber Venenthrombose bei Chlorose. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1902, (31). 23 cm. [5080 5040].

Raff, Julius. Zur Kenntniss der senilen Angiome („Kapillar-Varicen") der Haut. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (745–747). [8680 R 4500].

Reinecke, Rudolf. Ein Fall von Aorten-Aneurysma mit Lungengangrän. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1902, (25). 23 cm. [6480].

Reizenstein, Albert. Sind die im relativ frühen Alter und in verhältnissmässig grosser Zahl auftretenden Angiome der Haut für die Diagnose des Karzinoms zu verwerthen? Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (413). [0484 R 4500].

Roeder, Hanns. Zwei Fälle von Ruptur des Ductus arteriosus Botalli. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (77–78). [0885].

Rosenbaum, Ueber die diagnostische Bedeutung der Angiome der Haut [für Carcinom]. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (658–659). [8680 0484 R 4500].

Saenger, [Alfred]. Ueber das intermittirende Hinken. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (121). [4180].

Schmidt, M. B. Ueber traumatische Herzklappen- und Aorten-Zerreissung. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1565–1566). [5680].

Schultes, [Emil Moritz]. Krampfadern und Beruf. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (546–547). [0150].

Schultz, Conrad. Zur Casuistik der Endocarditis und Insufficienz der Pulmonalarterienklappen. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1902, (30). 23 cm. [5680 R 6250].

Schwarze, Paul. Ein Fall von multiplen Thrombosen bei Typhus mit Erscheinungen der akuten Bulbärparalyse. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1901, (23). 24 cm. [R 4240].

Segalov, E. Zur Aetiologie der Aorta-Aneurismen. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17,** 1902, (201–213).

Sievers, R. Zur Kenntniss der Embolie der Arteria mesenterica superior. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (183–185).

Stefani, A. Azione locale sui vasi muscolo-cutanei del sangue dispnoico e del sangue carbossidato. Venezia, Atti Ist. ven., **60,** 1901, (83–91).

Stelling, Hermann. Ein Fall von Stichverletzung der Arteria glutea. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1902, (15). 23 cm.

Stembo, L. Ueber Behandlung der Hämorrhoiden mittels Arsonvalisation. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (142–143). [7480 5790].

Theile, Walther. Ueber ein Aneurysma spurium der Aorta ascendens und des Herzens, hervorgerufen durch Endocarditis. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1901, (19). 23 cm. [5680 R 6250].

Thiele, [Wilhelm]. Zur Behandlung der Hämorrhoiden. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (399). [7480].

Usov, P. S. Zur Casuistik der Complicationen bei Aorta-Aneurismen. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58,** 1902, (514–527).

Tyznenko, A. M. Angeborene Dilatation der Blutgefässe der oberen Extremität. (Russ.) Voenno med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (4408–4415).

Velten, Wilhelm. Verblutung aus einem Aneurysma spurium der Arteria lienalis. Diss. Kiel (Druck der Nord-Ostsee-Zeitung), 1901, (19). 23 cm.

Wenzel, C. Der Circulärschnitt am Oberschenkel bei der operativen Behandlung der Varicen und des Ulcus cruris. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (122–127). [8680 R 6050].

Wiesmüller, Joseph. Ein Fall von einem luetischen Aorten-Aneurysma. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (26). 21 cm. [R 4600 6250].

Wilde, Paul. Casuistischer Beitrag zur Embolie der Pulmonalarterie bei Fracturen. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig, 1902, (20). 23 cm. [4180].

Wilke, Arnold. Lungenveränderungen beim Aorten-Aneurysma. Diss. Halle (Druck v. C. Nietsohmann), 1902, (31). 22 cm. [6480].

Wilms, [Carl Max Wilhelm]. Zur Frage der Gefässverletzungen der Radix mesenterii. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1277–1279).

Windscheid, [Franz]. Die Beziehungen der Arteriosklerose zu Erkrankungen des Gehirns. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (345–347). [2880].

Wolff, Walter. Hämatangiome und Carcinom. Klin. Jahrb., Jena, Ergbd 2, 1902, (9–10). [0484 R 4500].

Wollschläger, Georg. Zur Lehre von den unstillbaren endometritischen Blutungen. Diss. Königsberg (Druck v. L. Krause u. Ewerlien), 1901, (27). 22 cm. [0880 5050].

Zezschwitz, Peter von. Kompressionsthrombose der linken Vena anonyma bei Perikarditis und über den Befund von einseitigem Hydrothorax. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1348–1351). [5680 R 6250].

5790 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Běgun, O. L. Zur Pharmakologie des Fluidextracts auf das Herz, die Gefässe und Contractibilität des Uterus. (Russ.) Odessa, 1902, (78). 26 cm. [9190 5690 0890].

Belzer, P[ernhard]. Ueber die Behandlung mit Dr. Frey's Heissluftdouche. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1111–1114). [0090 0150 5764].

Bobbio, Enrico. Estirpazione di un aneurisma inguinale. Clinica chirurg., Milano, **9,** (761–772).

Casassa, E. Ferite d'arme da fuoco dell'aorta. Gazz. med., Torino, **52,** 1901, (281–284).

Cash, J. Theodore. On the pharmacological action and therapeutical employment of pseudaconitine and japaconatine. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (1243–1244). [9130 5690].

Cavazzani, Giulio. Sulla curabilità della endoarterite obliterante sifilitica giunta alle ultime fasi. Riforma med., Roma, **17,** 3o vol., 1901, (206–209).

Gottlieb, R[udolf] und **Magnus,** R[udolf]. Ueber die Gefässwirkung der Körper der Digitalisgruppe. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1901, (135–163). [9135].

Lehmann. Ueber Adrenalin. (Tierversuche). Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (2048–2049). [9175 7840].

Maurel, E. Action du sulfate de strychnine à doses thérapeutiques sur le cœur et la circulation périphérique de la grenouille. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (820–822). [5690 9130 N 5611].

——— Action du bromhydrate neutre de quinine, aux doses thérapeutiques et toxiques, sur le cœur et les vaisseaux de la grenouille. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1129–1130). [5690 9130].

Nardi, Alfonso. Sulla cura chirurgica delle varici ed ulceri varicose. Boll. sc. med., Bologna, **72,** 1901, (246–254); Riforma med., Roma, **17,** 3o vol., 1901, (254–259).

Parascandolo, Carlo. Contribuzione alla cura delle varici. Clinica moderna, Pisa, **7,** 1901, (308–312, 315–320, 325–326).

Petrov, N. V. Alcoholismus. Ueber Veränderungen in den Blutgefässen bei demselben. (Russ.) St. Peterburg, 1902. (62, mit 2 Taf.). 24 cm. [9120].

Plancher, Enrico. Dei vari metodi e processi operativi nella cura chirurgica delle vene varicose. Parma, Rend. Ass. med.-chirurg., **2,** 1901, (217–221).

Rěznikov, M. M. Ueber die Wirkung auf die Pulskurve der Farbenempfindungen. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (95–98, 137–140, 176–180). [5590].

Rizzo, L. Sul trattamento chirurgico delle varici. Gli incurabili, Napoli, **17,** 1901, (665–678).

Rosciano, Gian Domenico. Contributo alla cura degli aneurismi. Clinica chirurg., Milano, **9,** 1901, (658–661).

Rosenberg, Albert. Neben-Nieren-Extrakt in der Rhino-Laryngologie. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (604–607). [9175 7840].

Salomoni, Annibale. Sutura delle arterie. Messina, Atti Acc. Peloritana, **15,** 1901, (581–589).

Šimanovskij, A. F. Ueber Wundblutungen bei erhöhtem Drucke der umgebenden Atmosphäre. (Russ.) Kiev, Trd. Obšč. vrac., **6,** 1, 1902, (103–117). [0150].

Stembo, L. Ueber Behandlung de Hämorrhoiden mittels Arsonvalisation D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (142–143). [5780 7480].

Taddei, Domenico. Sul grado di restringimento che si può produrre in una vena colla legatura laterale e colla sutura senza compromettere la funzione. Ferrara, Atti Acc. sc. med. nat., **75,** 1901, (233–242).

Taddei, Domenico. Sulla plastica della parete venosa. Ferrara, Atti Acc. sc. med. nat., **75,** 1901, (243–253).

———— Sul processo di riparazione nella legatura laterale delle vene. Ferrara, Atti Acc. sc. med. nat., **75,** 1901, (215–223, con. tav.).

Troiani, Pietro. Sutura circolare delle arterie. Giorn. med. R. Esercito, Roma, **49,** 1901, (300–302).

Urso (D'), Gaspare. Osservazioni anatomiche e cliniche sopra aneurismi degli arti. Policlinico, Roma, **8-C,** 1901, (201–222).

Wild, R. B and **Platt,** J. U. The action of acids upon voluntary muscles and blood vessels. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (1238–1241). [4090 1].

LYMPHOID STRUCTURES. LYMPH AND ALLIED FLUIDS.

5800 GENERAL.

Boy-Teissier et **Rouslacroix,** A. Note sur quinze analyses de sérosités d'œdèmes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (408–409).

———— ———— Note sur la valeur des sérosités d'œdèmes au point de vue biochimique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (410–411). [5880 1030].

Buttersack, [Felix]. Scheinbare und thatsächliche Krankheitsherde. (Pathogenetische Betrachtungen.) Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (990–993). [R 4000].

Coenen, Hermann. Die Aleuronat-Pleuritis des Kaninchens. Ein experimenteller Beitrag zur Kenntniss der Leukocyten in Exsudaten. Arch. path. Anat., Berlin, **163,** 1901, (84–107, 1 Taf.). [5880 6480 5210 O 0610].

Hölzel, Hermann. Die Entzündungen der serösen Häute in ihrer Abhängigkeit von dem anatom. und physiol. Verhalten der Lymphbahnen. (An der Hand zweier Fälle von Perihepatitis und Pericarditis chronica hyperplastica [Zuckergussleber-Curschmann, pericarditische Pseudolebercirrhose-Pick]). Diss. München (Druck v. G. D. W. Callwey), 1901, (34). 22 cm. [5880].

Moritz, [Fritz]. Ueber den durch Essigsäure fällbaren Eiweisskörper in Exsudaten. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1748–1749). [1131 5880].

Patella, Vincenzo. Ueber die Cytodiagnose der Ex- und Transsudate. Abstammung und Bedeutung der sogenannten Lymphocyten der tuberkulösen Exsudate. Werth der Cytodiagnose. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (288–289). [5200 5880 R 4540].

Sabrazès, J. et **Muratet,** L. La réaction iodophile dans le diagnostic de la nature des épanchements séreux (note préliminaire). Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (603–604). [2930 2990 6480 7680].

5810 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

(*See also* O 2660–2720.)

Lewis, Thomas. On the structure and functions of the haemolymph organs. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (vi–viii). [7810].

Morandi, E. e **Sisto,** P. Sulla struttura e sul significato morfologico delle ghiandole emolinfatiche. Archivio sc. med., Torino, **1901,** (397–433, con 1 tav.).

Retterer. Structure, développement et fonctions des ganglions lymphatiques. J. anat. physiol., Paris, **37,** 1901, (474–539, 638–703, av. 4 pl.). [5843].

Richter, Johannes. Vergleichende Untersuchungen über den mikroskopischen Bau der Lymphdrüsen von Pferd, Rind, Schwein und Hund. Arch. mikr. Anat., Bonn, **60,** 1902, (469–514, mit 2 Taf.). [5812 N 6007].

Sabin, Florence R. On the origin of the lymphatic system from the veins and the development of the lymph hearts and thoracic duct in the pig. Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **1,** 1902, (367–389). [5813].

5811 FORMED ELEMENTS OF LYMPH.

Hirschfeld, Hans. Sind die Lymphocyten amöboider Bewegung fähig? Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1019–1020). [5200].

Jolly, J. Sur les mouvements des lymphocytes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (661–664). [5230].

Maurel, E. Identité d'évolution des divers lymphocytes existant dans le canal thoracique à l'état normal. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (740–742). [5210 O 0630].

——— Identité d'évolution des divers lymphocytes du sang à l'état normal. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (817–820). [5210 O 0630].

Schreiber, Ludwig. Ueber ein bequemes Objekt zum Studium der Mastzellen (Clasmatocyten). Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (2075–2077). [0090 5200].

Wolff, Alfred. Ueber die aktive Beweglichkeit der Lymphocyten. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1290–1292). [5200].

——— Untersuchungen über Pleuraergüsse. I. Die Technik der Untersuchung. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (884–887). [6480 5880 0090 O 0130].

——— Untersuchungen über Pleuraergüsse. III. Die Morphologie der Pleuraexsudate. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (115–119). [6480 5880 5210 R 6200].

5812 LYMPHOID TISSUE.

Bloch, Ernst und **Hirschfeld,** Hans. Ueber die weissen Blutkörperchen im Blut und im Knochenmark bei der Biermer'schen progressiven Anaemie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1014 – 1019). [5180 5280 5210 O 0610].

Delezenne, C. Sur la présence dans les leucocytes et les ganglions lymphatiques d'une diastase favorisant la digestion tryptique des matières albuminoïdes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (283–285). [5028 5230].

Richter, Johannes. Vergleichende Untersuchungen über den mikroskopischen Bau der Lymphdrüsen von Pferd, Rind, Schwein und Hund. Arch. mikr. Anat., Bonn, **60,** 1902, (469–514, mit Taf.). [5810 N 6007].

Strauss, H[ermann] und **Rohnstein,** R[einhold]. Einige Bemerkungen zu der Arbeit von E. Bloch u. H. Hirschfeld: Ueber die weissen Blutkörperchen im Blute und Knochenmark bei der Biermer'schen progressiven Anaemie. Nebst Erwiderung von E. Bloch u. H. Hirschfeld. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1009–1100). [5180 5210 O 0610].

5813 LYMPHATIC HEARTS AND VESSELS.

Davison, Alvin. The lymph system in the extremities of the cat. Anat. Anz., Jena, **22,** 1902, (125 – 128). [N 6007].

Sabin, Florence R. On the origin of the lymphatic system from the veins and the development of the lymph hearts and thoracic duct in the pig. Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **1,** 1902, (367 – 389). [5810].

Stefanis, F. A. Ueber die Lymphgefässe der Nieren beim Menschen. (Russ.) Kiev, Izv Univ., **42,** 4, 1902, (1–22, mit 2 Taf.). [8010].

——— Die Lymphgefässe des Magens beim Menschen. (Russ.) Kiev, Izv. Univ., **42,** 2, 1902, (1–19, mit 1 Taf.). [7310].

5814 SEROUS MEMBRANES.

Heinz, R[obert]. Weitere Studien über Entzündung seröser Häute. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (585–588). [0150 0240 5736].

Nicholls, Albert George. On a somewhat rare form of chronic inflammation of the serous membranes (Multiple Progressive Hyaloserositis). Montreal, Stud. R. Vic. Hosp., **1,** 1902, (146–224).

Širokogorov, I. I. Endotheliom der serösen Membranen. (Russ.) Bolĭničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (1872–1881). [6480].

Widal, Ravaut et **Dopter.** Sur l'évolution et le rôle phagocytaire de la cellule endothéliale dans les épanchements des séreuses. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1005–1008). [5880 O 0910 0920].

5827 COMPOSITION OF LYMPH GLANDS.

Delamare, Gabriel. Recherches sur l'hématophagie du ganglion lymphatique normal. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (482–483).

Feldman, M. S. Lymphdrüsen und Mikropolyadenitis bei Kindern. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (74, mit 1 Taf.). 23 cm. [5880].

Retterer, Ed. Réaction du ganglion lymphatique à la suite d'irritations cutanées. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (315–318). [5890].

——— Structure et fonctions des ganglions lymphatiques des oiseaux. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (349–352). [N 5807 5811].

——— Sur les modifications que détermine l'abstinence dans les ganglions lymphatiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (101–103). [O 2740].

——— Structure et fonctions des ganglions lymphatiques dans l'espèce humaine. Paris, C.-R. soc. biol., **54** 1902, (103–107). [O 2740].

——— Sur les circonstances dans lesquelles on obtient la disparition des hématies du ganglion lymphatique ou leur stase dans les sinus de l'organe (glande hémolymphatique). Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (33–37). [5110].

Thomé, Richard. Beiträge zur mikroskopischen Anatomie der Lymphknoten. I. Das Reticulum der Lymphknoten. Jenaische Zs. Natw., **37,** 1902, (133–186, mit 1 Taf.). [N 6007 O 2740].

Warthin, Aldred Scott. The normal histology of the human hemolymph glands. Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **1,** 1901, (63–79). [O 0500].

5828 COMPOSITION OF LYMPH AND CHYLE.

Carlier, E. Wall. An analysis of human chyle. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (175–176).

Neuberg, C[arl] und **Strauss,** H[ermann]. Ueber Vorkommen und Nachweis von Fruchtzucker in den menschlichen Körpersäften. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36,** 1902, (227–238). [1422 5475 D 1810 6150].

Poliakov, V. Sur un cas d'ascite pseudochyleux. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterbnrg, **14,** 1902, (951–958). [5450 1540 5880].

5830 FORMATION OF LYMPH.

Bainbridge, F[rancis] A[rthur]. On the relation of metabolism to lymph formation. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (776–777). [5890 7690].

——— The formation of lymph by the liver. Brit. Med. J., London, 1902, **1,** (1469–1470); J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (204–219). [7690].

Moussu, G. Recherches sur l'origine de la lymphe de la circulation lymphatique périphérique. J. anat. physiol., Paris, **37,** 1901, (550–574, av. fig.); Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (88–89).

Pugliese, A. Linfa e funzione vasomotoria. Ricerche di biologia pubblicate per il XXV anniversario di P. Albertoni, Bologna (Zamorani ed Albertazzi) 1901, (205–245). [5760].

5840 PHYSIOLOGICAL FEATURES.

Doyon, M. et **Morel,** A. La lipase existe-t-elle dans le sérum normal? Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1002–1005); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (498–500). [1200 1240 5028 D 8010].

Müller, Paul Theodor. Weitere Studien über die Fällung des Caseïns durch Lab und Laktoserum. II. Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (521–542). [1240 5480 1837 R 3600 3460 1820 2600].

Pozerski, E. Action des macérations d'organes lymphoïdes et des leucocytes sur les amylases pancréatique et salivaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1103–1105). [5230 7230 7530].

5843 FUNCTIONS.

Retterer. Structure, développement et fonctions des ganglions lymphatiques. J. anat. physiol., Paris, **37,** 1901, (474–539, 638–703, av. 4. pl.). [5810].

Wright, A[lmroth] E[dward]. On the effect exerted on the coagulability of the blood by an admixture of lymph. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (514–520). [5040].

5846 ABSORPTION FROM SEROUS CAVITIES AND CONNECTIVE TISSUES.

Ransom, F. Die Vertheilung von Tetanusgift und Tetanusantitoxin im lebenden thierischen Körper. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (337–340, 373–375). [1070 1280 7991 R 4460 3400 2200].

Winternitz, Rudolf. Ueber die entzündungswidrige Wirkung ätherischer Oele. Arch. exper Path., Leipzig, **46,** 1901, (163–180). [9190 5890 5230 5290].

5853 PHYSIOLOGICAL FEATURES (INCLUDING INNERVATION) OF LYMPH HEARTS AND VESSELS.

Spallitta, F. e **Consiglio,** M. L'innervation sensitive des vaisseaux lymphatiques. Arch. ital. biol., Torino, **35,** 1901, (217–226).

5880 PATHOLOGICAL CONDITIONS OF LYMPH AND LYMPHATIC TISSUES.

Bäumler, [Christ.] Ueber einen Fall von wachsendem Pigmentnaevus mit eigenthümlichen hydropischen Erscheinungen (Anasarka und vorwiegend einseitiger Pleuraerguss.) Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (329–332). [8680].

Becker, Ernst. Ein Beitrag zur Lehre von den Lymphomen. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (726–728, 750–752). [R 4500 4540 4600].

Borst, M[ax]. Zur Pathologie der serösen Häute. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1901,** (17–19).

Boy Teissier et **Rouslacroix.** Note sur la valeur des sérosités d'oedèmes au point de vue biochimique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (410–411). [1030 5800].

Castaigne, J. et **Rathery,** F. Examen de l'exsudat et de la perméabilité pleurale au cours de pleurésies rhumatismales. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (17–19). [0190].

Coenen, Hermann. Die Aleuronat-Pleuritis des Kaninchens. Ein experimenteller Beitrag zur Kenntniss der Leukocyten in Exsudaten. Arch. path. Anat., Berlin, **163,** 1901, (84–107, mit 1 Taf.). [5800 6480 5210 O 0610].

Deeks, W. E. Angioneurotic Oedema. Med. J., Montreal, **31,** 1902, (507–510).

Dennig, A[dolf]. Ueber einen Fall von akuter Leukaemie ohne makroskopisch nachweisbare pathologische Veränderungen der blutbildenden Organe. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (140–141). [5080].

Engelke, Ludolf. Ueber die Tonsillen als Eintrittspforten für pathogene Mikroorganismen. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1901, (32). 22 cm. [0190 R 6250 4000].

Esser, [Josef]. Chronische Bronchialdrüsenschwellung und Lungenspitzentuberkulose. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (356–357). [R 4540].

Feléman, M. S. Lymphdrüsen und Mikropolyadenitis bei Kindern. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (74, mit 1 Taf.). 23 cm. [5827].

Galeotti, G. Ricerche fisico-chimiche sull' edema. Sperimentale, Firenze, **55,** 1901, (425–445). [5580 0224].

Goldschmidt, August. Ueber einen Fall von Pseudoleukaemie mit intermittirendem Fieber und gleichzeitiger Glykosurie. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1569–1579). [7938 8450 5202].

Heinleth, v. [Karl]. Ueber maligne Geschwülste der Tonsillen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1376–1378, 1418–1421). [0484 R 4500].

Henderson, Y. and **Edwards,** G. H. A study of metabolism in a case of lymphatic leukaemia. Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **6,** 1902, (XXII). [7924 7928].

Hess, Otto. Ueber Stauung und chronische Entzündung in der Leber und den serösen Höhlen. Eine klinisch-experimentelle Studie. Marburg i. H. (N. G. Elwert), 1902. (168, mit 2 Taf.). 23 cm. 4,50 M. [7680].

Hilschmann Fritz und **Lindenthal,** Otto H. Über die Schaumorgane und die bakteriellen Schleimhautemphyseme. Wien, SitzBer. Ak. Wiss., **110,** 1901, Abt. III., (93–188). [0482 0484 0885 5080 7060 7680 7818 8080 8180 R 1800 1820 4440].

Hirschfeld, Hans und **Alexander,** Willy. Ein bisher noch nicht beobachteter Befund bei einem Fall von acuter (myeloider ?) Leukämie. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (231–235). [5080].

Hölzel, Hermann. Die Entzündungen der serösen Häute in ihrer Abhängigkeit von dem anatom. und physiol. Verhalten der Lymphbahnen. (An der Hand zweier Fälle von Perihepatitis und Pericarditis chronica hyperplastica [Zuckergussleber-Curschmann, pericarditische Pseudolebercirrhose-Pick]). Diss. München (Druck v. G. D. W. Callwey), 1901, (34). 22 cm. [5800].

Homberger, Ernst. Zur Behandlung der Ex- und Transsudate. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (674–676). [9110].

Houston, Thomas. The oedema of anaemia. Brit. Med. J., London, **1902,** 1, (1464–1469). [5001 5080].

Hüttig, Johannes. Pseudoleukämie und lymphatische Tuberkulose. Diss. München. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1902, (20). 22 cm. [5202 R 4540].

Ibing, Wilhelm. Ein seltener Fall von Papilloma lymphangiomatosum nach Trauma. Diss. Würzburg (Druck v. A. Boegler), 1901, (38). 22 cm [0484].

Jankowski, Johann. Ueber Pseudoleukaemie und Anaemia splenica. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1902, (31). 22 cm. [5080 5202 7818].

Kohn, Hans. Zum Thymustod. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (22–23). [7838].

Kümmell, Hermann. Die chirurgische Behandlung des Ascites bei Lebercirrhose. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (242–244). [5580].

Langel, Willy. Ein Fall von Lymphosarcom des Mediastinums. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (38). 21 cm. [0484 R 4500].

Lastaria, F. Della cura chirurgica dell'ascite da cirrosi epatica. Napoli, Atti R. Acc. med.-chirurg., **55,** 1901, (271–280). [7680].

Loewengard, Oscar. Ueber Hygroma colli congenitum. Diss. München (Druck v. Kastner v. Lossen), 1901, (32). 22 cm. [2680].

Luiken, Hermann. Elephantiasis nach Lymphdrüsenexstirpation. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1902, (61). 23 cm. [P 0146].

Meyer, Fritz. Ueber die Endresultate der operativen Behandlung tuberkulöser Lymphome. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1902, (32) 23 cm. [R 4540].

Michelsen, Mads. Ueber die ätiologischen Beziehungen der akuten Entzündungen der Tonsillen zu anderen Erkrankungen mit besonderer Berücksichtigung der Angina tonsillaris retronasalis. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1901, (44). 22 cm. [7180 R 6300].

Miller, Hermann. Unter welchen Bedingungen tritt nach Verschluss des Ductus thoracicus Ascites auf? Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (42). 22 cm.

Moritz, F. Ueber den durch Essigsäure fällbaren Eiweisskörper in Exsudaten. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1748–1749). [5800 1131].

Müller, G[eorg] J. Zur Behandlung des venerischen Geschwürs und der Lymphadenitis inguinalis. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (314–315, 331). [R 4600].

Neumann, Alfred. Beitrag zur Pathologie des Ductus thoracicus und zu den chylösen Ergüssen. Diss. Breslau (Genossenschafts-Buchdruckerei), 1902, (32). 22 cm.

Niemeyer, Albert. Ein Fall von Lymphangioma cysticum congenitum colli. Diss. München (Druck v. E. Mühlthaler), 190[1], (25). 23 cm. [0484 O 2680].

Niermann, Ernst. Ueber Verletzungen des Ductus thoracicus. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (21). 23 cm.

Patella, Vincenzo. Ueber die Cytodiagnose der Ex- und Transsudate. Abstammung und Bedeutung der sogenannten Lymphocyten der tuberkulösen Exsudate. Werth der Cytodiagnose. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (288–289). [5800 5200 R 4540].

Pevsner, M. Un cas de transudat pseudo-chyleux dans la plèvre. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **13,** 1902, (240–245); rés. fr. (247). [6480].

Pokrovskij, M. Ein angeborenes Lymphangiom der Nierencapsel. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17,** 1902, (158–161). [8080 0484].

Poliakov, V. Sur un cas d'ascite pseudochyleux. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14,** 1902, (951–958). [1540 5450 5828].

Rank, [Bodo]. Ueber einen Fall von gallenfarbstoffhaltigem pleuritischen Exsudat. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1620–1621). [1310 R 6200].

Rolleston, H. D. Persistent hereditary oedema of the lower limbs. Lancet, London, **1902,** 1, (805–807). [0110].

Schmitt, Hans. Zur Casuistik der Pseudoleucämie. (Staphylokokken-Sepsis mit Endocarditis und Uebergang in Pseudoleucämie nach recidivierendem Erysipelas faciei.) Diss. München (Druck v. M. Ernst), 1901, (36). 22 cm. [5080 R 4420 4380].

Schnabel, Hugo. Ueber Lymphangioma circumscriptum cutis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **56,** 1901, (177–196, mit 3 Taf.). [8680 0484].

Spangenthal, Hermann. Ueber primären Gallertkrebs des Omentum maius. Ein Beitrag zur Lehre von dem primären Endothel-Carcinom der serösen Häute. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (25). 22 cm. [0484 R 4500].

Spiro, Julie. Sur les altérations des follicules lymphatiques de l'intestin au cours de la diphtérie et autres affections. Travail sorti de l'Institut de Berne. Thèse Fac. Méd. Univ. Lausanne. St. Peterburg, 1902, (31). 24 cm. [R 4620].

Staehelin, R. Ueber den durch Essigsäure fällbaren Eiweisskörper der Exsudate und des Urins. Münchener méd. Wochenschr., **49,** 1902, (1413–1415). [1131 8330 8440].

Stich, Conrad. Urobilin in der Ascitesflüssigkeit. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1751). [1310].

Stradomskij, N. F. Un cas de Hydrothorax chyliformis dans la cavité de la plèvre gauche. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14,** 1902, (739–750, 835–843); rés. fr. (896). [6480].

Strauss, H. Die chronischen Nierenentzündungen in ihrer Einwirkung auf die Blutflüssigkeit und deren Behandlung. Nach eigenen Untersuchungen am Blutserum und an Transsudaten. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (IV + 159). 25 cm. 4 M. [8080 5450].

Türk, Wilhelm. Zur Aetiologie der lymphatischen Leukaemie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (965–970). [5080 5210 R 6250].

Umber, F. Ueber autolytische Vorgänge in Exsudaten. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1169–1171). [1134].

Widal, Ravaut et **Dopter**. Sur l'évolution et le rôle phagocytaire de la cellule endothéliale dans les épanchements des séreuses. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1005–1008). [5814 O 0910 0920].

Wiens, Paul. Ueber den Zusammenhang zwischen plötzlichen Todesfällen im Wasser und Veränderungen der Thymusdrüse. Diss. Kiel (Druck der Nord-Ostsee-Zeitung), 1902, (23). 23 cm. [7838].

Witte, Georg. Ein Fall von Chylusergüss in Brust- und Bauchhöhle. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (25). 22 cm.

Wolff, Alfred. Untersuchungen über Pleuraergüsse. I. Die Technik der Untersuchung. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (884–887). [6480 5811 0090 O 0130].

——— Untersuchungen über Pleuraergüsse. III. Die Morphologie der Pleuraexsudate. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (115–119). [6480 5811 5210 R 6200].

Zilla, Ignaz. Die Beziehungen der Rachenmandelvergrösserung zur Gaumen-, Schädel-, Obergesichts- und Nasenbildung. Diss. Breslau (Genossenschafts-Buchdruckerei). 1901, (28). 22 cm. [7180 P 0220].

5885 PUS.

Engel, C. S. Zur Färbung von Blut- und Eiterpräparaten mit Eosin-Methylenblau. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (223–224). [5000 0090 O 0130 R 0300 4340].

Maillard. Examen bactériologique de pus. Bordeaux, Bul. soc. anat. physiol., **22**, 1901, (63–64).

Vitali, D. Di un nuovo fermento ossidante contenuto nel pus. Orosi, Firenze, **24**, 1901, (253–263). [1240].

——— Di un fermento ossidante contenuto nel pus. Boll. sc. med., Bologna, (Ser. VIII), **1**, 1901, (441–442). [1240].

5890 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Bainbridge, F[rancis] A[rthur]. On the relation of metabolism to lymph formation. Brit. Med. J., London, **1902**, 2, (776–777). [5830 7690].

——— On the formation of lymph by the liver. J. Physiol., Cambridge, **28**, 1902, (204-210). [5830 7690 9170].

Bandi, Ivo. L'intervento chirurgico nella peste bubbonica. Ann. Med. nav., Roma, **8**, 1901, (273–283).

——— Sulla contro indicazione alla chirurgia del sistema linfatico nella peste bubbonica. Milano, Giorn. Soc. ital. igiene, **23**, 1901, (314–318).

Retterer, Ed. Réaction du ganglion lymphatique à la suite d'irritations cutanées. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (315–318). [5827].

Winternitz, Rudolf. Ueber die entzündungswidrige Wirkung ätherischer Oele. Arch. exper. Path., Leipzig, **46**, 1901, (163–180). [9190 5846 5230 5290].

5900 SYNOVIA AND SYNOVIAL MEMBRANES.

(*See also* O 2420.)

Banchi, A. Contributo alla conoscenza dell' origine della sinovia. Sperimentale, Firenze, **55**, 1901, (273–296).

RESPIRATION. ANIMAL HEAT.

RESPIRATION IN GENERAL.

(*See also* N 0207 6007 O 3260 P 1500.)

6000 GENERAL.

Traité de Physique biologique, publié sous la direction de d'Arsonval, Chauveau, Gariel, Marey et Weiss, t. I. Paris, (Masson), 1901, (VII + 1150, av. fig.). 25 cm. [0030 0220 4000 5530 N 0211 0219 M 3000 O 2040 2260 L 0030 7000 C 0230].

Favre, V. V. L'influence de l'air désinfecté sur l'organisme des animaux. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **13**, 1902, (129–140). [0150].

Gibson, G. A. Some observations on cyanosis. Edinburgh, Proc. R. Soc., **24**, 1902, (393–399). [5100].

H[aldane], J[ohn] S[cott]. Physiology V. Respiration. Encycl. Brit. Suppl., London, **31**, 1902, (735–737). [6200].

Ignatjev, V. E. Physiologische Skizzen. 1-te Lief. (Russ.) Moskva, 1902, (108) 23 cm. [0030 5000 7000].

Macmorran, A. H. Muir. Observations on "caisson disease" and its prevention. Brit. Med. J., London, **1902**, 1, (1018–1020).

6020 CHEMISTRY OF THE AIR AND OTHER RESPIRATORY MEDIA.

Gorbov, A. I. Ueber die Methode der Bestimmung der Luftqualität mit Hilfe von Kalihypermanganicum-Lösungen. (Russ.) St. Peterburg, Journ. soc. russ. hyg. publ., **12**, 1902, (537–551). [6024].

Gréhant, Nestor. Analyse de neuf échantillons d'air recueilli dans les galeries d'une mine de houille. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (726–728). [6024 D 1110].

Haton de la Goupillière. A propos de la communication faite par M. Gréhant dans la dernière séance. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (768–769). [6024 D 1110].

Jean, Ferdinand. Sur le dosage de l'oxyde de carbone et de l'acide carbonique dans les airs viciés. Paris, C.-R. Acad. sci, **135**, 1902, (746–748). [6024 9115 1010 D 6500].

Kaškadamov, V. P. Eine schnelle Methode der Bestimmung von Kohlensäure in der Luft. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 1902, (299–301). [6024 0090].

Mayow, John. Untersuchungen über den Salpeter und den salpetrigen Luftgeist, das Brennen und das Athmen. Hrsg. v. F. G. Donnan. (Ostwalds Klassiker der exakten Wissenschaften Nr 125). Leipzig (W. Engelmann), 1901, (56). 19 cm. 1 M. [6024 D 0550 0420 7200].

Morkotun, K. S. Ueber die Bedeutung von Seereisen in medicinischer Hinsicht. (Russ.) Med. prib. Morsk. Sborn, St. Peterburg, **1902**, 7, 8, (60–71, 129–144). [0150].

Mosso, A. Analyse de l'air pris dans la cheminée des machines, durant la traction dans les tunnels "dei Giovi," en injectant de l'oxygène dans le foyer. Arch. ital. biol., Torino, **35**, 1901, (103–104). [6024].

Šaternikov, M. N. Eine neue Methode der Bestimmung der ausgeathmeten Luftmenge und ihres Gehalts an CO^2 beim Menschen. (Russ.) Moskva, Zap. Univ., **8**, 1902, (1–25) [0090 6235].

6024 IMPURITIES IN THE AIR.

Am Ende, Paul. Die Abwehr von Rauch und Russ, hauptsächlich in den Bezirken der Kurorte. Vortrag. Dresden (Selbstverlag. Druck der Güntz'schen Stiftung), 1902, (25). 23 cm. 1 M.

Gorbov, A. I. Ueber die Methode der Bestimmung der Luftqualität mit Hilfe von Kalihypermanganicum-Lösungen. (Russ.) St. Peterburg, Journ. soc. russ. hyg. publ., **12**, 1902, (537–551). [6020].

Gréhant, Nestor. Dose mortelle d'oxyde de carbone pour l'homme et le chien. Nature, Paris, **30**, (2e semest.), 1902, (146–147). [9115 5090 5028 N 6011].

——— Analyse de neuf échantillons d'air recueilli dans les galeries d'une mine de houille. Paris, C.-R. Acad. sci, **135**, 1902, (726–728). [6020 D 1110].

Hanriot. Sur l'asphyxie par les gaz des fosses d'aisances. Paris, C.-R. Acad. sci., **134**, 1902, (487–489); Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (208–210). [6020 0060 6185].

Haton de la Goupillière. A propos de la communication faite par M. Gréhant dans la dernière séance. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (768–769). [6020 D 1110].

Jakobson, V. L. Ueber die Bedeutung der Luftreinigung in Operationszimmern. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **16**, 1902, (517–539). [R 2500].

Jean, F. Sur le dosage de l'oxyde de carbone et de l'acide carbonique dans les airs viciés. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (746–748). [6020 9115 1010 D 6500].

Jurisch, Konrad W. Luftrecht. Zs. angew. Chem., Berlin, **15**, 1902, (893–898).

Kaškadamov, V. P. Eine schnelle Methode der Bestimmung von Kohlensäure in der Luft. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 1902, (299–301). [6020 0090].

Lehmann, K[arl] B[ernhard] und **Gast**, W. Wieviel Ammoniak nimmt ein Hund in einer Ammoniakatmosphäre auf und auf welchem Wege? Arch. Hyg., München, **41**, 1902, (190–196). [8633].

Mayow, J. Untersuchungen über den Salpeter und den salpetrigen Luftgeist, das Brennen und das Athmen. Hrsg. v. F. G. Donnan. Ostwalds Klassiker der exakten Wissenschaften Nr. 125). Leipzig (W. Engelmann), 1901, (56). 19 cm. [6020 D 0550 0420 7200].

(o–536)

Michaelis, L. Sauerstoffatmung gegen Gasvergiftungen. Schillings J. Gasbeleucht., München, **45**, 1902, (420–425). [9115].

Mosso, A. La respirazione nelle gallerie e l'azione dell'ossido di carbonio. Milano (Treves), 1901, (VIII–320, 3 tav. e fig.). 25 cm. [9115].

——— Analyse de l'air pris dans la cheminée des machines, durant la traction dans les tunnels "dei Giovi," en injectant de l'oxygène dans le foyer. Arch. ital. biol., Torino, **35**, 1901, (103–104). [6020].

Roth, E[manuel]. Die durch Staubeinathmung entstehenden Gewerbekrankheiten und deren Verhütung. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (506–508, 533–539). [0150 R 4000].

Rudolph, Julius Ueber einen Fall von Vergiftung durch Einatmen von Terpentinöldämpfen. Diss. München (Druck von C. Wolf & S.), 1901, (27). 22 cm. [9125 9190].

Wislicenus, [Hans]. Ueber Waldluftuntersuchung und Rauchgefahr. Zs. Forstw., Berlin, **34**, 1902, (352–353). [M 4150 F 0420].

6026 VENTILATION.

Kalender für Gesundheits-Techniker, Taschenbuch für die Anlage von Lüftungs-Centralheizungs- und Badeeinrichtungen. 1902. Hrsg. v. Hermann Recknagel. München u. Berlin (R. Oldenbourg), 1902, (XIV + 202, mit Schreibkalender). 17 cm. Geb. 4 M. [C 0030 D 0030].

Scientific experiments in house ventilation. Lancet, London, **1902**, 1, (620–621).

Foerster, Maryan. Kritische und experimentelle Prüfung der Ventilationseinrichtungen im hygienischen Institut zu Rostock. Diss. Rostock (Druck v. Adler's Erben), 1902, (31, mit Taf.). 22 cm. [0060].

Gregorio (**Di**), Vincenzo. Sulla ventilazione nelle vetture ferroviarie viaggianti. Ann. Igiene, Roma, **11**, 1901, (546–559).

Hajek, Th. Ueber eine Infektionsquelle. Bierbr., Halle, **1902,** (481–482). [R 2610 M 7700].

Hanriot. Sur l'asphyxie par les gaz des fosses d'aisance. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (487–489); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (208–210). [6024 0060 6185].

Kröhnke, O. und **Müllenbach,** H. Das gesunde Haus. Als Führer und Berater bei der Wahl und Errichtung der Wohnstätte nach den Grundsätzen der modernen Gesundheitspflege. Stuttgart (F. Enke), 1902, (XII + 644). 25 cm. 14 M. [0150 1881 R 2800 2900 M 7700].

Recknagel, H. Ventilations- und Entstaubungsanlagen für technische Betriebe. Vortrag. Bayr. IndBl., München, **88,** 1902, (19–23).

Revenskij, G. P. Für und gegen die Ventilation mit unerwärmter Luft. (Russ.) Moskva, 1902, (21). 25 cm.

Rietschel, H[ermann]. Leitfaden zum Berechnen und Entwerfen von Lüftungs- und Heizungs-Anlagen. Tl 1. 2. 3. bearb. Aufl. Berlin (J. Springer), 1902, (XV + 462; IV + 211, mit 28 Taf. nebst Text). 25 cm. Geb. 20 M. [B 2800 C 1010 2000].

NEURO-MUSCULAR MECHANISM OF PULMONARY MOVEMENTS.

6100 GENERAL.

Buttersack, [Felix]. Mechanische Nebenwirkungen der Athmung und des Kreislaufs. Eine nicht-experimentelle Studie. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (260–262, 286–288). [5500].

Hoffmann, [Karl Oscar]. Ueber Athmungsgymnastik und ihre Verwerthung. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (513–516). [6165].

Meyer, Hans. Zwei neue Laboratoriumsapparate. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1902, (426–431). [0090].

Morill, Bianca. Die Atemgymnastik und ihre Beziehungen zur Stimmbildung. (Nach einem Vortrage.) Hygieia, Stuttgart, **14,** 1901, (146–149). [4141].

Treves, M. Intorno ai movimenti respiratori durante l'esercizio del nuoto. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (192).

6120 MECHANISM.

Bohn, Georges. Des ondes musculaires, respiratoires et locomotrices chez les Annélides et les Mollusques. Bul. Muséum, Paris, **1902,** (96–102). [4130 N 2231 2211 1811].

Bruner, Henry L. The smooth facial muscles of Anura and Salamandrina, a contribution to the anatomy and physiology of the respiratory mechanism of the Amphibians. Morph. Jahrb., Leipzig, **29,** 1901, (317–364, mit 2 Taf.). [N 5607 5611].

Gregor, Konrad. Die Entwickelung der Atemmechanik im Kindesalter. Anat. Anz., Jena, **22,** 1902, (119–125). [0160 O 3280].

Holtz, W[ilhelm]. Ein eigenartiger Hebel (Skeletthebel). Zs. physik. Unterr., Berlin, **15,** 1902, (89–90). [B 1240].

Lurija, R. A. Ueber die Rolle der sensiblen Nerven des Zwerchfells in der Innervation der Athmung. (Russ.) Kazanĭ, 1902, (148 + 2). 24 cm. [6160].

Müller, Johannes. Beobachtungen über reine Zwerchfell-Bauchmuskelatmung bei ankylosierender Wirbelgelenksentzündung. Würzburg, Sitz-Ber. physik. Ges., **1901,** (41–51). [4180].

Pennato, P. Sull'osservazione radioscopica del diaframma. Venezia, Atti Ist. ven., **55,** 1901, (639–651).

6160 INFLUENCE OF NERVOUS SYSTEM.

Couvreur, E. Action de CO^2 sur les centres respiratoires de la grenouille. Paris, C.-R. soc. biol., **54** 1902, (518–519). [2500 9115].

Hirschberg, N. Ueber die gegenseitige Beziehung zwischen psychischen Zuständen, Blutcirculation und Athmung. Diss. (Russ.) Jurjev, 1902, (144, mit 10 Taf.). 23 cm. [5536].

Laborde, J. V. Le réflexe respiratoire et son mécanisme fondamental et primordial dans la fonction cardio-respiratoire. (Deuxième Communication.) Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1291–1294).

——— Le réflexe respiratoire. Double modalité fonctionnelle des nerfs sensitifs de ce réflexe, notamment du nerf laryngé supérieur. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1237–1239).

Lurija, R. A. Ueber die Rolle der sensiblen Nerven des Zwerchfells in der Innervation der Athmung. (Russ.) Kazanĭ, 1902, (148 + 2). 24 cm. [6120].

Obici, G. Influenza del lavoro intellettuale prolungato e della fatica mentale sulla respirazione. Riv. sper. freniatr., Reggio-Emilia, **27,** 1901, (1026–1061, con 15 fig.). [2860].

Riegel, F[ranz]. Zur Symptomatologie und Therapie der chronischen Lungenblähung (Vagusneurose). Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (78–79). [6480 2280 9130].

Spiess, Gustav. Ein neuer Gesichtspunkt in der Behandlung des Keuchhustens. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (596–597). [R 4660].

Zoneff, P. und **Meumann,** E. Ueber Begleiterscheinungen psychischer Vorgänge in Athem und Puls. Erster Artikel. Einleitende Bemerkungen von E. Meumann. Philos. Stud., Leipzig, **18,** 1901, (1–113, mit 5 Taf.). [2830 5534].

Zuelzer, G[eorg]. Zur Symptomatologie und Therapie der chronischen Lungenblähung (Vagusneurose). Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1277–1280). [6480 2210 9130].

6165 ALTERATIONS OF RHYTHM (APNŒA, CHEYNE - STOKES RESPIRATION, Etc.).

Ascoli, G. Sulla sfigmopnea. Contributo allo studio della dispnea cardiaca. Genova, Boll. R. Acc. med., **16,** 1901, (82–92, con. tav.).

Dukelskij, V. K. Die beschleunigte Athmung, ein Symptom der englischen Krankheit. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (621–625).

Gautrelet, Jean et **Langlois,** J. P. Variations de la densité du sang pendant la polypnée thermique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (846–847). [5020 5090]

Heinz, R[obert]. Ein Hilfsmittel gegen Seekrankheit. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1471). [7365].

Hoffmann, [Karl Oscar]. Ueber Athmungsgymnastik und ihre Verwerthung. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (513–516). [6100].

Kaufmann, M[oses]. Ueber den Werth methodischer Tiefathmungen, insbesondere bei Seekrankheit. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1658–1659). [7365].

Kiewe, Leo. Untersuchungen über die Auslösbarkeit des Hustens und über das Fehlen des Würgreflexes bei gesunden und neuropathischen Kindern. Diss. Breslau (Druck v. Th. Schatzky), 1902, (55). 22 cm. [2431].

Reckzeh, [Karl Paul Otto]. Nervöse Tachypnoe. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (452–455, 487–489, 523–526).

Rosenbach, O[ttomar]. Bemerkungen zur Therapie der Seekrankheit. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1839–1840). [2840 7365].

Saenger, M[oritz]. Zur symptomatischen Behandlung des Hustens. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (359–362). [9125].

6180 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Belmondo, E. Dissociazione dei movimenti respiratori toracici e del diaframma durante l'accesso epilettico. Ricerche di biologia pubblicate per il XXV anniversario cattedratico di P. Albertoni, Bologna (Zamorani ed Albertazzi), 1901, (591–606).

Hellin, Dyonis. Ueber das Collabiren der Lunge beim Pneumothorax, nebst Bemerkungen über die Wiederentfaltung der Lunge und den doppelseitigen Pneumothorax. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1020–1021). [6400].

Letulle, M. et **Pompilian,** M. Étude graphique des mouvements respiratoires dans quelques affections nerveuses. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (525–526).

——— ——— Étude graphique des mouvements respiratoires dans la tuberculose pulmonaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (523–524). [R 4540].

——— ——— Étude graphique des mouvements respiratoires dans l'emphysème, la pleurésie et le pneumothorax. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (520–523).

Popov, L. V. Sur l'asthme cardiale et des accès qui en possèdent le caractère d'affinité. (Russ.) Bolĭničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (378–385, 436–443, 483–492, 528–537, 573–579, 624–644). [5680].

Simon, Alexander. Zur Behandlung des Heuasthmas. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901. (470–471). [3480 6380 R 6200].

Steinhaus, S. M. Eine Singultusepidemie. Beitrag zur Aetiologie, Pathogenese und Therapie des Singultus. (Russ.) Zurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2,** 1902, (417–434). [2880].

6185 ASPHYXIA.

Hanriot. Sur l'asphyxie par les gaz des fosses d'aisance. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (487–489); Paris, C.-R., soc. biol., **54,** 1902, (208–210). [6024 0060 6026].

Holst, Peter F. Local asphyxia and symmetrical gangrene. (Norw.) Kristania, Norsk Mag. Lægev., **63,** 1902, (693–710). [0482].

Lépine, R. et **Boulud.** Sur la glycosure asphyxique. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (582–583). [7938].

Macwilliam, J. A. Observations on the state of the vascular system after death by asphyxia and by cardiac failure. Brit. Med. J., London, **1902,** 1, (832–834). [5687 5587 5590 9100].

Minkevič, G. K. Eine neue Wiederbelebungsmethode bei der Asphyxia neonatorum. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1486–1488, mit 3 Taf.).

Mosso, U. L'asphyxie dans les tunnels et expériences avec l'oxyde de carbone faites sur l'homme. Arch. ital. biol., Torino, **35,** 1901, (1–20). [9115].

6190 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Embley, E. H. The causation of death during the administration of chloroform. Brit. Med. J., London, **1902,** 1, (817–821, 885–893, 951–961). [9195 5661 5690].

Hayashi, H. und **Muto,** K. Ueber Athemversuche mit einigen Giften [Curarin, Tetrodongift, Andromedotoxin]. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1902, (209–230). [9130 9180 4290].

Kraevskij, V. I. Ueber die vergleichende Wirkung von Morphium und seiner Derivate auf die Athmung und den Organismus überhaupt. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (248). 23 cm. [9130].

——— Ueber die vergleichende Wirkung von Morphium und seiner Derivate (Heroin, Peronin, Dionin und Codein) auf die Athmung. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (338–340). [9130].

Lehmann, K[arl] B[ernhard] und **Rohrer,** Georg. Besitzen die flüchtigen Bestandteile von Thee und Kaffee eine Wirkung auf die Respiration des Menschen? Arch. Hyg., München, **44,** 1902, (203–213). [1885 9180].

Lucibelli, G. Sull'influenza dello stramonio sui movimenti respiratori, con speciali considerazioni intorno alla patogenesi dell'asma bronchiale. Giorn. internaz. sc. med., Napoli, **23,** 1901, (791–798, con tav.). [6480 9130]

Marshall, C[harles] R[obertshaw]. The action of heroin and dionin on the respiration. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (1219–1222). [9130].

Martuscelli, Giulio e **Prota,** Giuseppe. Ricerche sperimentali ed istologiche sulla asfissia rapida da annegamento. Archivi ital laringol., Napoli, **21,** 1901, (152–171, con 3 travole).

Nospoli, Giulio. Contributo alla cura della tubercolosi polmonare. Firenze (tip. Bonducciana), 1901, (14). 25 cm.

Zeehuisen, H[essel]. Ueber den Einfluss der Kohlensäurezufuhr und Sauerstoffentziehung auf die Athmung des Frosches. (Holländisch.) Utrecht, Onderz. Physiol. Lab., (Ser. 5), **3,** 1902, (322–329). [9115].

GENERAL CHEMICAL FEATURES OF PULMONARY RESPIRATION.

6200 GENERAL.

H[aldane], J[ohn] S[cott]. Physiology V. Respiration. Encycl. Brit. Suppl., London, **31,** 1902, (735–737). [6000].

Marcacci, A. Vita nell'azoto e nell' idrogeno—Ricerche di Biologia—Pubblicate per il XXV° anniv. cattedratico di P. Albertoni. Bologna (Zamorani ed Albertazzi), 1901, (III–VII). Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (108–109).

Tissot, J. Recherches expérimentales sur l'action de la décompression sur les échanges respiratoires de l'homme. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1255–1258); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (682–683). [0090 0150 6250 6265].

6220 THE GASES IN THE BLOOD.

Gréhant, Nestor. Arrêt de la dissociation de l'hémoglobine oxycarbonée. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (63–65). [1155].

Jolyet, F. Sur quelques conditions de l'adaptation des mammifères cétacés à la vie constante aquatique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (293–295). [0150 5025].

Nicloux, Maurice. L'oxyde de carbone dans le sang des animaux isolés en mer. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1167–1169). [N 0211].

——— L'oxyde de carbone dans le sang des poissons. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1169). [N 5211].

6225 EFFECT OF ALTERED CONDITIONS ON AMOUNT AND TENSION OF BLOOD GASES.

Aron, E. Ueber Sauerstoff-Inhalation. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (951–953, 972–976) [9115 5590].

Livon, Ch. Modifications des gaz du sang sous l'influence du chlorure d'éthyle, du croton-chloral et du chloralose. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1319–1320).

Tissot, J. On the influence of chloroform anæsthesia on the proportion of gases contained in the blood. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (127–128). [9195].

——— Action de la décompression sur la proportion des gaz contenus dans le sang. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (687–688). [0150].

6230 MECHANISM OF THE GASEOUS EXCHANGES IN THE LUNGS.

(*See* 6430.)

Maar, Vilhelm. The influence of the nervous system on glandular secretion with special reference to the lungs. (Danish.) Kjöbenhavn, Dr. Disp. (Gyldendal), 1902, (123, with 6 pl.). 24 cm.; Kjöbenhavn, Nath. Medd., **1902,** (107–230, with 6 pl.).

Oefele, F. F. v. Luftwechsel bei Störungen in den Luftwegen. Neudruck, 1902, Selbstverlag. Neuenahr (Druck v. P. Plachner), 1902, (12). 19 cm. [6380 0150 R 6200].

6235 THE GASES EXPIRED.

Šaternikov, M. N. Eine neue Methode der Bestimmung der ausgeathmeten Luftmenge und ihres Gehalts an CO^2 beim Menschen. (Russ.) Moskva, Zap. Univ., **8,** 1902, (1-25). [0090 6020].

6240 THE GASES IN THE TISSUES, ANIMAL FLUIDS, Etc.

Fries, J. A. Combustible gases escaping from an animal. Proceedings 23d Annual Meeting of Society for Promotion Agricultural Science, State College, Pa., **1902,** (110-118). [Separate]. 23 cm. [7932 7000].

6250 INTERNAL RESPIRATION.

Fletcher, W[alter] M[orley]. The relation of oxygen to the survival metabolism of muscle. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (474-498). [4040 4044 4035].

Tissot, J. Recherches expérimentales sur l'action de la décompression sur les échanges respiratoires de l'homme. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1255-1258); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (632-683). [0150 0090 6200 6265 P 1500].

6260 TOTAL RESPIRATORY EXCHANGES.

Godlewski, Emil, *jun.* Die Einwirkung des Sauerstoffes auf die Entwickelung von *Rana temporaria* und Versuch der quantitativen Bestimmung des Gaswechsels in den ersten Entwickelungsstadien. Arch. EntwMech., Leipzig, **11,** 1901, (585-616, mit 2 Taf.). [9115 0895 0860 N 5615 5611 O 1580].

Hasselbalch, K. A. The relation of the oxygen to the cell-division in the egg of the common fowl. (Danish.) Kjöbenhavn, Biol. Forh., **1901-1902,** 1902, (17-18); Kjöbenhavn. Vid. Selsk. Overs., **1902,** (43-67). [0860 0895 9115].

Taegener, Ludwig. Ueber den Einfluss warmer Soolbäder auf den respiratorischen Stoffwechsel des Menschen. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (27). 22 cm. [6265 9110 7955 7919].

6265 EFFECT OF VARIOUS CONDITIONS ON THE TOTAL EXCHANGE. (FOOD, EXERCISE, DRUGS, DISEASE, Etc.).

Baschieri, A. Il ricambio respiratorio nella donna mestruante. Ricerche di biologia pubblicate per il XXV anniversario cattedratico di P. Albertoni, Bologna (Zamorani ed Albertazzi), 1901, (403-419).

Jaquet, A[lfred] und **Stähelin,** R. Stoffwechselversuch im Hochgebirge. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (274-312). [0150 7929 5100].

Krarup, F. C. The influence of the surrounding temperature on the respiratory exchange and the production of heat. (Danish.) Kjöbenhavn, Dr. Disp. (Jacob Lund), 1902, (111). 24 cm. [6920].

Lichačev, A. A. und **Avrorov,** P. P. Untersuchung über Gas- und Wärme-Austausch im Fieber. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **5,** 1902, (239-281, 416-433). [6981 6980].

Mangianti, E. Contributo sperimentale alla rigenerazione dell'aria espirata con il biossido di sodio. Giorn. med. R. Esercito, Roma, **49,** 1901 (724-729). [9115].

Plesch, János. Die clinische und symptomatische Behandlung der Lungenschwindsucht. (Ungarisch.) Budapest, 1902, (54). 22 cm.; Orv. L., Budapest, **13,** 1902, (566–568, 580–583). [6480].

Postoev, Ja. Ja. Leberresection und ihre Wirkung auf respiratorischen Umsatz bei den Tieren. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1441–1444). [7640 7680].

Svenson, N. A. Zur Frage über den Gasaustausch und Stickstoff-Stoffwechsel bei Reconvalescenten nach Abdominaltyphus und Pneumonia cruposa. (Russ.) Kiev, 1902, (161, mit 13 Taf.). 26 cm. [7928].

Taegener, L. Ueber den Einfluss warmer Soolbäder auf den respiratorischen Stoffwechsel des Menschen. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (27). 22 cm. [7919 7955 6260 9110].

Tissot, J. Recherches expérimentales sur l'action de la décompression sur les échanges respiratoires de l'homme. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1255–1258); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (682–683). [0090 0150 6250 6200].

——— Action de la décompression sur l'intensité des échanges respiratoires pendant le travail musculaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (683–686). [0150].

Vogt, E. Die Behandlung der Lungentuberkulose mit Thiocol. (Ungarisch.) Budapest, 1902, (8). 23 cm. [9100].

Winternitz, H. Ueber die Wirkung verschiedener Bäder (Sandbäder, Soolbäder, Kohlensäurebäder u. s. w.) insbesondere auf den Gaswechsel. Habilitationsschr. Halle. Naumburg (Lippert u. Co.), 1902, (33). 22 cm. [7955 9110 0150].

Wolpert, Heinrich. Ueber den Einfluss der Besonnung auf den Gaswechsel des Menschen. Arch. Hyg., München, **44,** 1902, (322–338). [0150 7955].

——— Ueber den Einfluss des Windes auf die Atmungsorgane des Menschen. Arch. Hyg., München, **43,** 1902, (21–48). [8632 0150].

PHYSIOLOGY OF THE RESPIRATORY PASSAGES.

6300 GENERAL.

Glatzel, [Ernst Friedrich]. Anleitung zur Untersuchung der oberen Luftwege. D. militärztl. Kal., Hamburg, **3,** Tl 2, 1902, (127–158).

Höncz, Kálmán. Die Beziehungen der Stomatologie zu den anderen Disciplinen. (Ungarisch.) Budapest 1902, (63). 23 cm.

Hübschmann, B. Die moderne Zahn-Technik und Pflege der Zähne. (Ungarisch.) Eperjes, 1902, (26). 16 cm. [7000].

Kiesow, F[ederigo] und **Hahn,** R. Ueber Geschmacksempfindungen im Kehlkopf. Zs. Psychol., Leipzig, **27** (1901), 1902, (80–94). [3330 6390].

Killian, Gustav. Short hints for examining the œsophagus, trachea and bronchi by direct methods. J. Laryng. Otol., London, **17,** 1902, (505–509). [7100].

Laman, V. Meine Theorie des Defensivsystems der oberen Luftwege. (Fremdkörper.) (Russ.) St. Peterburg, 1902, (37). 25 cm. [0120].

6310 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Kotzenberg, W. Zur Entwicklung der Ringmuskelschicht an den Bronchien der Säugetiere. Arch. mikr. Anat., Bonn, **60,** 1902, (460–468, mit 1 Taf.). [4010.4 N 6015 O 1800 1230].

6320 PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES.

Takata, Kōan. Ueber die physiologische Differenz der Athemgeräusche an den Lungenspitzen. (Japanisch.) Tokyo, Ig. Kw. Z., **16,** 1902, (453–468).

Takata, Kōan. On the physiological variation of breath-sound at the apices of the lungs. Tōkyō, The Sei-I-Kwai Medical Journal, **21,** 1902, (119–124).

6380 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Avellis, Georg. Ueber eine Art trachealer Haemoptoë. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1351–1353). [5050].

Bayer, Leopold. Zur Therapie des Croup. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (196–197).

Bresgen, Maximilian. Die Bedeutung des Wiesbadener Thermalwassers für die Erkrankungen der Athemwege unter besonderer Berücksichtigung des Wertes der Inhalationen. 2. teilw. veränd. Aufl. Wiesbaden (H. Staadt), 1902, (32). 19 cm. 1 M. [9110].

Brettel, Adolf. Ueber Fremdkörper in den Luftwegen. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1902, (32). 23 cm.

Bruns, P[aul] v. und **Hofmeister,** F[ranz]. Die angeborenen Missbildungen, Verletzungen und Erkrankungen des Kehlkopfs und der Luftröhre [in: Handbuch der praktischen Chirurgie hrsg. v. E. von Bergmann u. a., Bd 2]. Stuttgart, 1902. (136–297). [4180 O 3380 1940 R 4620 4540 4500 6200].

Comba, C. Un caso di stenosi tracheale secondaria alla tracheotomia guarito colla intubazione. Boll. malat. orecchio, Firenze, **19,** 1901, (49–58). [6390].

Dietsch, C. Ein Beitrag zur Aetiologie des Heufiebers. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (99–102). [3480 R 6200].

Gärtner, Albert. Ueber die Ursachen des erschwerten Décanulements nach Tracheotomie bei Diphtherie. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (47). 21 cm. [R 4620].

Glatzel. Ein bemerkenswerther Fall von Influenzalaryngitis. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (285–286). 4180 R 4640].

Gugenheim, Jacob. Ueber chronischen Schleimhaut-Pemphigus der oberen Luftwege. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (2040–2043). [8680 R 6050].

Janovskij, F. G. Zur diagnostischen Bedeutung der Bronchialfibringerinnsel. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1799–1801).

Kaehler. Martin. Ueber Fremdkörper in den Luftwegen. Diss. Halle (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (36). 22 cm. [6390].

Killian, Johann August. Entfernung einer Fischgräte aus dem linken Bronchus eines 3½ jährigen Kindes vom Munde aus mittels der direkten oberen Bronchoskopie. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (917–918).

Kriličevskij, L. Z. Schnupfen und seine Folgen. (Russ.) St. Peterburg 1901, (17). 24 cm. [3480].

Martin, [Johannes]. Ein Fall von Larynxhämatom. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (138–139). [4180].

Mygind, Holger. Kurzes Lehrbuch der Krankheiten der oberen Luftwege. Berlin (O. Coblentz), 1901, (XI + 252). 21 cm. Geb. 6 M. [3480 4180 R 6200 4540 0484].

Navratil, Imre. Ueber Kehlkopfschnitte. (Ungarisch.) Budapest, 1902, (61). 23 cm.

Oefele, Felix *Frhr.* v. Luftwechsel bei Störungen in den Luftwegen. Neudruck 1902, Selbstverlag. Neuenahr (Druck v. P. Plachner), 1902, (12). 19 cm. [6230 0150 R 6200].

Pfaundler, Meinhard. Zur Kenntniss der „Spätstörungen" nach Tracheotomie und Intubation. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1700–1702).

Raven, Werner Alborus von. Zwei Fälle von Bronchitis fibrinosa mit besonderer Berücksichtigung der Symptomatologie und des Sputumbefundes. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (32). 20 cm.

Röpke, Friedrich. Die Berufskrankheiten des Ohres und der oberen Luftwege [in: Die Ohrenheilkunde der Gegenwart und ihre Grenzgebiete, hrsg. von Otto Körner. II. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (X + 147). 26 cm. [3580 R 6400 6200].

Schrötter, Hermann v. Zur Aetiologie und Therapie tiefsitzender Stenosen der Luftröhre. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (459–462).

Senator, M[ax]. Ein Fall von cystischem Tumor der Epiglottis, nebst kurzen Bemerkungen über die Funktion der Epiglottis beim Schluckakt. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (173). [4180 0484].

Simon, Alexander. Zur Behandlung des Heuasthmas. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (470–471). [6180 3480 R 6200].

Sokołowski, Alfred. Traité clinique des maladies de la trachée et des bronches. (Polish.) Warszawa (wyd. Gaz. lek.), 1902, (354 + VI, with 3 illustr.). 24 cm. 2 rb. 40 kop. [0030].

Strubell, Alexander. Ein Beitrag zur Pathologie und Therapie der syphilitischen Trachealstenosen. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1835–1939). [R 6200 4600].

Strümpell, Adolf. Lehrbuch der speciellen Pathologie und Therapie der inneren Krankheiten. Für Studirende u. Aerzte. 14. verb. Aufl. Bd 1. Acute Infectionskrankheiten, Respirations- und Circulationsorgane. Bd 2. Digestionsorgane, Harnorgane, Bewegungsorgane, Constitutionskrankheiten, Vergiftungen. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1902, (VIII + 647, VII + 740). 24 cm. Der Bd 12 M. [0030 0190 6480 5680 7380 8080 7480 4180 R 4000].

Sverževskij, L. Ueber Anwendung der heissen Luft bei der Behandlung einiger Nasen- und Rachen-Erkrankungen. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17,** 1902, (977–990). [6390 3480].

Thost, Arthur. Ueber das Heufieber. Bericht über eine im Sommer 1901 angestellte Sammelforschung. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (689–692, 749–751). [R 6200].

Zile, M. Sur la pathologie et le traitement de l'asthme. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14,** 1902, (1031–1063); rés. fr. (1132–1134).

Zur Mühlen, A. von. Ein Fall von operativ geheilter subglottischer Narbenstenose. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (32–34). [4180].

6390 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Ambrosini, U. L'areotermia nelle prime vie del respiro. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (904–906).

Brinda, Antonio. Sull'azione respiratoria della morfina e di alcuni suoi succedanei. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1069–1070). [9130].

Comba, Carlo. Un caso di stenosi tracheale secondaria alla tracheotomia guarito colla intubazione. Boll. malat. orecchio, Firenze, **19,** 1901, (49–58). [6380].

Emmerich, Rudolf. Experimentelle Untersuchungen über die Leistungsfähigkeit des Wassmuth'schen Inhalationsapparates. Entgegnung auf Robinson's Abhandlung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (251). [6490].

Genkin, M. Zur Frage über die Wirkung von Galvanokaustik, Arg. nitr., Ac. trichloraceticum und Ac. chromicum auf die Nasenschleimhaut. (Russ.) Moskva, 1902, (90). 26 cm. [3490 9115].

Gradenigo, Giuseppe. Sulla reazione febbrile dopo operazioni nelle prime vie aeree. Archivio italiano di otolologia, Torino, **11,** 1901, (343–346).

Kaehler, Martin. Ueber Fremdkörper in den Luftwegen. Diss. Halle (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (36). 22 cm. [6380].

Kiesow, F[ederigo] und **Hahn,** R. Ueber Geschmacksempfindungen im Kehlkopf. Zs. Psychol., Leipzig, **27** (1901), 1902, (80–94). [3330 6300].

Mariani, Filiberto. Contributo alla terapia dell'emottisi. Atti del settimo congresso medico regionale ligure, Genova (Bacigalupi), 1901, (28–31).

Saenger, M[oritz]. Ueber die Inhalation zerstäubter Flüssigkeit. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (831–834). [6490].

Sverževskij, L. Ueber Anwendung der heissen Luft bei der Behandlung einiger Naser- und Rachen-Erkrankungen. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17,** 1902, (977–990). [3480 6380].

Tamassia, Arrigo. La docimasia della glottide in rapporto colla respirazione. Venezia, Atti Ist. ven., **60,** 1901, (525–527).

PHYSIOLOGY OF THE LUNGS (INCLUDING BRONCHIOLES).

6400 GENERAL.

Buch, Max. Die Grenzbestimmung der Organe der Brust- und Bauchhöhle, insbesondere auch des Magens und Dickdarms, durch perkussorische Auskultation oder Transsonanz. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (655–658). [0090 7300 7400].

Büdingen, Theodor. Der Thoraxdruckmesser und die neue Lungenprobe. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (928–929). [0090].

Gebhardt, A. Ueber Spirometrie. II. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1953–1954). [C 1450].

Hellin, Dyonis. Ueber das Collabiren der Lunge beim Pneumothorax, nebst Bemerkungen über die Wiederentfaltung der Lunge und der doppelseitigen Pneumothorax. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1020–1021). [6180].

Hoesslin, Rudolf v. Ueber Spirometrie. I. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1952–1953). [0090].

Placzek, [Siegfried]. Eine neue Lungenprobe. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (266–269). [0090].

——— Büdingen: Bemerkungen zu Dr. „Der Thoraxdruckmesser und eine neue Lungenprobe". Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1147). [0090].

Poliakov, Vl. Eine Bemerkung wegen eines Falles von Herz-Lungen-Geräusch. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58,** 1902, (533–536).

Rosenbach, O[ttomar]. Ueber die Auskultation des Respirationsapparates nebst Bemerkungen zur Pathologie der Lungenphthise. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (131–134). [6480 R 4540].

Sticker, Georg. Zur Diagnose der angeborenen Schwindsuchtsanlage. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1375–1378). [R 4540].

Tendeloo, N. Ph. Studien über die Ursachen der Lungenkrankheiten. Erster (physiologischer) Teil. Zweiter (pathologischer) Teil. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (XII + 480). 26 cm. 12,60 M. [6480 R 4540].

Wachholz, Leo. Ueber die neue Lungenprobe. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1617–1619). [0090].

6410 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

(*See also* O 3340.)

Moser, Fanny. Beiträge zur vergleichenden Entwicklungsgeschichte der Wirbeltierlunge. (Amphibien, Reptilien, Vögel, Säuger.) Arch. mikr. Anat., Bonn, **60,** 1902, (587–668, mit 4 Taf.). [N 5215 5207 O 1800].

6420 PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES.

Pollack, Erich. Ein Beitrag zur Mechanik der Lunge. Diss. Königsberg (Druck v. L. Krause u. Ewerlien), 1901, (34). 22 cm.

6430 FUNCTIONS OF THE LUNGS.

Juliusberg, Fritz. Experimentelle Untersuchungen über die Quecksilberresorption bei der Schmierkur. Arch. Dermat. Syph., Wien, **56,** 1901, (65–88). [8633 9115].

Kanskij, E. I. Recherches expérimentales sur l'action protectrice du poumon. Thèse. (Russ.). St. Peterburg, 1902, (78). 23 cm. [0120 R 6200].

Schröder, M[artin Peter Josef]. Zur Frage der Resorptionswege des Hg bei Inunctionen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1902, (131–134). [9115 8633].

6445 CIRCULATION IN THE LUNGS.

Čuevskij, I. A. Ueber die Blutversorgung einzelner Organe. (Russ.) Charĭkov, 1902, (168, mit 8 Taf.) 26 cm. [5500 7345 7545 7645 8045].

Nikolaev, V. V. Zur Frage der vasomatorischen Nerven der Lungen bei dem Frosche. (Russ.) Kazanĭ, Nevr. věst., **10,** 3, 1902, (12–31). [5761].

Wood, Horatio C. *jun.* A physiological study of the pulmonary circulation. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **6,** 1902, (283–295). [5540].

6450 THE PLEURA.

(*See also* O 3360.)

Grober, J[ulius]. Die Resorptionskraft der Pleura. Habilitationsschr. Jena (G. Fischer), 1901, (81). 25 cm. [7700 R 6200].

Pospělov, P. I. Eine vereinfachte Methode der Behandlung von chronischen exsudativen Pleuritiden. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (4198–4207). [9110].

6480 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Aron, E[mil]. Entgegnung auf vorstehende Bemerkungen [betr. Lehre vom Pneumothorax]. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (351).

———— Die Mechanik und Therapie des Pneumothorax. Eine klinisch-experimentelle Studie. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (VI + 60, mit 3 Taf.). 23 cm. 2,40 M.

Auer, Max. Ueber bacilläre Pneumonie. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (13). 23 cm. [R 4760].

Barajoli, C. R. Contributo allo studio del potere di assorbimento delle pleure in alcune forme di pleuriti. Clinica med. ital., Milano, **40,** 1901, (193–206).

Beutter, Emil. Beiträge zur Pneumotomie. Diss. Kiel (Druck v. A. F. Jensen), 1901, (51). 23 cm.

Bielefeld. Bekämpfung der Lungentuberkulose als Volkskrankheit auf Grund der deutschen Arbeiterversicherung. Zs. Tuberkulose, Leipzig, **2,** 1901, (477–487). [R 4540].

Blad, A. und **Videbeck,** P. Ueber die Diazoreaktion, besonders ihr Auftreten bei der Lungentuberkulose. Zs. Tuberkulose, Leipzig, **2,** 1901, (412–419, 498–505). [8317 R 4540].

Bleckmann, Felix. Ueber primären Echinococcus der Pleura. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1901, (47). 24 cm. [0484 N 1231 1219].

Böttger, P[aul]. Ein Fall von primärem Lungenkarzinom. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (272–273). [0484 R 4500].

Borchert, Friedrich. Beiträge zur Lungen-Chirurgie. Diss. Berlin (Druck v. L. Schumacher), 1901, (67). 22 cm. [R 6200].

Bosin, Hugo. Beitrag zur Aspergillusmycose der menschlichen Lunge. Diss. Königsberg (Druck v. H. Jaeger), 1902, (36). 22 cm. [R 6200 1150].

Brehmer, Herrmann. Aetiologie und Therapie der chronischen Lungenschwindsucht. In verkürzter Form hrsg. und mit Anmerkungen versehen von R. J. Petri. Südende-Berlin u. Leipzig (Vogel u. Kreienbrink), 1902, (V + IV + 259, mit Portr.). 24 cm. 3 M. [R 4540].

Bressel, Max. Ueber plötzlichen Tod bei Pleuritis exsudativa infolge von Thrombose der Arteria pulmonalis. Diss. München (Druck v. M. Ernst), 1901, (43). 22 cm. [5780].

Burwinkel, O[skar]. Die Lungenschwindsucht, ihre Ursachen und Bekämpfung. Gemeinverständliche Darstellung. München (O. Gmelin), 1901, (32). 25 cm. 1 M. [R 4540].

Cejtlin, M. O. Pneumothorax bei einem Emphysematiker, complicirt mit subcutanem Emphysem. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (872–874, 896–898).

Čigaev, N. F. Ueber die Behandlung serofibrinöser Pleuritiden mit subcutanen Injectionen von pleuritischem Exudate (Autoserotherapie). (Russ.) Russ. med. věst., St. Peterburg, **4,** 21, 1902, (1–19). [9170].

Coenen, Hermann. Die Aleuronat-Pleuritis des Kaninchens. Ein experimenteller Beitrag zur Kenntniss der Leukocyten in Exsudaten. Arch. path. Anat., Berlin, **163,** 1901, (84–107, mit 1 Taf.). [5210 5880 5800 O 0610].

Criegern, [Traugott Lothar] v. Ueber Pleurasynechie und verwandte Zustände, vom Gesichtspunkte der diaskopischen Diagnostik. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (54–57). [L 0450].

Cybulski, H. Ein Beitrag zur Diagnose der Lungen-Kavernen. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1839–1840). [R 4540].

Delorme, Ernst. Ueber primäres Lungencarcinom. Diss. Jena (Druck v. Frommann) 1901, (23). 22 cm. [0484 R 4500].

Deutsch, Erich. Ueber die tuberkulöse Entzündung des Brustfells. Ein Beitrag zur pathologischen Anatomie des serösen Häute. Diss. Freiburg i. Br. Berlin (Druck v. A. Unger), 1902, (29). 22 cm. [R 4540].

Dopter, Ch. Cytodiagnostic d'un épanchement pleural de nature rhumatismale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (27–29).

Dworetzky, A. Neueres über Russlands Heilstättenbewegung. Zs. Tuberkulose, Leipzig, **2,** 1901, (437–440). [R 4540].

Elkan, [Siegmund]. Was ist rationeller für die Schwindsuchtsbekämpfung, Anstaltspflege oder offener Kurort? Zs. Tuberkulose, Leipzig, **2,** 1901, (228–232). [R 4540].

Engel, H. Fettembolie einer tuberkulösen Lunge in Folge von Leberruptur. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1046–1048). [7680 7723 R 4540].

Esser, Jos[ef]. Ueber Pleuraergüsse bei Herzkranken. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1830–1832). [5680].

Euphrat, Hugo. Fettembolie nach Oberschenkelhalsbruch als plötzliche Todesursache während der Chloroformnarkose. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (526). [4180].

Feldt, Alfred. Die Anfänge des Heilstättenwesens in Russland. Zs. Tuberkulose, Leipzig, **2,** 1901, (347–353). [R 4540].

Figenschau, K. J. Leucocytosis in pneumonia crouposa. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **63,** 1902, (270–291). [5202].

Fischer, Hans. Ist Lungenemphysem eine Folge des Spielens von Blasinstrumenten? Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (702–703). [6490].

Fränkel, B[ernhard]. Asyle für Tuberkulöse. Vortrag. Leipzig, **2,** 1901, (290–296). [R 4540].

Freudenthal, W. Ueber einige neuere Bestrebungen in der Phthisiotherapie. Zs. Tuberkulose, Leipzig, **2,** 1901, (193–201). [R 4540].

Freund, W[ilhelm] A[lexander]. Die Beziehung der Heilungsvorgänge gewisser Formen der Lungenphthise zur Gelenkbildung am ersten Rippenringe; im Anschluss an den von Herrn von Hansemann am 27. Februar 1902 in der Hufeland'schen Gesellschaft gehaltenen Vortrag. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (277–281). [R 4540].

Freund, W[ilhelm] A[lexander]. Thorax-Anomalien als Praedisposition zu Lungen-Phthise und -Emphysem. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (1–4, 29–32; Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (1–8). [R 4540 O 2140].

——— Ueber die Beziehungen gewisser geheilter Lungenphthisen zur Gelenkbildung am ersten Rippenknorpel. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (774–775). [R 4540].

Friedrich, Edmund. Mitteilungen aus dem Küstenhospital zu Refsnaes 1875–1900. Zs. Tuberkulose, Leipzig **2,** 1901, (517–529). [R 4540].

Geisenberg, Karl. Ein Fall von Tuberculosis pulmonum eines *Ursus Malaianus.* Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (248–250). [R 4540 8200].

Goldschmidt, J. Anstaltsbehandlung der Lungenphthise. Zs. Tuberkulose, Leipzig, **2,** 1901, (420–423). [R 4540]

Golubinin, L. E. Ueber die Symptomatologie bei malignen Tumoren der Pleura. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58,** 1902, (27–37). [0484].

Gouraud, F. X. Courbe d'élimination des phosphates dans la pneumonie et la fièvre typhoïde Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (373–374). [8340 0190].

Gundobin, N. P. Die Behandlung der Pneumonie bei Brustkindern. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (869–872). [9100].

Hansemann, D[avid] von. Ueber Heilung und Heilbarkeit der Lungenphthise. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (745–748). [R 4540 6200].

Hellen, Dyonis. Ueber das Collabiren der Lunge beim Pneumothorax, nebst Bemerkungen über die Wiederentfaltung der Lunge und den doppelseitigen Pneumothorax. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1020–1021). [6180].

Hirsch, Joseph. Ueber die syphilitische Erkrankung der Lunge. Diss. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1901, (57). 22 cm. [R 4600].

Höver, Otto. Ein seltener Fall von Magenkrebs mit sekundärer Lungengangrän. Diss. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1901, (31). 21 cm. [0484 7380 R 4500].

Hornung. Zur Behandlung der fibrinösen Pneumonie. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (634–636). [5680 R 4760].

Israel, Paul. Ueber Pneumothorax im Kindesalter. Diss. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1901, (28). 21 cm.

Jacob, Paul und **Pannwitz,** Gotthold. Entstehung und Bekämpfung der Lungentuberkulose. Auf Grund ihrer in den deutschen Lungenheilstätten angestellten Sammelforschung. Bd 2. Leipzig (G. Thieme), 1902, (X + 457, mit 1 Kart.). 27 cm. 12,50 M. [R 4540 P 2260].

Kaiser, Felix. Zur Behandlung der Pleuritis exsudativa serosa mit Salicylsäure. Diss Marburg (Druck v. L. Mosche, Magdeburg), 1901, (49). 22 cm [9125 R 6200].

Kampelmann, Gottfried. Ein Fall von Aktinomykose der Lunge und Leber. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (18). 23 cm. [7680 R 7400].

Kijewski, F[ranciszek]. Sur la résection des poumons. (Polish). Warszawa, Pam. Tow. lek., **97,** 1902, (525–578); **98,** 1902, (35–72, 233–266).

Kotovščikov, N. I. Ueberblick über die Arbeiten in der Diagnostik, Pathologie und Therapie der Lungen- und Pleura-Erkrankungen für das Jahr 1901. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58,** 1902, (37–120). [0030].

Krašeninnikov, I. Zur Kasuistik der Echinokokkencysten in den Lungen. (Russ.) Voenno-med žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (2060–2090). [0484].

Kratz, Karl. Ueber einen Fall von primärem Lungencarcinom mit Metastasen im Gehirn. Diss. München (Druck v. C. Wolf. u. S.), 1902, (24). 21 cm. [0484 2880 R 4500].

Kullmann, J[ulius]. Ueber Pleuritis pulsans. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (339–341). [R 6200].

Kupfer, Karl. Beiträge zur Casuistik der Lungengangrän. A. u. B. Lungengangrän nach Durchbruch eines Oesophaguscarcinoms. C. Lungengangrän nach Phthise. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (39). 21 cm. [0484 7180 R 4540 6200].

Kuthy, D. Beiträge zur Kenntnisse der Temperaturverhältnisse bei Lungentuberkulose. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (791–793). [6945].

Langovoj, A. P. Ueber die syphilitische Behandlung von Kranken, die gleichzeitig tuberculös und syphilitisch sind. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58,** 1902, (585–597). [9115 R 4600].

Lenczner, Salomon. Ueber den Einfluss von Herzkrankheiten auf den Ausgang der croupösen Pneumonie. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (21). 22 cm. [5680 R 4270].

Lenzmann, R[ichard]. Die Tuberculose, der grimmigste Feind unseres Volkes. Eine gemeinverständliche Abhandlung unter besonderer Berücksichtigung der Ursache u. Verhütung der tuberculösen Erkrankung. Duisburg (J. Ewich), 1902, (IV+156, mit 2 Taf.). 23 cm. 2 M. [R 4540].

Lohsse, H. Ein Fall von hochgradiger Rechtsverlagerung des Herzens in Folge rechtsseitiger Lungenschrumpfung. Munchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1345–1348). [5680].

Lucibelli, G. Sull'influenza dello stramonio sui movimenti respiratori, con speciali considerazioni intorno alla patogenesi dell'asma bronchiale. Giorn. internaz. sc. med., Napoli, **23,** 1901, (791–798, con tav.). [6190 9130].

Lüthje, H. Zum Schwinden der Patellarreflexe bei Pneumonie. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1349–1350). [2431].

Magenau, Friedr[ich]. Lungenödem und fibrinöse Bronchitis nach Thorakocentese. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1697–1698). [R 6200].

Marcuse, Julian. Die Entwickelung der Lehre von der Lungenschwindsucht vom Altertum bis zur Neuzeit. Zs. Tuberkulose, Leipzig, **2,** 1901, (218–232). [R 4540].

Model, A[ugust]. Noch ein Wort über das „Pertussin" (Täschner). Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (354–356). [9175].

Möller, Magnus. . . . Lungenembolie bei Injection von unlöslichen Quecksilberpräparaten. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (173–199). [9115].

Momburg. Ueber penetrirende Brustwunden und deren Behandlung. Veröff. Militsanitätsw., Berlin, H. **19,** 1902, (90). [5680].

Moos, Oskar. Ein Fall von Lobärpneumonie mit Konsekutivem Pemphigus acutus bei einem 24 jähr. Kinde. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1886). [8680 R 4270 6050].

Müller, Eduard. Behandlung eines Falles von Empyem mit Dauerkanüle. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (303–305).

Niedner, Otto. Die Blutstillung bei Hämoptoë. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (407–409). [R 4540].

Oppenheim, A[lexander]. Lungenembolien nach chirurgischen Eingriffen mit besonderer Berücksichtigung der nach Operationen am Processus vermiformis beobachteten. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (94–98). [7480 R 6300].

Pauli, Fritz. Ein Beitrag zur pathologischen Anatomie und Aetiologie der Lungengangrän. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1901, (40). 22 cm.

Pel, P. K. Echinococcus der Lungen, unter dem klinischen Bilde der acuten Pleuropneumonie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (873–875). [N 1231].

Pevsner, M. Un cas de transudat pseudo-chyleux dans la plèvre. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **13,** 1902, (240–245); rés. fr. (247). [5880].

Pfaundler, M. Ueber das Schwinden des Patellarsehnen-Reflexes als ein noch unbeachtetes Krankheitszeichen bei genuiner, kruppöser Pneumonie im Kindesalter. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1211–1214). [2431 R 4760].

Plesch, János. Die clinische und symptomatische Behandlung der Lungenschwindsucht. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13,** 1902, (566–568, 580–583); Budapest, 1902, (54). 22 cm. [6265].

———— Die symptomatische Behandlung der Lungenschwindsucht. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13,** 1902, (389–390, 404).

Puterman, Jacob. Zur Frage des Vorkommens einer Lungenembolie nach Knochenfrakturen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (435). [4180].

Reiche, F[ranz]. Zur Kritik der Erfolge der Heilstättenbehandlung Lungenschwindsüchtiger. Zs. Tuberkulose, Leipzig, **2,** 1901, (405–411). [R 4540].

Reinecke, Rudolf. Ein Fall von Aorten-Aneurysma mit Lungengangrän. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1902, (25). 23 cm. [5780].

Riedinger, F[erdinand] und **Kümmell,** H[ermann]. Die Verletzungen und Erkrankungen des Thorax und seines Inhaltes [in: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a., Bd. 2). Stuttgart, 1902, (373–568). [5680 4180 0484 R 6200 4500].

Riegel, F[ranz]. Zur Symptomatologie und Therapie der chronischen Lungenblähung (Vagusneurose). Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (78–79). [6160 2280 9130].

Riegner, Rudolf. Ueber die Indikationen zur chirurgischen Behandlung ulceröser Lungenprozesse. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (515–519). [R 6200].

Rittstieg, [Johann Heinrich Ferdinand]. Die Tuberkulose nach Wesen, Bedeutung und Heilung mit besonderer Berücksichtigung der Lungenschwindsucht. Gemeinverständlich dargestellt. Halle a. S. (C. Marhold), 1901, (58). 22 cm. 1,50 M. [R 4540].

Rosenbach, O. Ueber die Auskultation des Respirationsapparates nebst Bemerkungen zur Pathologie der Lungenphthise. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (131–134). [6400 R 4540].

Sabrazès, J. et **Muratet,** L. La réaction iodophile dans le diagnostic de la nature des épanchements séreux (note préliminaire). Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (603–604). [2930 2990 5800 7680].

Šapošnikov, B. M. Sur la question du pneumothorax. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bacteriol., St. Peterburg, **14,** 1902, (750–759, 843–852); rés. fr. (896–898).

Sarfert, H[ugo]. Des operative Behandlung der Lungenschwindsucht. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (103–105). [R 4540].

Schlechtendahl, E[rnst]. Lungengangrän nach aspiration einer Kornähre. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (449–450). [R 6200].

Schmidt, Ernst. Beitrag zur Behandlung der chronischen Empyeme. Diss. Giessen (Druck v. Heppeler u. Meyer), 1902, (33). 22 cm.

Schneider, Heinrich. Die normale Temperatur bei initialer Lungentuberculose in Ruhe und Bewegung. Diss. Breslau (Druck v. Grass, Barth u. Co.), 1901, (63). 23 cm. [6980 R 4540].

Schröder, G[eorg Hermann]. Ueber Grundlagen und Begrenzung der Heilstättenerfolge bei Lungenkranken. Nach einem . . . Vortrag bearb. München (Seitz u. Schauer), 1901, (17). 24 cm. 0,60 M. [R 6200].

Širokogorov, I. I. Endotheliom der serösen Membranen. (Russ.) Bolĭničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (1872–1881). [5814].

Snel, J. J. Der Untergang von Milzbrandbacillen in der normalen Lunge. Zs. Hyg., Leipzig, **40,** 1902, (103–133). [0195 R 7100 6200 3250].

Sobotta, E. Zur Heilstättenbewegung im Ausland. Zs. Tuberkulose, Leipzig, **2,** 1901, (514–516). [R 4540].

Speckmann, Eduard. Delorme 'sche Operation bei Pleura-Empyem. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1901, (32). 22 cm. [R 4340].

Stadelmann, E[rnst]. Klinische und therapeutische Untersuchungen bei Phthisis pulmonum. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (411–413, 426–427). [R 4540].

Stradomskij, N. F. Un cas de Hydrothorax chyliformis dans la cavité de la plèvre gauche. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14,** 1902, (739–750, 835–843); rés. fr. (896). [5880].

Strümpell, Adolf. Lehrbuch der speciellen Pathologie und Therapie der inneren Krankheiten. Für Studirende u. Aerzte. 14. verb. Aufl. Bd 1. Acute Infectionskrankheiten, Respirations- und Circulationsorgane. Bd 2. Digestionsorgane, Harnorgane, Bewegungsorgane, Constitutionskrankheiten, Vergiftungen. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1902, (VIII + 647; VII + 740). 24 cm. Der Bd 12 M. [0030 0190 6380 5680 7380 8080 7480 4180 R 4000].

Struppler, Theodor. Ueber Pyopneumothorax acutissimus bei inkarzerirter Zwerchfellshernie. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (618–620). [R 6200].

Tendeloo, N. Ph. Studien über die Ursachen der Lungenkrankheiten. Erster (physiologischer) Teil. Zweiter (pathologischer) Teil. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (XII + 480). 26 cm. 12,60 M. [6400 R 4540].

Titov, N. D. Ueber Pleuritis carcinomatosa. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (139–141). [0484].

Treupel, G[ustav]. Operative Behandlung gewisser Lungenerkrankungen. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1644–1645). [R 6200].

Vladimirov, G. E. Ueber eine neue Methode der Lungenauscultation. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17,** 1902, (232–234). [0090].

Voigt, J[ulius]. Ein Fall von Lungenembolie bei Placenta praevia. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (743–745). [0880].

Wagner, Eugen. Zur Casuistik der Perforation des Oesophagus durch Fremdkörper und konsekutiver Lungengangrän. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1902, (40). 22 cm. [7180].

Waldmann, Anton. Ueber primäres Carcinom des Lungenparenchyms. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (40). 21 cm. [0484 R 4500].

Walters, F. Rufenacht. Sanatorium treatment of consumptives in Great Britain and Ireland. Zs. Tuberkulose, Leipzig **2,** 1901, (297–302). [R 4540].

Weil, Adolf. Zur Lehre vom Pneumothorax. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (351).

Wendriner, H[ans]. Aerztliche Winke für Lungenkranke. Paderborn (F. Schöningh), 1902, (III + 93). 18 cm. 0,90 M. [R 4540].

Wichern, Heinrich. Ueber primäre Endotheliome der Pleuroperitonealhöhle. Diss. Tübingen. Hamburg (W. Mauke), 1902, (53). 22 cm. [0484 7080].

Wilke, Arnold. Lungenveränderungen beim Aorten-Aneurysma. Diss. Halle (Druck v. C. Nietschmann), 1902, (31). 22 cm. [5780].

Wolf, Sigmund. Zur Frühdiagnose der Tuberkulose. Diss. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1901, (32). 22 cm. [R 4540].

Wolff, Alfred. Untersuchungen über Pleuraergüsse. I. Die Technik der Untersuchung. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (884–887). [5880 5811 0090 O 0130].

———— Untersuchungen über Pleuraergüsse II. Die Degenerationserscheinungen in den pleuritischen Exsudaten. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1130–1134). [5225 0482].

Wolff, Alfred. Untersuchungen über Pleuraergüsse. III. Die Morphologie der Pleuraexsudate. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (115–119). [5880 5811 5210 R 6200].

Wolff, Franz. Ueber Atrophie und compensatorische Hypertrophie der Lungen. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1902, (46). 23 cm.

Wolf, Max. Bericht über die königliche Poliklinik für Lungenleidende in Berlin vom 15. November 1899 bis 15. November 1900. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (12–14). [R 4540].

Wullstein, L[ouis]. Die Skoliose in ihrer Behandlung und Entstehung nach klinischen und experimentellen Studien. Tl 2. Habilitationsschr. Halle. Stuttgart (Druck der Union), 1902, (III + 88). 25 cm. [4180].

Zuelzer, G[eorg]. Zur Symptomatologie und Therapie der chronischen Lungenblähung (Vagusneurose). Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1277–1280). [6160 2210 9130].

Žukovskij, V. P. Mediastino-pleuritis (septica) neonatorum. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (1053–1054, 1077–1079).

6490 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Cavazzani, A. e **Spadoni,** O. Sulla liberazione del iodo nascente nel polmone a scopo terapeutico. Riforma med., Roma, **17,** 3vo vol., 1901, (638–643). [9115].

Emmrich, Rudolf. Experimentelle Untersuchungen über die Leistungsfähigkeit des Wassmuth'schen Inhalationsapparates. Entgegnung auf Robinson's Abhandlung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (251). [6390].

———— Kann in Inhalatorien bei richtigem Betrieb eine grössere Menge der zerstäubten Flüssigkeit in die Lunge gelangen? Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1610–1611).

Fischer, Hans. Ist Lungenemphysem eine Folge des Spielens von Blasinstrumenten? Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (702–703). [6480].

Fratini, Angelo. Contributo alla curabilità della tubercolosi polmonare secondo il metodo del prof. Ruata. La salute pubblica, Perugia, **14,** 1901, (302–307).

Madia, Ernesto. Morte per annegamento. Ann. Med. nav., Roma, **2,** 1901, (504–511).

Miraglia, Luigi. Il trattamento della tubercolosi polmonare. Archivio internaz. med., Napoli, **17,** 1901, (106–121).

Mirto, Domenico. Sul valore delle modificazioni morfologiche respiratorie dell'epitelio polmonare nella pratica medico legale. Giorn. med. legale, Milano, **8,** 1901, (97–125, con una tav.).

Mosso, A. Comment agissent sur les poumons l'oxyde de carbone et l'air raréfié. Arch. ital. biol., Torino, **35,** 1901, (90–102). [6940 0150 9115].

Plesch, János. Die medicinische Behandlung der Lungenschwindsucht. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13,** 1902, (115–117, 133–134, 149–151, 167–168, 187–188, 211–212).

Renzi (De), Errico. Sulla cura della tubercolosi polmonare. Nuova Riv. clin. terap., Napoli, **4,** 1901, (393–401).

Rubino, A. La cura d' aria nella tubercolosi polmonare. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1387–1390).

Saenger, M[oritz]. Ueber die Inhalation zerstäubter Flüssigkeit. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (831–834). [6390].

Severi, Alberto. Per la conoscenza delle cause che favoriscono la penetrazione dell'acqua nell'apparecchio respiratorio dei cadaveri sommersi. Rivista di Medicina legale e Giurisprudenza medica, Siena, **5,** 1901, (1–15).

Tendeloo, N. Ph. Lungenentzündungen bei Kaninchen nach der intratrachealen Injection verschiedener chemischer Substanzen. (Holländisch.) Herinneringsbundel Prof. S. S. Rosenstein, Leiden (Eduard IJdo), 1902, (623–648, mit fig.). 26 cm. [5736].

Ter-Arutinianc, Aleksandr. Ueber pathologisch-anatomische Veränderungen in Lungen, Leber und Nieren nach längerer Anwendung von Duotal. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (94). 22 cm. [9125 7690 8090].

(9–536)

Tucci, G. e **Bazzicalupo,** G. Le iniezioni di creosoto e guaiacolo nella tubercolosi polmonare. Gazz. internaz. med. prat., Napoli, **4,** 1901, (253–257).

PHYSIOLOGY OF OTHER FORMS OF RESPIRATION.

(*See also* (N) Zoology.)

6500 GENERAL.

Curreri, G. Sulla respirazione di alcuni insetti acquaioli. Roma, Boll. Soc. romana studi zool., **2,** 1901, (77–86).

6510 BRANCHIAL RESPIRATION.

Couvreur, E. Sur le mécanisme respiratoire de la Torpille. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1252–1253). [N 5407 5431].

ANIMAL HEAT.

6900 GENERAL.

Bachmetjew, P. Experimentelle entomologische Studien vom physikalisch-chemischen Standpunkt aus. Mit e. Vorwort v. August Weismann. Bd 1: Temperaturverhältnisse bei Insekten. Leipzig (W. Engelmann), 1901, (X + 160). 23 cm. 4 M. [N 2411].

——— Kalorimetrische Messungen an Schmetterlingspuppen. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **71,** 1902, (550–624). [N 4415].

Benedict, Francis Gano und **Snell,** John Ferguson. Eine neue Methode, um Körpertemperaturen zu messen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **88,** 1901, (492–500). [0090 C 1230].

Bluhm, Agnes. Ueber den Einfluss der Lufttemperatur auf die Temperatur der Mundhöhle nebst Bemerkungen über das Messen im Munde. Zs. Tuberkulose, Leipzig, **2,** 1901, (309–317). [0150 0190].

Boyé, Karl. Ein Beitrag zur Lehre von der normalen Hauttemperatur des Menschen. Diss. Leipzig (Druck v. A. Edelmann), 1901, (67). 21 cm.

Josipowici, Simon. Die Grenzen der normalen Körpertemperatur des Menschen nach oben und unten. Diss. Berlin (Druck v. F. Weber), 1901, (29). 21 cm.

Lefèvre, J. Repos et travail. A propos de la rectification de M. Lapicque. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (380–381). [7900].

——— Sur les précautions à prendre pour relever la température rectale au cours d'une étude de thermogenèse (A propos d'une critique de R. du Bois-Reymond), Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1254–1255). [0090].

Mewes, Rudolf. Ist der Wirkungsgrad der mechanischen Nutzarbeit des tierischen Organismus mit demjenigen der Wärmekraftmaschinen vergleichbar? Verh. intern. ZoolCongr., Jena, **5,** 1902, (313–335). [L 5100 C 2900].

P[embrey], M[arcus] S[eymour]. Physiology III. Animal Heat. Encycl. Brit. Suppl., London, **31,** 1902, (727–729). [6970].

Peskov, V. N. Zur Methodik der Bestimmung des Wärmeaustausches zwischen dem menschlichen Körper und dem Wasserbade. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (86). 23 cm.; St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **4,** 1902, (349–392); Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1902,** 6, 7, 8, (321–328, 1–31, 80–108). [0090].

Rey, E[ugen]. Blutwärme der Vögel. Ornith. Monatschr., Gera, **27,** 1902, (490). [N 5811].

Simpson, Sutherland. Some observations on the temperature of the monkey. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (xxi–xxiii). [6945].

6910 PHYSICAL AND PHYSIOLOGICAL HEAT-VALUES OF ARTICLES OF DIET.

Hösslin, H[ermann] von. Das Isodynamiegesetz. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (2141–2142); **49,** 1902, (795–797). [7915].

Jawein, G. Ju. Ueber den Nährwert der Krankenportionen im klinischen Militärspital von St. Petersburg. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **5,** 1902, (58–67). [1800 1810].

Rubner, [Max]. Das Isodynamiegesetz. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (232–233). [7915].

Sommerfeld, Paul. Die chemische und kalorimetrische Zusammensetzung der Säuglingsnahrung. Stuttgart (F. Enke), 1902, (26). 25 cm. 1,20 M. [1810 1830 1875].

Voit, Carl. Das Isodynamiegesetz. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (233–235). [7915].

6920 PRODUCTION OF HEAT.

Ferrarini, G. Della ipertermia da peptone e della azione antagonistica dell'atropina in rapporto con la secrezione epatica. Morgagni, Milano, **43,** 1901, (479–510, con. tav.). [7690 7633 9130].

Krarup, F. C. The Influence of the Surrounding Temperature on the Respiratory Exchange and the Production of Heat. (Danish.) Kjöbenhavn, Dr. Disp. (Jac b Lund), 1902, (111). 24 cm. [6265].

Lapicque, Louis. Repos et travail. Rectification à la bibliographie de M. Lefèvre. Paris, C.-R. soc. biol., **54.** 1902, (260). [7900 7990 0030].

Lefèvre, G. Sur l'hypothèse de la superposition pure et simple des conditions énergétiques du travail à celles du repos. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (206–208). [6940 7936 7900].

Lefèvre, J. A propos des hypothèses admises dans l'étude des conditions énergétiques du travail et du repos. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (216–218). [6940 7936].

Ottolenghi, S. L'aumento post-mortem della temperatura nelle morti violenti. Riv. med. legale, Siena, **5,** 1901, (1–17).

Pacchioni, D. Il pancreas nelle malattie infettive dei bambini. Sperimentale, Firenze, **55,** 1901, (248–273). [7580].

Schreber, K. Der Mensch als kalorische Maschine und der zweite Hauptsatz. Antwort an Herrn N. Zuntz. Physik. Zs., Leipzig, **3,** 1902, (261 – 264). [0100 4042 C 2490 L 5100].

Zuntz, N. Der Mensch als kalorische Maschine und der zweite Hauptsatz. Bemerkungen zu dem gleichnamigen Artikel von K. Schreber dieser Zeitschrift (3, 107, 1901). Physik. Zs., Leipzig, **3,** 1902, (184–185). [0100 4042 C 2490 L 5100].

6930 LOSS OF HEAT.

Langlois, J. P. La lutte contre la chaleur chez les animaux poikilothermes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (2–4). [6940 6970].

6940 REGULATION OF TEMPERATURE.

Dubois, Raphaël. Mode d'action de la section de la moelle cervicale sur la calorification. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (935–936). [6980].

Langlois, J. P. La lutte contre la chaleur chez les animaux poikilothermes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (2–4). [6930 6970].

Larguier des Bancels, J. De l'influence de la température extérieure sur la ration d'entretien chez l'oiseau. Paris, C.-R. soc biol., **54,** 1902, (162–164). [7919 N 5811].

Leduc, S. Courbe d'ascension thermométrique et calorimétrie clinique. Paris, C.-R. ass. franç. avanc. sci., **30,** (Ajaccio, 1901, 2e partie), 1902, (839–846). [6980].

Lefèvre, G. Sur l'hypothèse de la superposition pure et simple des conditions énergétiques du travail à celles du repos. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (206–208). [6920 7936 7900].

Lefèvre, J. A propos de hypothèses admises dans l'étude des conditions énergétiques du travail et du repos. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (216–218). [6920 7936].

Luca (De), B. I poteri termo-regolatori nelle febbri infettive. Riforma med., Roma, **4,** 1901, (158–163, 171–176). [6981].

Mosso, A. Comment agissent sur les poumons l'oxyde de carbone et l'air raréfié. Arch. ital. biol., Torino, **35,** 1901, (90–102). [0150 9115 6490].

Richet, C. Variations, suivant les saisons de la ration alimentaire par unité de surface chez le chien. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (76–79). [7919 1810 N 6011].

6945 DIURNAL VARIATIONS IN TEMPERATURE.

Kuthy, Dezsö. Beiträge zur Kenntnisse der Temperaturverhältnisse bei Lungentuberkulose. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (791–793). [6480].

Simpson, Sutherland. Some observations on the temperature of the monkey. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (xxi–xxii). [6900].

6950 HIBERNATION.

Baroncini, L. e **Beretta,** A. Ricerche istologische sulle modificazioni degli organi nei mammiferi ibernanti: nota preventiva. Riforma med., Roma, XVII, **1,** 1901, (76–78).

Dubois, Raphaël. Sur la variation de résistance des mammifères hivernants à l'inanition. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (272–273). [7913 7919 N 6019].

Noé, Joseph. Rapport comparatif du poids des organes au poids total chez le hérisson à l'état normal et après l'inanition. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1106–1108). [7911 7913 N 6011 6031].

——— Variations de l'acidité urinaire chez le hérisson. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902. (1108–1109). [8300 N 6011 6031].

——— Variation du coefficient diurétique et de la densité urinaire chez le hérisson. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (450–452). [8300 0150 N 6011 6031].

——— Oscillations pondérales du hérisson. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (37–39). [7911 7913 N 6011 6031].

——— La désassimilation azotée chez le hérisson. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (227–229). [7922 7929 N 6011 6031].

——— Toxicité urinaire du hérisson. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (95–97). [8307 N 6011 6031].

——— La désassimilation des éléments minéraux chez le hérisson. C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (940–942). [8340 0150 N 6007 6031].

——— Chloralisation du hérisson. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1264–1266). [9120 0150].

6970 DIFFERENCES BETWEEN WARM-BLOODED AND COLD-BLOODED ANIMALS.

Bachmetjev, P. Résumé de mes expériences sur l'anabiose des insectes et plan de recherches pareilles sur les animaux à sang chaud. (Russ.) St. Peterburg, Bull. Ac. Sc., (Sér. 5), **17,** 4, 1902, (161–166). [6990 0180].

Butte, L. Recherches comparatives sur la quantité de glycogène et de glycose contenue dans le foie des animaux à sang chaud et des animaux à sang froid, immédiatement et un certain temps après la mort. *Paris, C.-R., soc. biol., **54,** 1902, (1136–1138). [7642].

Langlois, J. P. La lutte contre la chaleur chez les animaux poikilothermes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (2–4). [6930 6940].

P[embrey], M[arcus] S[eymour]. Physiology. III. Animal Heat. Encycl. Brit. Suppl., London, **31,** 1902, (727–729). [6900].

6980 DISTURBANCES OF THE HEAT REGULATING MECHANISM.

Dubois, Raphaël. Mode d'action de la section de la moelle cervicale sur la calorification. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (935–936). [6940].

Eckert, Paul. Mitteilungen über drei Fälle von Geistesstörung nach Hitzschlag bei Soldaten. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (32). 21 cm. [2880].

Hiller, A[rnold]. Der Hitzschlag auf Märschen. Mit Benutzung der Akten der Medicinal-Abt. des preuss. Kriegsministeriums. (Bibliothek v. Coler, Bd 14.) Berlin (A. Hirschwald), 1902, (V + 284). 21 cm. Geb. 7 M. [0150].

Jessen, Willers. Ueber das Verhalten der Eigenwärme des menschlichen Körpers bei Magen- und Darmblutungen. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1901, (51). 23 cm. [5050].

Leduc, S. Courbe d'ascension thermométrique et calorimétrie clinique. Paris, C.-R. ass. franç. avanc. sci., **30,** (Ajaccio, 1901, 2e partie), 1902, (839–846). [6940].

Lichačev, A. A. und **Avrorov,** P. P. Untersuchung über Gas- und Wärme-Austausch im Fieber. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **5,** 1902, (239–281, 416–433). [6981 6265].

Schmidt, P. Ueber Hitzschlag an Bord von Dampfern der Handelsflotte, seine Ursachen und seine Abwehr. Arch. Schiffshyg., Leipzig, **5,** 1901, (207–233, 245–271). [0150].

Schneider, Heinrich. Die normale Temperatur bei initialer Lungentuberculose in Ruhe und Bewegung. Diss. Breslau (Druck v. Grass, Barth u. Co.), 1901, (63). 23 cm. [6480 R 4540].

Simpson, Sutherland. Temperature range in the monkey in ether anæsthesia. Z. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (xxxvii–xl). [6990 9195].

Verger, H. et **Soulé,** E. Lésions des cellules nerveuses dans l'hypothermie expérimentale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (427–428). [2480].

Vincent, H. Sur la leucolyse produite par l'hyperthermie expérimentale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1085–1086). [0150 6990 5201 5290].

6981 FEVER.

Aronsohn, Ed[uard]. Das Wesen des Fiebers. Weitere Beiträge nach experimentellen Untersuchungen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (76–78).

Aufrecht, E. Zur Behandlung des Puerperalfiebers. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (222–224). [0880 R 4480].

Bergel. Fieber und Fieberbehandlung. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (453–459, 523–527).

Bertelsmann, R. und **Mau,** [H. A.]. Das Eindringen von Bakterien in die Blutbahn als eine Ursache des Urethralfiebers. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (521–525). [R 4320].

Cavallero, G. Le leggi dell'alimentazione negli stati febbrili. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1350–1356). [1800].

Doebert, Arthur. Ueber das Fieber bei der Gicht. Diss. Leipzig. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1901, (52). 20 cm. [7924 4180].

Finigan, Daniel O'Connell. Ueber Albumosurie im Fieber. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (35). 21 cm. [8440].

Fischer, Bernhard. Zur Frage der sogenannten remittirenden Fieber der wärmeren Länder. Arch. Schiffshyg., Leipzig, **5,** 1901, (143–146, mit 2 Taf.). [0190 R 4040 5500].

Giuffrè, L. Saggio di una nuova „teoria Biologica" della febbre. Rass. internaz. med. moderna, Catania, **2,** 1901, (143–146).

Ignatovskij, Aleksandr. Zur Frage über die Wirkung der Wasserbäder und Douchen von verschiedener Temperatur auf den Wärmeaustausch bei Gesunden und im Fieber. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (311, mit 1 Taf.). 25 cm. [6990 9110].

Köhler, Fritz. Die medikamentöse Bekämpfung des Fiebers bei der Lungentuberkulose. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1996–1997). [R 4540].

Krehl, L[udolf]. Die Lehre vom Fieber auf Grund der neueren Arbeiten. (Sammelreferat.) Zs. allg. Physiol., Jena, **1,** 1902, Referate, (29–44).

Lichačev, A. A. und **Avrorov,** P. P. Untersuchung über Gas- und Wärme-Austausch im Fieber. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **5,** 1902, (239–281, 416–433). [6980 6265].

Luca (De), B. I poteri regolatori nelle febbri infettive. Riforma med., Roma, **4,** 1901, (158–163, 171–176). [6940].

Lumière, Auguste, **Lumière,** Louis et **Chevrottier,** J. Propriétés pharmacodynamiques de certaines semicarbazides aromatiques. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (187–188). [9180 D 8050].

Moraczewski, W. La marche de la fièvre chez l'homme après l'extirpation de la rate. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa. **22,** 1902, (868–878). [7813].

Nebelthau, E[berhard]. Experimentelle Beiträge zur Lehre vom Fieber und Diabetes melitus. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (384–413). [7938 7543 R 3100].

Ott, A. Ueber den Einfluss des Alkohols auf den Eiweissstoffwechsel bei Fiebernden. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1902, (267–277). [7929 1884 9120].

Ott, A. Ist die bei Phthisikern nach leichten Körperanstrengungen auftretende Temperatursteigerung als Fieber zu betrachten? Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1997–1999).

——— Ist die bei Tuberculösen nach leichten Körperanstrengungen auftretende Temperatursteigerung als Fieber anzusehen? Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (127–128); Verh. Tuberculosecom. Ges. D. Natf., Berlin, **1901,** 1902, (126–128). [R 4540].

Schröder, G[eorg] und **Brühl,** Th. Ein weiterer Beitrag zu der Frage: „In welcher Beziehung stehen Körperbewegungen, Körperwärme und Albumosurie zu einander und zum Fieber im Verlauf der Phthise?" Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1887–1888). [8440 R 4540].

Weber, S. Versuche über künstliche Einschränkung des Eiweissumsatzes bei einem fiebernden Hammel. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1901, (19–47). [7928 7915].

Witthauer, Kurt. Intermittirendes Fieber als Symptom eines Mediastinaltumors. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (224–225). [0484 5680 R 4500].

6990 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Bachmetjev, P. Resumé de mes expériences sur l'anabiose des insectes et plan de recherches pareilles sur les animaux à sang chaud. (Russ.) St. Peterburg, Bull. Ac. Sc., (Sér. 5), **17,** 4, 1902, (161–166). [6970 0180].

Bier, August. Die Transfusion von Blut, insbesondere von fremdartigem Blut, und ihre Verwendbarkeit zu Heilzwecken von neuen Gesichtspunkten betrachtet. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (569–572). [5050 1280 5480 9170].

Bordier, H. et **Lecomte,** A. Action des courants de haute fréquence (autoconduction) sur la thermogenèse des animaux. Arch. électr. méd. exp., Paris-Bordeaux, **10,** 1902, (83–92, av. fig.). [4500 N 0211 O 6600].

Ignatovskij, Aleksandr. Zur Frage über die Wirkung der Wasserbäder und Douchen von verschiedener Temperatur auf den Wärmeaustausch bei Gesunden und im Fieber. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (311, mit 1 Taf.). 25 cm. [6981 9110].

Kodis, F. K. Le refroidissement hypothermique de l'organisme animal. (Russ.) St. Peterburg, Bull. Ac. Sc., (Sér. 5), **17,** 3, 1902, (129–140). [0299 0150].

Marcuse, Julian. Der gegenwärtige Standpunkt unserer Kenntnisse von der Bedeutung des Alkohols als Nahrungs- und Heilmittel. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (598–600). [1884 9120 7915 7992].

Simpson, Sutherland. Temperature range in the monkey in ether anaesthesia. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (xxxvii–xl). [6980 9195].

Steudel, H. Ueber die obere Temperaturgrenze des Lebens. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (251–253). [0420 0150 6900 R 1700 L 8300].

Vincent, H. Sur la leucolyse produite par l'hyperthermie expérimentale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1085–1086). [0150 6980 5201 5290].

Westenryk, N. v. Ueber den Einfluss der Kohlensäureathmung auf die Körpertemperatur. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1901, (82–85). [9115].

DIGESTION, ABSORPTION, METABOLISM.

(*See also* N 0207 6007; O 2880; P 1500.)

7000 GENERAL.

Jahres-Bericht über die Erfahrungen und Fortschritte auf dem Gesammtgebiete der Landwirthschaft. Zum Gebrauche für praktische Landwirthe

begründet von Buerstenbinder. Jg 16, 1901. Hrsg. von R. Thomsen und M. Willner. Braunschweig (F. Vieweg u. Sohn), 1902, (XXXV + 519). 22 cm. [0020 1800 I 27 M 3000 4000 R 2600 2540 N 0211].

Sammlung klinischer Abhandlungen über Pathologie und Therapie der Stoffwechsel- und Ernährungsstörungen. Hrsg. v. Carl von Noorden. Heft 2. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (VII+68). 23 cm. 1,60 M. [7918].

Bartram, Emil. Anatomische, histologische und embryologische Untersuchungen über den Verdauungstractus von *Eudyptes chrysocome*. Diss. Leipzig (Druck v. Hallberg u. Büchting), 1901, (92, mit 2 Taf.). 23 cm. [N 5831 5807].

Bokorny, Th. Ueber die Wanderungsfähigkeit proteolytischer Enzyme. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **41,** 1901, (3357-3358). [1240 R 1820 D 8010 M 3100].

Forster, Josef. Warum und was essen wir. Rück- und Ausblicke in der Ernährungsfrage. Rede . . . Strassburg (J. H. E. Heitz), 1901, (32). 24 cm. 1 M. [1800].

Fries, J. A[ugust]. Combustible gases escaping from an animal. Proceedings 23d Annual Meeting of Society for Promotion Agricultural Science, State College, Pa., **1902,** (110–118). [Separate.] 23 cm. [6240 7932].

Glinčikov, V. I. Ueber Veränderungen der hämolytischen Fähigkeit des Blutserums in verschiedenen Phasen der Verdauung. (Russ.) Bolĭnič. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (1351–1356, 1395-1404). [5480].

Hübschmann, B. Die moderne Zahn-Technik und Pflege der Zähne. (Ungarisch.) Eperjes, 1902, (26). 16 cm. [6300].

Ignatjev, V. E. Physiologische Skizzen. 1-te Lief. (Russ.) Moskva, 1902, (108). 23 cm. [0030 5000 6000].

Immendorff, H[einrich]. Das landwirtschaftliche Versuchswesen und die Thätigkeit der landwirtschaftlichen Versuchs-Stationen Preussens im Jahre 1899 . . . Landw. Jahrb., Berlin, **30,** 1902, Ergänzgsbd 2, (VIII + 309). [1800 M 0060 D 0060 6000 N 0211].

Kolossow, A[leksandr]. Zur Anatomie und Physiologie der Drüsenepithelzellen. Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (226–237). [O 0750 N 6007 6011].

Koltonovskij, P. Ernährungsprocesse, als chemische Reactionen. (Russ.) Naučn. Obozr., St. Peterburg, **9,** 1902, (52–56). [R 1600].

Lambert, M. Sur l'association fonctionnelle des glandes digestives. (Note préliminaire). Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (811). [7430].

Martin, C. J. Recent advances in our knowledge of digestive mechanism. Intercol. Med. Journ. Austral., Melbourne, **7,** 1902, (213–225).

Orlovskij, V. F. Uebersicht der Arbeiten im Gebiete der Verdauungsorgane für das Jahr 1901. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **4,** 1902, (41–53). [0030].

Pagès, C. Histoire d'un mouton mignard. Enseignement qu'on peut en tirer [mouton carnivore]. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (654–655). [0100 N 6011 6031].

Pašutin, Viktor. Handbuch der allgemeinen und experimentellen Pathologie (pathologischer Physiologie). 2-er Band. 1-er Theil. (Russ.) St. Peterburg, 1902. (XXX + 1726). 25 cm. [0030 7913].

Peiser, A. Ueber die Form der Drüsen des menschlichen Verdauungsapparates. Arch. mikr. Anat., Bonn, **61,** 1902, (391–403, mit 1 Taf.). [O 2900 N 6007].

Pfeiffer, Th. Die Agrikulturchemie im I. Halbjahr 1902. Chem. Zs., Leipzig, **2,** 1902, (13–16, 51–55, 85–88). [1800 5450 D 0010 M 3000 R 2000 2540 2600].

Piper, Hans. Die Entwicklung von Leber, Pankreas und Milz bei den Vertebraten. Historisch-kritische Studie. Diss. Freiburg i. Br. (Speyer u. Kaerner), 1902, (95, mit Taf.). 22 cm. [7610 7510 7811 N 5215 O 1800].

Plaut, Th. Die Verdauung einschliesslich der Anatomie und Physiologie des gesammten Verdauungsapparates [Schumann's medizinische Volksbücher]. Leipzig (J. F. W. Schumann), 1902, (136). 18 cm. Geb. 1,50 M.

Simroth, H[einrich]. Ueber die Ernährung der Tiere und der Weichtiere im besonderen. Verh. intern. Zool-Congr., Jena, **5,** 1902, (777–785). [N 2207 0211].

Strueh, Carl. Die Ernährung des gesunden und kranken Menschen. Gemeinverständlich dargestellt. Leipzig (E. Demme), 1901, (127). 23 cm. 1,80 M. [7900].

Suchier, [Robert]. Der Orden der Trappisten und die vegetarische Lebensweise. München (O. Gmelin), 1902, (20). 24 cm. 0,80 M. [7900 1800].

Tichonov, V. A. Zur Frage über die Verdauungsleucocytose und ihre klinische Bedeutung. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (62 + 68, mit 4 Taf.). 23 cm. [5202].

Tržečeskij, A. A. Ueber allgemeine Ursachen von gastro-intestinalen Erkrankungen. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1877–1883). [7380 7480].

Wait, Cha[rle]s E. Experiments on the effect of muscular work upon the digestibility of food and the metabolism of nitrogen, conducted at the University of Tennessee, 1897 to 1899. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric., Off. Exp. Sta., No. 89, 1901, (1-77); [Review] Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Off. Exp. Sta., Rec., **13,** 1901, (72–73). [7926].

7010 RESULTS OF EXTIRPATION OF PORTIONS OF THE CANAL. COLOTOMY, Etc.

Albu, A[lbert]. Ueber die Grenzen der Zulässigkeit ausgedehnter Darmresectionen. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1248–1252). [7750].

Ammer, Wilhelm. Zur Casuistik der Darmausschaltungen. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1902, (31). 23 cm.

Bardeleben, A[dolf] v. Zur Kasuistik der totalen Magenexstirpation (Oesophagoenterostomie). D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (235–236).

Canali, M. Sull'esclusione intestinale. Morgagni, Milano, **43,** 1901, (98–115).

Dieterich, Wilhelm. Ueber Gastrostomie im Anschluss an 29 Fälle, welche in den Jahren 1890–1902, in der chirurgischen Universitätsklinik zu München operiert wurden. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (69). 21 cm. [7380]

Erlanger, J. and **Hewlett,** A. W. A study of the metabolism in dogs with shortened small intestines. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **6,** 1901, (1–30). [7916].

Frouin, Albert. Sur la possibilité de pratiquer l'extirpation totale de l'estomac chez le chien. (A propos d'une Note de M. Gley). Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (802–804). [7300 N 6011 6031].

Gley, E. Remarques sur la Note de M. Frouin. [Extirpation totale de l'estomac chez le chien]. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (804). [7300 N 6011 6031].

Haas, Wilhelm. Zur Casuistik der Pylorusresectionen. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1901, (39). 23 cm.

Hoffmann, Wilhelm. Zur Casuistik der Duodenalstenose und deren Behandlung durch Gastroenterostomie. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1902, (23). 24 cm. [7480].

Lamers, Alois. Ueber fünf operativ behandelte Fälle von Darmstenose in der Ileocoecal-Gegend. Diss. Giessen. Xanten (Druck v. Th. Gesthuysen), 1902 (45). 21 cm. [7480].

Laumers. Sur résections vastes du petit intestin. Traduction. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (1968–1981).

Maumus, Jean. Sur la ligature de l'extrémité appendiculaire du cœcum chez le *Cercopithecus cephus* Erxl. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (248–250). [7480 N 6011].

Nannotti, A. Ricerche sperimentali sulle esclusioni complete ed incomplete del colon. Clinica moderna, Firenze, **7,** 1901, (53–56). [7480].

Pacinotti, G. Osservazioni di anatomia patologica sull'esclusione funzionale dell'intestino crasso. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (566–572). [7480].

Petersen, W. Ein Fall von kompleter Darmausschaltung. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (41–42).

Richter, Karl. Ueber die operative Behandlung der Axendrehung des Dünndarms. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1901, (97). 23 cm. [7480].

Rubin, Arthur. Beiträge zur Anwendung des Murphy'schen Darmknopfes. Diss. Heidelberg. Karlsruhe (Druck v. J. Liepmannssohn), 1901, (32). 22 cm.

Ruschhaupt, Walther. Ueber ausgedehnte Darmresectionen. Diss. Bonn (Druck v. K. Drobnigs Nachf.), 1901, (27). 22 cm.

Sachtleben, Adolf. Die Gastroenterostomie und deren Anwendung an der königl. chirurgischen (v. Bramann'schen) Klinik zu Halle a. S. (1892–1900). Diss. Halle (Druck v. Kreibohm u. Heilig), 1901, (48, mit 1 Taf.). 22 cm. [7380].

Strauss, H[ermann]. Zur Prognose des Pyloruscarcinoms nach Gastroenterostomie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (257–260). [7380 0484].

Tiemer, I. Die Darmresectionen in der 1 chirurgischen Abteilung des Stadtkrankenhauses zu Riga von 1896–1901. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **27,** 1902, (339-341, 348–352).

Windrath, Fritz. Ueber Gastroenterostomie nebst Mitteilung der vom 1. IV. 1899 bis 1. IV. 1901 an der chirurgischen Klinik zu Kiel zur Operation gelangten Fälle. Diss. Kiel (Druck v. C. Paulsen), 1902, (22, mit 3 Taf.). 23 cm.

7030 NATURAL AS COMPARED TO ARTIFICIAL DIGESTION.

Schütz, Adolf. Ueber die Verdaulichkeit mehrerer Eiweiss-Substanzen. Diss. Bonn (Druck v. J. Trapp), 1901, (32, mit Taf.). 22 cm. [D 6500].

7040 EXCRETION IN THE CANAL.

Bergmann, W. Ueber die Ausscheidung der Phosphorsäure beim Fleisch- und Pflanzenfresser. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1901, (77–81). [7993 7962].

Harnack, Erich. Ueber die Resorption des Mangans. In Gemeinschaft mit Franz Schreiber mitgetheilt. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (372–384). [7724 1070 9115].

Stassano, Henri. Sur l'intensité décroissante de l'élimination du mercure dans les différentes régions de l'intestin à partir du duodénum. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1100–1101). [9115 5230].

Valenti, A. Sull' eliminazione dell' apomorfina attraverso lo stomaco. Archivio farmac. terap., Palermo, **9,** 1901, (233–242). [9130 7390].

7050 MICRO-ORGANISMS IN THE CANAL.

Berndt, Arthur. Beitrag zur Kenntnis der im Darme der Larve von *Tenebrio molitor* lebenden Gregarinen. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (32). 23 cm. [N 0431 4831 R 1200].

Cipollina, A. Ueber das Vorhandensein der sogenannten säureliebenden Bakterien im Stuhle des erwachsenen Menschen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** 1902, (576–580). [7055 R 1100 3000 6300 N 7700].

Klein, Alex. Die physiologische Bakteriologie des Darmkanals. Arch. Hyg., München, **45,** 1902, (117–176, mit 1 Taf.). [R 3000 6300 1650].

——— Die physiologische Bakteriologie des Darmkanals beim Kaninchen. (Holländisch.) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **1,** 1902, (1413–1416); Amsterdam, Werk. Gen. Nat. Genees. Heelk., (Ser. 2), **4,** 1902, (70–73). [R 3000].

Klein, Alex. The physiological bacteriology of the intestinal canal. II. The bacteriological relations in the intestinal canal of the rabbit. Amsterdam, Proc. Sci K. Akad. Wet., **4,** 1902, (477–489) (English); Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Wet., **10,** 1902, (584–597) (Dutch). [R 3000].

Kohlbrugge, J[akob] H[ermann] F[rederik]. Symbiose zweier pleomorpher Faeces-Bakterien. Arch. path. Anat., Berlin, **163,** 1901, (365–379, mit Taf.). [7055 R 2250 2900 M 3220 7700 R 1100].

Krasnov, A. Ja. Ueber Blutveränderungen bei Tieren infolge von Darmautointoxication. (Russ.) Charĭkov, 1902, (122). 23 cm. [5080 7055].

Matzuschita, Teïsi. Untersuchungen über die Mikroorganismen des menschlichen Kotes. Arch. Hyg., München, **41,** 1902, (211 – 255). [7055 R 2900 M 7700].

Medovikov, P. S. Zur Frage über die bakterielle Flora des Darmes bei gesunden Säuglingen. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (96). 23 cm [R 6300].

Page, Thomas Y. Ueber den Nachweis von Tuberkelbacillen in den Faeces. Diss. Heidelberg (Druck v. J. Hörning), 1902, (92). 22 cm. [7055 R 2900 4540].

Rodella, A. Ueber anaërobe Bakterien im normalen Säuglingsstuhle. Zs. Hyg., Leipzig, **39,** 1902, (201–216, mit 2 Taf.). [R 6300 2900 1800].

Schottelius, Max. Die Bedeutung der Darmbakterien für die Ernährung. II. Arch. Hyg., München, **42,** 1902, (48–70). [R 3000 6300].

Smith, J[ames] Lorrain and **Tennant,** J[ohn]. On the growth of bacteria in the intestine. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (1941–1943). [7480].

7055 FÆCES.

Arndt, J. Das Verhalten der Kalksalze in den Faeces und im Harn von Säuglingen bei Darreichung gekochter und ungekochter Milch. Diss. Breslau (Kreisblatt - Druckerei), 1901, (38). 22 cm. [7961 7720 1835].

Brudziński, Józef. Examen microscopique des déjections des nourissons. (Polish.) Gas. lek., Warszawa, **36,** 1902, (482–491). [7450 7480].

Cipollina, Angelo. Ueber das Vorhandensein der sogenannten säureliebenden Bakterien im Stuhle des erwachsenen Menschen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** 1902, (576–580). [7050 R 1100 3000 6300 M 7700].

Cohnheim, Paul. Zur Technik der Mikroskopie der Fäces. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (362). [0 90 R 0350].

Gallo, G. Ricerca del pigmento biliare nelle feci dei bambini mediante la reazione di Ad. Schmidt. Archivio internaz. med., Napoli, **17,** 1901, (467–470).

Kohlbrugge, J. H. F. Symbiose zweier pleomorpher Faeces Bakterien. Arch. path. Anat., Berlin, **163,** 1901, (365–379, mit Taf.). [7050 R 2250 2900 6300 1100 M 3220 7700].

Krasnov, A. Ja. Ueber Blutveränderungen bei Tieren infolge von Darmautointoxication. (Russ.) Charĭkov, 1902, (122). 23 cm. [5080 7050].

Krüger, M. und **Schittenhelm,** A. Die Purinkörper der menschlichen Faeces. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (153–163). [1630 D 1930].

Lucchi, A. Il coefficiente uro tossico come indice della tossicità del contenuto intestinale. Bollettino della Società medico-chirurgica, Modena, **4,** 1901, (V–VI).

Marischler, Julius. Über den Einfluss der Producte (Toxine) der Faecal-Bacterien des Menschen und der Faecal-Extracte auf die Kreislauforgane. Archives polon. biol. méd., Lwów, **1,** 1902, (253–291). [5580 5590 R 2200 6300].

——— Sur l'influence des produits des microbes de l'intestin et des extraits excrémentitiels sur le système circulatoire. (Polish.) Polsk. arch. biol. lek., Lwów, **1,** 1902, (133–168). [5580 5590 R 2200 6300].

Matzuschita, Teïsi. Untersuchungen über die Mikroorganismen des menschlichen Kotes. Arch. Hyg., München, **41,** 1902, (211–255). [7050 R 2900 M 7700].

Oefele. Zur Technik der qualitativen Faecesanalyse. Pharm. Centralhalle, Dresden, **43,** 1902, (527–528). [D 6500].

——— Lösung und quantitative Bestimmung coagulirter Eiweisskörper durch Thiosinamin. [Faecesanalyse.] (Vorl. Mitt.) Pharm. Centralhalle, Dresden, **43,** 1902, (1–4). [D 6300].

Page, Thomas Y. Ueber den Nachweis von Tuberkelbacillen in den Faeces. Diss. Heidelberg (Druck v. J. Hörning), 1902, (92). 22 cm. [7050 R 2900 4540].

Pohle, Friedrich Alfred. Beiträge zur quantitativen Bestimmung der Kohlehydrate in menschlichen Faeces bei verschiedenen Krankheitsformen. Diss. Bonn (Druck v. C. Georgi), 1902, (25). 22 cm. [D 6500].

Reinermann, Heinrich August. Zur Methodik der quantitativen Stärkeanalyse in menschlichen Fäces. Diss. Bonn (Druck v. P. Hauptmann), 1902, (27). 22 cm. [D 6500 6300].

Schikora, Ernst. Zur Kenntnis der Gallenfarbstoffe in den Faeces der Säuglinge. Diss. Breslau (Genossensch.-Buchdr.), 1901, (35). 22 cm. [1310 R 1900].

Schilling, F[ritz]. Die Verdaulichkeit der Nahrungs- und Genussmittel auf Grund mikroskopischer Untersuchungen der Faeces. Leipzig (H. Hartung u. Sohn), 1901, (132). 21 cm. 2,80 M. [7700 1800].

Schmidt, Ad[olf] und **Strasburger,** J[ulius]. Die Faeces des Menschen im normalen und krankhaften Zustande mit besonderer Berücksichtigung der klinischen Untersuchungsmethoden, Abschnitt 3. Chemische Untersuchung der Faeces. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (97–236, mit 1 Taf.). 26 cm. [D 6500].

Selter, Hugo. Einiges über die Methodik der quantitativen Fettbestimmungen in den Faeces des Menschen. Diss. Bonn (Druck v. C. Georgi), 1902, (33). 22 cm. [D 6500 6300].

Strzyzowski, C. Ueber die Ermittelung von Blut in Fäcalmassen. Die Resistenz des Blutes und seine Nachweisbarkeit auf krystallographischem, spectroskopischem und chemischem Wege nach Einwirkung von höheren Temperaturen. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (463–469). [5120 5190].

Ury, Hans. Zur Methodik der Fäkaluntersuchungen. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (718–723). [D 6500].

Westphalen, H. Ueber die sog. Enteritis membranacea. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (367–371, 403–407, 432–435). [7480].

Westphalen, G. Einiges über die Untersuchung der Faeces zu diagnostischen Zwecken. St. Petersburg, Prot. Ver. d. Aerzte (in St. Peterburg, Med. Wochenschrift), **27,** 1902, (60).

7060 PERITONEUM.

(*See also* O 3140.)

Baldassarri, L. e **Finotti,** R. Trapianto sperimentale di lembi di peritoneo. Nota preventiva. Riforma med., Roma, **4,** 1901, (591–593). [0430].

Baldi, C. Tolleranza del peritoneo alle iniezioni del iodio per la cura della tubercolosi. Perugia (Unione Cooperativa), 1901, (24). 25 cm. [7090 9115].

Berns, Arnold. Zur Kenntnis der traumatischen trockenen Peritonitis. Diss. Marburg (Druck v. R. Friedrich), 1901, (31). 22 cm.

Bergenthal, Max. Ueber ein Endotheliom des Peritoneums. Diss. Würzburg (Verlagsdruckerei), 1901, (27). 22 cm. [0484].

Deitmer, Franz. Ueber einen Fall von fötaler Peritonitis. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1902, (14). 23 cm. [R 6300].

du Bois, Ernst. Ueber die in den Jahren 1877–1900 in der Göttinger medizinischen Universitäts-Klinik beobachteten Fälle von Bauchfellentzündung. Beitrag zur Statistik der Bauchfellentzündung. Diss. Göttingen (Druck v. W. F. Kaestner), 1901, (142). 22 cm.

Engelmann, Wilhelm. Beitrag zur Kenntnis der Bauchfellentzündung, besonders der tuberkulösen Form. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (36). 21 cm. [R 4540].

Ewald, C[arl] A[nton]. Klinik der Verdauungskrankheiten. III. Die Krankheiten des Darms und des Bauchfells. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (601). 24 cm. 14 M. [7480].

Foà, P. Sulla formazione di corpi liberi nella cavità peritoneale. Torino, Giorn. Acc. med., **54,** 1901, (507–520).

Fraenkel, Eug[en]. Ueber das sogenannte Pseudomyxoma peritonei. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (965–970). [0880 0484].

Frick, Karl. Heilung der tuberkulösen Peritonitis durch Laparotomie. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (41). 21 cm. [R 4540].

Giuranna, G. D. Sulle funzioni del grande epiploon. Giorn. internaz. sc. med., Napoli, **33,** 1901, (625–640, 673–688).

Glucke, Th[emistokles]. Beitrag zur Chirurgie der Peritonitis. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (896–901, 926–928). [R 6300].

Hilschmann, Fritz und **Lindenthal,** Otto Th. Über die Schaumorgane und die bakteriellen Schleimhautemphyseme. Wien, SitzBer. Ak. Wiss., **110,** 1901, Abt. III, (93–188). [0482 0484 0885 5080 5880 7680 7818 8080 8180 R 1800 1820 4440].

Jürgens, Georg. Ueber einen Fall von Epitheliom des Peritoneums im Kindesalter. Diss. Freiburg i Br. (Druck v. C. Lehmann's Nachf.), 1902, (36). 22 cm. [0484].

Kolb, Rudolf. Ueber den Befund von auf dem Peritoneum des Cavum Douglasii angewachsenen Oxyuriden. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (268–272). [N 1431].

Krencki, Johann v. Ueber die Ausheilung der Peritonealtuberculose durch Laparotomie. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. H. Jaeger), 1902, (169). 21 cm. [R 4540].

Lachmann, Friedrich. Ueber die chronische idiopathische Exsudativ-Peritonitis. Diss. Leipzig (Druck v. Gbr. Arnold), 1901, (37). 21 cm. [R 6300].

Meyer, [Max Bernhard]. Die Behandlung der Peritonitis und ähnlicher Krankheiten durch Alkoholumschläge. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (20–23). [0150 9120 R 3550 6300].

Pernhorst, Gustav. Ueber die Entstehung von peritonealen Verwachsungen nach Laparotomie. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1901, (38). 23 cm.

Santlus, Theodor. Ueber Pseudomyxoma peritonaei. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (34). 21 cm. [0484 0880].

Semčenko, D. G. Ueber chronische seröse Peritonitis. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (1015–1016).

Solieri, S. Ricerche sulla resistenza del peritoneo alle infezioni . . . dopo iniezioni di diverse sostanze. Siena, Proc. verb. Acc. fisiocritici, **13,** 1901, (175). 7090 9100].

——— Ricerche sperimentali sulle modificazioni della resistenza del peritoneo alla infezione da *bacterium coli* in seguito ad iniezioni endoperitoneali di diverse sostanze . . . Riforma med., Roma, **17,** vol. 3°, 1901, (38–40, 50–56, 64–67). [7090 9100].

Stiller, Bertalan. Das peritoneale Frictionsgeräusch. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (835–837).

Strassburg, Hans. Ueber Peritonitis tuberculosa. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1902, (43). 23 cm. [R 6300 4540].

Timofejew, D. A. Ueber die Nervenendigungen im Bauchfelle und in dem Diaphragma der Säugethiere. Arch. mikr. Anat., Bonn, **59,** 1902, (629–646, mit 1 Taf.) [2220 2010 N 6007 O 1330 3140].

Urso (D'), Gaspare. Cisti da echinococco del mesentere: estirpazione, guarigione. Policlinico, Roma, **8-C,** 1901, (551–569). [0484].

Weber, Adolf. Zwei Fälle von spontan geheilter Perforationsperitonitis. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1619). [R 6300].

Wichern, Heinrich. Ueber primäre Endotheliome der Pleuroperitonealhöhle. Diss. Tübingen. Hamburg (W. Mauke), 1902, (53). 22 cm. [0484 6480].

7070 STRUCTURE AND FUNCTIONS OF THE DIGESTIVE ORGANS IN THE INVERTEBRATA.

Bordas, L. Sur l'appareil digestif de quelques Lépidoptères. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (769–771). [N 4407 4431].

——— Variations morphologiques et anatomiques présentées par le gésier chez quelques Coléoptères. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (982–984). [N 4807].

Bottazzi, F. Ricerche fisiologiche e chimiche sulla digestione nei gasteropodi marini (*Aplysia limacina*). Sperimentale, Firenze, **55,** 1901, (308–312).

——— Contributi alla fisiologia comparata della digestione. Sperimentale, Firenze, **55,** 1901, (75–107).

——— e **Enriquez,** P. Sur les propriétés osmotiques des glandes salivaires postérieures de l' "*Octopus macropus*" . . . Arch. ital. biol., Torino, **35,** 1901, (169–197). [7200 0224 0420].

Cotte, Jules. Comment les choanocytes de *Sycandra Raphanus* absorbent-ils les particules alimentaires? Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1315–1317). [N 0607 0631].

Defiandre, *Mlle* C. Fonction adipogène du foie chez les Mollusques. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (762–764). [N 2211].

——— Rôle de la fonction adipogénique du foie chez les invertébrés. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (807–809).

Erniques, Paolo. Il fegato dei Molluschi e le sue funzioni. Ricerche prevalentemente microscopiche. Mitt. zool. Stat. Neapel, Berlin, **15,** 1901, (281–407, mit 3 Taf.) [N 2207 2211].

Gorka, Sándor. Beiträge zur Morphologie und Physiologie des Verdauungsapparates der Coleopteren. Allg. Zs. Ent., Neudamm, **6,** 1901, (339–341). [N 4807 4811].

Mingazzini, P. Sull'esistenza di una secrezione emessa dalla superficie del corpo dei cestodi adulti. Roma, Rend. Acc. Lincei, (Ser. 5), **10,** 2° sem., **1901,** (307–314). [8634].

Murlin, John Raymond. Absorption and secretion in the digestive system of the land isopods. Philadelphia, Pa., Proc. Acad. Nat. Sci., **54,** 1902, (284–359, with pl.); [reprint] Philadelphia, Cont. Zool. Lab., Univ. Pa., **1902,** (284–359). [N 2611].

7090 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Baldi, Carlo. Tolleranza del peritoneo alle iniezioni del iodio per la cura della tubercolosi. Perugia (Unione Cooperativa), 1901, (24). 25 cm. [7060 9115].

Bordier, H. Effets de la galvano-faradisation rythmée sur la nutrition et le développement du muscle de l'homme. Arch. électr. méd. exp., Paris-Bordeaux, **10,** 1902, (321–334, av. fig.). [0150 4090 C 6450].

Cerruti, G. Quelques remarques sur la technique du massage de l'abdomen. Revue internationale de thérapie physique, Roma, **1,** 1901, (409–413, 433–436).

Cosentino, Andrea. Sul meccanismo di guarigione della tubercolosi peritoneale in seguito a laparatomia. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1286–1287).

Gaetano (De), Luigi. Ulteriore contributo alla chirurgia traumatica addominale. Policlinico, Roma, **8-C,** 1901, (338–348).

Kühl, Hugo. Ueber die Einwirkung des Alkohols auf die künstliche Verdauung der Eiweissstoffe. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902. (657). [9120].

Laureati, Francesco. Ferita delle pareti addominali con enfisema sottocutaneo da frattura dell' ottava costola sinistra. Gazz. internaz. med. prat., Napoli, **4,** 1901, (268–270).

Margarucci, O. La cura del laparotocele inguinale. Policlinico, Roma, **7,** 1901, (193–197).

Pozza. Doppia enterectomia ed anastomosi terminale per ano preternaturale. Clinica chirurg., Milano, **9,** 1901, (750–760).

Ninni, Giovanni. Contributo clinico alla questione dell' intervento nelle ferite d'arme da fuoco dell' addome. Napoli, Atti R. Acc. med.-chirurg., **55,** 1901, (14–20).

Solieri, Sante. Ricerche sperimentali sulle modificazioni della resistenza del peritoneo alla infezione da *bacterium coli* in seguito ad iniezioni endoperitoneali di diverse sostanze . . . Riforma med., Roma, **17,** vol. 3°, 1901, (38–40, 50–56, 64–67). [9100 7060].

——— Ricerche sulla resistenza del peritoneo alle infezioni . . . dopo iniezioni di diverse sostanze. Siena, Proc. verb. Acc. fisiocritici, **13,** 1901, (175). [9100 7060].

Tieschi, Davide. Contributo allo studio della operazione di Talma. Riforma med., Roma, **4,** 1901, (207–210, 220–224, 232–236).

MOUTH, PHARYNX AND ŒSOPHAGUS.

7100 GENERAL.

Boenninghaus, Georg. Der Rachen von *Phocaena communis* Less. Eine biologische Studie. Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., **17,** 1902, (1–98, mit 1 Taf.). [N 6007 6031].

Broomell, I. Norman. Anatomy and histology of the mouth and teeth. 2nd ed. London (Rebman), 1902, (X + 500). 25.6 cm.

Kiesow, F. e **Hahn,** R. Osservazioni intorno alla sensibilità di alcune parti della retrobocca ed alla sensibilità di esse per il solletico. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (292–297).

——— ——— Sulla sensibilità gustativa di alcune parti della retrobocca e dell' epiglottide. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (497–503). [3310].

Killian, Gustav. Short hints for examining the œsophagus, trachea and bronchi by direct methods. J. Laryng. otol., London, **17,** 1902, (505–509). [6300].

Lebedinskij, Ja. M. Die Mundhöhle und ihr biologisches Gleichgewicht. (Russ.) Zubovrač. vĕst., St. Peterburg, **18,** 1902, (667–690).

Renshaw, Knowles. The functions of the epiglottis. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (173–175). [4140].

7110 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

(*See also* O 3000 3020.)

Becker, Victor. Untersuchungen an der Mundschleimhaut von *Cryptobranchus japonicus*. Diss. Berlin (M. Günther), 1902, (66). 21 cm. [N 5631 5607 O 0740].

Hammar, J[ohann] August. Studien über die Entwicklung des Vorderdarms und einiger angrenzenden Organe. I. Abt.: Allgemeine Morphologie der Schlundspalten beim Menschen. Entwicklung des Mittelohrraumes und des äusseren Gehörganges. Arch. mikr. Anat., Bonn, **59,** 1902, (471–628, mit 4 Taf.). [3510 O 2890 5520 1800 N 6015].

——— Studien über die Entwicklung des Vorderdarms und einiger angrenzenden Organe. Abt. 2: Das Schicksal der zweiten Schlundspalte. Zur vergleichenden Embryologie und Morphologie der Tonsille. Arch. mikr. Anat., Bonn, **61,** 1902, (404–458, mit 2 Taf.). [O 2890 1800 N 6015].

——— Das Schicksal der zweiten Schlundspalte beim Menschen. Zur vergleichenden Embryologie und Morphologie der Gaumentonsille. Anat. Anz., Jena, **22,** 1902, (221–224). [O 2890 N 6015].

Kozlovskij, I. I. Zur Frage über die Nerven der Speiseröhre bei den Säugethieren. (Russ.) St. Peterburg, Trav. Soc. nat., **32,** 2, 1902, (1–50).

Noé, Joseph. Vitesse de croissance des incisives chez les Léporidés. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (531). [N 6007 6031].

Sudler, Mervin T. The development of the nose, and of the pharynx and its derivatives in man. Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **1,** 1902, (391–416, with 13 fig.). [3410 O 3000 5280].

Walkhoff, Otto. Der Unterkiefer der Anthropomorphen und des Menschen in seiner funktionellen Entwickelung und Gestalt. (Studien über Entwickelungsgeschichte der Tiere, hrsg. v. Emil Selenka, Heft 9 : Menschenaffen [Anthropomorphae], Studien über Entwickelung und Schädelbau, Lfg 4.) Wiesbaden (C. W. Kreidel), 1902, (207–327). 30 cm. In Mappe 22,60 M. [N 6007 O 2080 P 0300 2520 2550].

7160 NEURO-MUSCULAR MECHANISMS.

Fermi, C. La triturazione dei cibi in rapporto all' igiene. Mem. 4ª. Milano, Giorn. Soc. ital. igiene, **23,** 1901, (58–62).

Schreiber, Jul[ius]. Ueber den Schluckmechanismus. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (414–447, mit 1 Taf.).

7180 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Adam, Josef. Ueber einen Fall von sporadischem Scorbut mit tödlichem Ausgang. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (33). 21 cm. [8680 R 5500].

Adams, Heinrich. Ueber Fremdkörper in der Speiseröhre. Diss. Heidelberg (Druck v. J. Hörning), 1901, (22). 22 cm.

Albrecht, Theo. Ueber Tumoren des Nasenrachenraums. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (26). 22 cm. [0484].

Amoedo, Oscar. Les épulis, leur traitement à leur début par le chirurgien-dentiste. Paris, C.-R. ass. franç. avanc. sci., **30,** (Ajaccio, 1901, 2e partie), 1902, (1198–1209). [0484].

Angle, Edward H. System zur Geraderichtung und Festhaltung unregelmässig gestellter Zähne und zur Behandlung von Kieferbrüchen. 3. deutsche erw. Aufl. Berlin (S. S. White Dental Manufacturing Co.), 1902, (VII + 118). 23 cm. 3 M.

Arndt, Wilhelm. Zur Lehre von der Entstehung des Speiseröhrenkrebses. Diss. Kiel (Druck der Nord-Ostsee-Zeitung), 1901, (13). 23 cm. [0484 R 4500].

Arnsperger, Hans. Zur Lehre von der Hyperkeratosis lacunaris pharyngis. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (351–353).

Balázs, Deszö. Die gutartigen Neubildungen auf der Zunge. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (641–642, 658–659, 675–677). [0484].

Bauchwitz, Max. Die Behandlung des sensiblen Dentins mit Kohlensäure und deren weitere Verwendung in der Zahnheilkunde. Wiesbaden (Chr. Limbarth), 1902, (39). 22 cm. 2 M.

Baumgarten, Egmont. Pruritus senilis linguae. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1522–1524).

Bendix, Ernst und **Bickel,** Adolf. Zur Aetiologie der Angina typhosa. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (409–410). [R 4240 6300].

Blümm, Guido. Ueber ein Adamantinom des Oberkiefers. Diss. Würzburg (Druck v. A. Borst), 1901, (61). 22 cm.

Bohnstedt, Paul. Ueber Verlauf, Dauer und Ausgang des Oesophaguscarcinomes. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (63). 21 cm. [0484 R 4500].

Bonhoff, H[einrich]. Zur Aetiologie der Anginen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (849–858). [R 6300 1100 3100 M 7700].

Bresgen, Maximilian. Lebensversicherung und Krankheiten der Nasen- und Rachenhöhle. Halle a. S. (C. Marhold), 1902, (15). 23 cm. 0,50 M. [3480].

Choquet, J. Contribution à l'étude de l'arrêt de la carie dentaire. Paris, C.-R. ass. franç. avanc. sci., **30,** (Ajaccio, 1901, 2e partie), 1902, (1155–1157). [O 2940].

Dillmann, Heinrich. Ueber Leukoplakia linguae mit besonderer Berücksichtigung ihrer Histologie und Aetiologie. Diss. Giessen. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (48). 22 cm. [9130 R 4600].

Dobromyslov, V. D. Sur les fistules congénitales branchiogènes du col. (Russ.) Russ. chirurg. arch., St. Peterburg, **18,** 1902, (13–28, av. 2 pl.).

Dubreuilh. [Leukokeratosen.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (111). [0484 8680].

Du Castel. [Leukoplasien]. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (111). [0484 8680].

Eicke, Waldemar. Ueber den Zungenkrebs und dessen Heilbarkeit auf operativem Wege. Diss. Breslau (Genossenschaft-Buchdruckerei), 1901, (66). 22 cm. [0484 R 4500].

Esser, Karl. Zur Behandlung der Retropharyngealabscesse. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1901, (16). 23 cm. [R 6300].

Fedorov, S. P. Zur Diagnostik und Behandlung der Krankheiten des Oesophagus. (Russ.) Russ. Vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (213–215).

Fortmann, Hugo. Ueber retropharyngeale Lymphosarkome nebst Mitteilung eines Falles von Lymphosarkoma colli et pharyngis. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1902, (23). 24 cm. [0484 R 4500].

Fried, Richard. Der Retropharyngealabscess und seine Behandlung. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (41). 21 cm. [R 6300].

Fuchs, Bernhard. Die Oberkiefer- und Gaumengeschwülste aus den Jahren 1891–1901. Diss. Breslau (Druck v. H. Fleischmann), 1902, (42). 22 cm. [0484 R 4500].

Geese, Carl. Zur Lehre vom Speiseröhrenkrebse. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1902, (13). 23 cm. [0484 R 4500].

Gliński, L[eon] K[onrad]. Sur les néoplasies mixtes polypiformes de l'oesophage. (Polish.) Przegl. lek., Kraków, **41,** 1902, (160–162, 177–179). [0484].

Grässner, Franz. Ueber Unterkiefer-Frakturen. Diss. Halle (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (46). 22 cm.

Graupner, [Max Bernhard]. Ueber Angina diphtheroides. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (727–729). [R 6300 M 7700].

Greve, [Hans Christ.]. Die Zahn- und Mundleiden, ihre Ursachen und Bekämpfung. Gemeinverständliche Darstellung. München (O. Gmelin), 1902, (23). 24 cm. 0,80 M.

Grünwald, L[udwig]. Atlas und Grundriss der Krankheiten der Mundhöhle, des Rachens und der Nase. 2 umgearb. Aufl. (Lehmann's medizinische Handatlanten, Bd 4.) München (J. F. Lehmann), 1902, (XXII + 212, mit 42 Taf. nebst Erkl.). 19 cm. Geb. 12 M. [3480 R 6300].

———— Zur Entstehung und Behandlung der Phlegmone im Rachen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1215–1217). [R 4360].

Gundermann, Paul. Ueber umschriebene Ektasie der Speiseröhre über dem linken Bronchus. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (15). 24 cm.

Halle, Max. Zur Therapie der Pharyngitis granulosa und der Pharyngitis lateralis. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (379–381).

Harff, Woldemar. Zur Casuistik der Fremdkörper im Oesophagus. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (42). 21 cm.

Höncz, Kálmán. Die Stomatologie und Kinderkrankheiten. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13,** 1902, (627–628).

Hopstein, Joseph. Ueber Zungentuberkulose. Diss. Bonn (Druck v. J. Bach), 1901, (38). 21 cm. [R 4540].

Hüffell, Adolf. 50 Fälle von Speiseröhrenkrebs aus dem patholog. Institut zu München. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (64). 21 cm. [0484 R 4500].

Hymmen, Hermann von. Beitrag zur Casuistik der tiefsitzenden Lipome der Wange. Diss. Heidelberg (Druck v. Fr. Schulze), 1901, (22). 22 cm. [0484 8680].

Jaudt, Hermann. Ueber die Beziehung von Angina zum Gelenkrheumatismus. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (21). 21 cm. [R 4740 6300].

Kaiser, Richard. Ein Fall von Oesofagus- und Duodenalgeschwür. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1901, (15). 23 cm. [7480].

Kaloyeropulos, J[ohann]. Ueber Fremdkörper in der Speiseröhre unter besonderer Berücksichtigung der Oesophaguskopie und Oesophagotomie. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (45). 21 cm.

Kemmler, Adolf. Ueber einen Fall von Magencarcinom, kombiniert mit secundärer Oesophagustuberkulose. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (31). [0484 7380 R 2250 4500].

Killian, Joh[ann] Aug[ust]. Akuter Verschluss der Speiseröhre bei einem 5-jährigen Kinde. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1578–1579).

Klotzsch, Ernst. Ein Fall von Oesophagusdivertikel, operiert und geheilt. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1902, (23). 23 cm.

Kolbe, Viktor Heinrich Johannes. Ueber Cysten im Oberkiefer. Diss. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1901, (36). 22 cm. [0484].

Krebs, G[eorg]. Ein Fall von Pharynxgangrän (Angina Vincenti?) mit chronischem Verlauf; Heilung nach operativer Therapie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (310-311). [R 6300].

Krug, Hugo. Beitrag zur Stomatitis aphthosa. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1901, (20). 23 cm. [8680 R 6300 6050 7500].

Kupfer, Karl. Beiträge zur Casuistik der Lungengangrän. A. u. B. Lungengangrän nach Durchbruch eines Oesophaguscarcinoms. C. Lungengangrän nach Phthise. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (39). 21 cm. [0484 6480 R 4540 6200].

(c–536)

Lämmerhirt, [Friedrich Karl]. Zur Kasuistik der Angina Vincenti sc. diphtheroides. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (442–443). [R 6300 3100 4620 2250].

Liebold, Johannes. Ueber Melanosarkome des harten Gaumens nebst Beobachtungen über das Schwanken der Pigmentbildung in Recidivtumoren und Metastasen. Diss. Leipzig (Druck v. W. Wigand), 1901, (31). 21 cm. [0484 R 4500].

Mayr, Karl und **Dehler,** Adolf. Beitrag zur Diagnose und Therapie der Divertikel der Speiseröhre. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1435–1436).

Mendel, Joseph. Des conditions de la sensibilité de la dent. Mode d'innervation de la pulpe dentaire. Etude historique. Paris, C.-R. ass. franç. avanc. sci., **30,** (Ajaccio, 1901, 2e part.), 1902, (1157–1166). [O 2940].

Metz, Max. Ein klinischer Beitrag zur Casuistik der Carcinome und Sarcome des Oberkiefers. Diss. Jena (Druck v. G. Neuenhahn), 1902, (42). 23 cm. [0484 R 4500].

Michelsen, Mads. Ueber die ätiologischen Beziehungen der akuten Entzündungen der Tonsillen zu anderen Erkrankungen mit besonderer Berücksichtigung der Angina tonsillaris retronasalis. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1901, (44). 22 cm. [5880 R 6300].

Minderlein, Friedrich. Beitrag zur Casuistik der Oesophagusperforation. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1901, (20). 22 cm.

Nelson, Siegfried. Ueber zwei Fälle von Zungentuberculose. Diss. Freiburg i. Br. (Druck v. M. Epstein), 1902, (32, mit Taf.). 21 cm. [R 4540].

Ortmann, K. Klinische Beiträge zur Erkrankung des Oesophagus durch Ulcus e digestione. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (387–389).

Pescatore, Max. Ueber Perforation des Oesophagus durch verschluckte Fremdkörper. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. Sohn), 1901, (48). 22 cm.

Petrov, N. V. Ueber die Bildung des Knorpel- und Knochen-Gewebes in der Mandel. (Russ.) Bolĭničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (1721–1725, 1775–1781).

Pólya, Jenő Sándor. Casuistische Daten zur Operation der Wangencarcinome. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (51–53, 71–74, 90–93, 111–113, 131–133, 151–152). [0484].

Port, Gottlieb. Hygiene der Zähne und des Mundes im gesunden und kranken Zustande [Bibliothek der Gesundheitspflege, Bd 7]. Stuttgart (E. H. Moritz), 1902, (94, mit 2 Taf.). 18 cm. Geb. 1 M. [R 6300].

Rosenheim, Th[eodor]. Ueber Erweiterung des Oesophagus ohne anatomische Stenose, sog. idiopathische. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (235–238, 265–267, 288–291).

Rosenthal, Werner. Die Pulsionsdivertikel des Schlundes. Anatomie, Statistik, Aetiologie. Leipzig (G. Thieme), 1902, (VI + 135). 24 cm. 3,60 M.

Rothbart, Josef. Ueber die Behandlung des Hydrops und Empyems der Hyghmor- Höhle im Anschlusse von 4 Fällen. Ungar. Med. Rev., Budapest, **2,** 1902, H. 2, (1–6).

Salomon, H[ugo]. Weitere Mittheilungen über Spirochätenbazillenangina. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (575–577). [R 6300].

Schafft, Reinhard. Ein Beitrag zur Casuistik der Oesophagus-Perforation. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (22). 21 cm.

Schlüter, Bernhard. Ein Fall von Carcinom des Pharynx und Larynx und Exstirpation des Pharynx und Larynx. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1902, (31). 24 cm. [4180 0484 R 4500].

Schmidt, E[rnst]. Ein Fall von Verbrühung des Schlundes und Kehlkopfes mit tödlichem Ausgang. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (67–68). [4180].

Schmilinsky, H. Zur Diagnose der pharyngo-ösophagealen Pulsionsdivertikel. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (556–558).

Scholand, Franz. Ueber Entstehung und Behandlung der Ranula. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (39). 21 cm.

Schütz, [Robert]. Weiterer Beitrag zur Kenntniss der gutartigen, unter dem Bilde der Stenose verlaufenden Erkrankungen des Oesophagus. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (593–594).

Schwarz, Bernhard. Ueber Retropharyngealabscess bei Erwachsenen. Diss. Breslau (Druck v. Th. Schatzky), 1902, (40). 22 cm.

Spiegel, Siegfried. Ein künstlicher Oesophagus. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (91–94).

Voretzsch, Oscar. Beitrag zur Statistik der Oesophagusdivertikel. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1901, (24). 24 cm. [O 3180].

Wagner, Eugen. Zur Casuistik der Perforation des Oesophagus durch Fremdkörper und konsekutiver Lungengangrän. Diss. Giessen (Druck v. v. Munchow), 1902, (40). 22 cm. [6480].

Weber, Hans. Zur Kritik der Beziehungen der Angina tonsillaris zur Entzündung des Wurmfortsatzes. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (2171–2172). [7480 R 6300].

Weidanz, Oskar. Ueber spastische Oesophagusstenosen. Diss. Kiel (Druck v, Schmidt u. Klaunig), 1902, (51). 22 cm.

Westenberger. Die Pflege de Mundhöhle und der Zähne [Schumann's medizinische Volksbücher]. Leipzig (J. F. W. Schumann), 1902, (84). 18 cm. Geb. 1,50 M.

Zilla, Ignaz. Die Beziehungen der Rachenmandelvergrösserung zur Gaumen-, Schädel-, Obergesichts- und Nasenbildung. Diss. Breslau (Genossenschafts-Buchdruckerei), 1901, (28). 22 cm. [5880 P 0220].

Zinsser, Paul. Ein Fall von spindelförmiger Erweiterung der Speiseröhre. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (2175–2176).

Znamenskij, N. N. Alveolar-Pyorrhoe, pathologische Anatomie, Ursachen und radicale Behandlung. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17,** 1902, (439–454, mit 3 Taf.).

Zweig, Walter. Zur Diagnose der tiefsitzenden Oesophagusdivertikel. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (558–560).

7190 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Aymaretto, Teodosio. Intorno al valore terapeutico del gargarismo. Gazz. med., Torino, **52,** 1901, (462–469).

Biondi, Domenico. Plastica endorale con lembo muscolo mucoso linguale. Siena, Proc. verb. Acc. fisiocritici, **13,** 1901, (6–8).

Harder, Hermann. Ueber einen seltenen Fall von Verätzung des Oesophagus durch Laugenstein, kompliziert mit Aortenperforation. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. Sohn), 1901, (13). 22 cm. [9115].

Kiesow, F[ederigo] und **Hahn,** R. Beobachtungen über die Empfindlichkeit der hinteren Theile des Mundraumes für Tast-, Schmerz-, Temperatur- und Geschmacksreize. Zs. Psychol., Leipzig, **26,** 1901, (383–417). [3100 3330].

Körmöczi, Zoltán. Beitrag zur rationellen Behandlung von Gaumendefecten. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13,** 1902, (515–517, 532–536).

THE SALIVARY GLANDS.

7200 GENERAL.

Bottazzi, F. e **Enriquez,** P. Sur les propriétés osmotiques des glandes salivaires postérieures de l' "*Octopus macropus*" . . . Arch. ital. biol., Torino, **35,** 1901, (169–197). [7070 0224 0420].

Lange, Arthur. Ueber den Bau und die Funktion der Speicheldrüsen bei den Gastropoden. Diss. Rostock. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (69, mit 1 Taf.). 25 cm.; Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **19,** 1902, (85–153, mit 1 Taf.). [N 2207 2211].

7210 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

(*See also* O 2980.)

Flint, Joseph Marshall. The ducts of the human submaxillary glands. Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **1,** 1902, (269–295, with 9 fig.). [O 2980].

Launoy. Des phénomènes nucléaires dans la sécrétion. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (223–226). [7240].

Noll, Alfred. Ueber die Bedeutung der G i a n u z z i 'schen Halbmonde. Vorläuf. Mitteilung. Anat. Anz., **21,** 1902, (139–142). [N 6007 O 2980].

Saint-Hilaire, C[onstantin]. Ueber die Struktur der Speicheldrüsen einiger Mollusken. Verh. intern. ZoolCongr., Jena, **5,** 1902, (767–773). [N 2207].

7225 CHEMISTRY.

Launoy, L. De l'action amylolytique des glandes salivaires chez les Ophidiens (2e note). Bul. Muséum, Paris, **1902,** (38–42). [1240 D 8010 N 5611 5631].

7230 SALIVA. COMPOSITION. ACTION.

Bardier, E. et **Cluzet,** J. Tension superficielle des liquides de l'organisme. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (119–121). [2930 7330 7530].

Henri, Victor et **Malloizel.** Variation de l'activité diastasique de la salive sousmaxillaire en rapport avec la nature de l'excitant. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (331–333). [7240 7290].

Hensay, [Josef]. Ueber die Speichelverdauung der Kohlehydrate im Magen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1208–1210). [7350 7722 7723].

Malloizel, Lucien. Sur la sécrétion de la glande sous-maxillaire après injections sous-cutanées de pilocarpine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (477–479). [7240 9130].

——— Quelques expériences sur la sécrétion de la glande sous-maxillaire pendant l'action de la pilocarpine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (479–481). [7240 7260 9130].

——— La salive psychique de la glande sous-maxilliaire peut être liquide ou visqueuse suivant l'excitant. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (761–762). [7240 7290].

Müller, Johannes. Ueber den Umfang der Kohlehydratverdauung im Mund und Magen des Menschen. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1901,** (4–11). [7350].

Oehl, E. Sul diverso valore diastatico della saliva umana. Archives ital. biol., Torino, **36,** 1901, (178–180).

Pozerski, E. De l'action favorisante du suc intestinal sur l'amylate salivaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (967–968). [1240 7430].

——— Action des macérations d'organes lymphoïdes et des leucocytes sur les amylases pancréatique et salivaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1103–1105). [5230 5840 7530].

Widdicombe, J. H. On the digestion of cane sugar. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (175–180). [1240 7330 7430].

7240 PHYSIOLOGY OF THE SECRETION OF SALIVA.

Deriu, A. Velocità della secrezione salivare per dosi crescenti di pilocarpina. Sperimentale, Firenze, **55,** 1901, (349–363, con 1 tav.). [7290 9130].

Henri, Victor et **Malloizel.** Variation de l'activité diastisique de la salive sous-maxillaire en rapport avec la nature de l'excitant. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (331–333). [7230 7290].

——— ——— Sécrétion de la glande sous-maxillaire après résection du ganglion cervical supérieur du sympathique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (760–761). [7260 2340].

Henri, Victor et **Malloizel.** De l'action de l'atropine sur la sécrétion de la salive sous-maxillaire du chien. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (467–468). [9130].

Lambert, M. et **Meyer,** E. Action de la sécrétine sur la sécrétion salivaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1044–1045). [9175 7430].

Launoy. Des phénomènes nucléaires dans la sécrétion. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (223–226). [7210].

Malloizel, Lucien. Sur la sécrétion de la glande sous-maxillaire après injections sous-cutanées de pilocarpine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (477–479). [7230 9130].

——— La salive psychique de la glande sous-maxilliaire peut être liquide ou visqueuse suivant l'excitant. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (761–762). [7230 7290].

——— Quelques expériences sur la sécrétion de la glande sous-maxillaire pendant l'action de la pilocarpine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (479–481). [7230 7260 9130].

——— Etude des conditions de la sécrétion salivaire de la glande sous-maxillaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (329–331).

7260 INNERVATION.

Henri, Victor et **Malloizel,** Lucien. Sécrétion de la glande sous-maxillaire après résection du ganglion cervical supérieur du sympathique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (760–761). [7240 2340].

Malloizel, Lucien. Quelques expériences sur la sécrétion de la glande sous-maxillaire pendant l'action de la pilocarpine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (479–481). [7230 7240 9130].

Pensa, A. Sulla fine distribuzione dei nervi nelle ghiandole salivari. Milano, Rend. Ist. lomb., **34,** 1901, (362–370, con 1 tav.).

7280 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Berger, E. Contributo alla dimostrazione della inesistenza dei pigmenti biliari nella saliva degli isterici. Gli Incurabili, Napoli, **16,** 1901, (385–392). [7685].

Oppenheim, M. Ueber das Auftreten von Quecksilber im Mundspeichel. Arch. Dermat. Syph., Wien, **56,** 1901, (339–350). [9115].

Schwarzkopf, E[mil]. Ein Fall von Parotitis epidemica mit besonders schweren Erscheinungen. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (728–729). [R 6450].

7290 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Deriu, A. Velocità della secrezione salivare per dosi crescenti di pilocarpina. Sperimentale, Firenze, **55,** 1901, (349–363, con 1 tav.). [7240 9130].

Desgrez, A. De l'influence de la choline sur les sécrétions glandulaires. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (52–54); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (839–841). [7590 7690 8090 9180 9010].

Henri, Victor et **Malloizel.** Variation de l'activité diastasique de la salive sous-maxillaire en rapport avec la nature de l'excitant. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (331–333). [7230 7240].

Malloizel, Lucien. La salive psychique de la glande sous-maxilliaire peut être liquide ou visqueuse suivant l'excitant. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (761–762). [7230 7240].

Pignatti Morana, G. B. e **Baccarani,** Umberto. Sugli effetti dell'esportazione delle ghiandole parotidi e sottomascellari nei conigli. Clinica med. ital., Milano, **40,** 1901, (449–459).

THE STOMACH.

7300 GENERAL.

Becker, Wolf. Bestimmung der unteren Magengrenze vermittels Röntgenbeleuchtung. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (22).

Blad, Axel. Ueber Streichauscultation und Transsonanz, besonders die Bestimmung der Ventrikelgrenzen. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (363–366). [0090].

Bönniger, [Max]. Ueber die Sahli'sche Methode der Functionsprüfung des Magens. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1786–1789). [0090].

Buch, Max. Die Grenzbestimmung der Organe der Brust- und Bauchhöhle, insbesondere auch des Magens und Dickdarms, durch perkussorische Auskultation oder Transsonanz. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (655–658). [0090 7400 6400].

Frouin, Albert. Sur la possibilité de pratiquer l'extirpation totale de l'estomac chez le chien. (A propos d'une Note de M. Gley). Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (802–804). [7010 N 6011 6031].

Gilbert, A. et **Chassevant,** A. Sur la digestibilité des képhirs gras et maigres. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1299–1301). [1839 7350].

Gley, E. Remarques sur la Note de M. Frouin. [Extirpation totale de l'estomac chez le chien]. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (804). [7010 N 6011 6031].

Jaworski, W. Bemerkung zum Verfahren der quantitativen Restbestimmung des Mageninhaltes [betr. Arb. von. Sahli in No. 16 d. W.: Ueber ein neues Verfahren zur Untersuchung der Magenfunctionen]. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (598). [7350 0090].

Knapp, Mark J. Wie man die Magencontour ohne Hilfsmittel sehen kann. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (323).

Korolenko, N. G. Ueber die Altersveränderungen des Verdauungstractus. (Russ.) Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1902,** (63–91). [0160 7400].

Koziczkowsky, Eugen v. Ueber die klinische Verwerthbarkeit der Sahli'schen Methode zur Funktionsprüfung des Magens. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (462–464). [0090].

Lang, G. F. Ueber die Bestimmung der motorischen und secretorischen Magenthätigkeit nach der Methode von Prof. Sahli. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **5,** 1902, (37–43). [0090].

Leven, G. Recherches sur le séjour des liquides dans l'estomac. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1262–1263).

Mongour. Sur la fixation de la limite inférieure de l'estomac par la simple inspection. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (676–677). [O 6750 3040].

Obrazcov, V. P. Ueber die Palpation des Pylorus. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (197–200).

Popelïskij, L. B. Ueber Zweckmässigkeit der Arbeit des Pancreas und der Magendrüsen. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1242–1248). [7500].

Sahli, [Hermann]. Ueber ein neues Verfahren zur Untersuchung der Magenfunctionen. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (349–352, 382–386). [0090 7350].

Wang, Eyvin. The physiological and pathological conditions of the ventricle in childhood. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **63,** 1902, (46–62).

7310 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

(*See also* O 3040.)

Ascoli, C. Il meccanismo di formazione della mucosa gastrica umana. Archivio sc. med., Torino, 1901, (257–395, con 3 tav.).

De Witt, Lydia M. Morphology of pyloric glands as shown by reconstruction. Demonstration of models. Washington, D.C., Proc. Ass. Amer. Anat. (in Amer. J. Anat., Baltimore, Md.), **1, 1901-1902,** (514).

Meinel, Arthur. Ein Fall von Karzinom des Magens mit starker Entwicklung des elastischen Gewebes und über das Verhalten dieses Gewebes im Magen bei verschiedenem Alter. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (359–360). [7380 0484 O 0880 R 4500].

Stefanis, F. A. Die Lymphgefässe des Magens beim Menschen. (Russ.) Kiev, Izv. Univ., **42,** 2, 1902, (1–49, mit 1 Taf.). [5813].

7330 GASTRIC JUICE. COMPOSITION. ACTION.

Bardier, E. et **Cluzet,** J. Tension superficielle des liquides de l'organisme. Paris, C.-R. soc biol., **54,** 1902, (119–121). [2930 7230 7530].

Bokorny, Th. Notizen zur physiologischen und Säure-Proteolyse. ChemZtg, Cöthen, **26,** 1902, (113–114). [1134 1240 D 4000 8010 M 3120 R 1900].

Cassaët et **Saux.** De la toxicité du suc gastrique normal comparée á celle de la macération de la viande. Bordeaux, Bul. soc. anat. physiol., **22,** 1901, (111–113). [9150 9140].

Driest, Rudolf. Untersuchungen über den Salzsäuregehalt des Mageninhalts. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1902, (40). 22 cm.

Heinrich, Ernst. Untersuchungen über den Umfang der Eiweissverdauung im Magen des Menschen, auch bei gleichzeitiger Darreichung von Kohlehydraten. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (2003–2005). [7390].

Herzen, A. Einfluss einiger Nahrungsmittel auf die Menge und den Pepsingehalt des Magensaftes. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (221–222). [7390 1800].

Kersten, V. N. Ueber die Verdauungskraft von verschiedenen Sorten des Magensaftes im Zusammenhange mit seinen verschiedenen Niederschlägen. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (40). 23 cm.

Klug, Nándor. Ueber das Enzym der Pylorusschleimhaut. (Ungarisch.) Orv Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (706–708, 724–725).

Lawrow, Maria und **Salaskin,** S. Ueber die Niederschlagbildung in Albumoselösungen durch Labwirkung des Magenfermentes. 1. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36**, 1902, (277–291). [1145 1240 D 4010].

Meunier, Léon. De l'azote dans le chimisme stomacal. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (601–603).

Meyer, Adolph H. Researches on the secretion of the gastric juice in children in the first year of life. (Danish.) Kjobenhavn, Bibl. Læg., 8 Række, **3**, 1902, (390–439, 512–557). [7380 7340].

Pavlov, I. P. und **Parašĉuk,** S. V. Ueber die Einheit von Pepsin und Chimosin. (Russ.) Bolĭnič̆n, gazeta Botkina, St. Peterburg. **13**, 1902, (1481–1488, 2153-2155). [1230].

Pekelharing, C[ornelis] A[drianus]. On [the chemical composition of] pepsin. Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **4**, 1902 (412–423) (English); Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **10**, 1902, (450–461) (Dutch); Utrecht, Onderz. Physiol. Lab., (Ser. 5), **3**, 1902, (376–403) (Dutch). [1220 D 8010].

Perin, Jean. Sur le pouvoir antiseptique du sérum sanguin. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (938–940). [1240 5480].

Riegler, E. Eine neue gasometrische Bestimmungsmethode der Chlorwasserstoffsäure im Magensafte. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (441–442). [0090 D 6300].

Spineanu, G. D. Apparat zur Bestimmung des Gesammtsäuregehaltes des Magensaftes. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (877). [0090 D 6500].

Spriggs, E. I. Eine neue Methode zur Bestimmung der Pepsinwirkung. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35**, 1902, (465–494, mit 2 Taf.). [1240 0090 D 8010].

——— On a new method of observing peptic activity. J. Physiol., Cambridge, **28**, 1902, (V-VI). [0090 1230].

Stade, Waldemar. Untersuchungen über das fettspaltende Ferment des Magens. Diss. Giessen. Braunschweig (Druck v. F. Vieweg & S.), 1902, (34). 21 cm. [1240].

Vournasos, Alexander Ch. Ueber eine neue Methode zur Analyse der Milchsäure im Magensafte. Zs. angew. Chem., Berlin, **15**, 1902, (172–174). [D 6300].

Widdicombe, J. H. On the digestion of cane sugar. J. Physiol., Cambridge, **28**, 1902, (175–180). [1240 7430 7230].

Winter, J. et **Guéritte,** A. De l'azote dans le contenu stomacal. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (922–924).

7340 PHYSIOLOGY OF THE SECRETION OF THE GASTRIC JUICE.

Aldor, Ludwig von. Ueber continuirlichen Magensaftfluss (Gastrosuccorrhoe, Reichmann'sche Krankheit). Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (993–999). [7380].

Clemm, Walther Nic. Ueber die Beeinflussung der Magensaftabscheidung durch Zucker. Ther. Monatshefte, Berlin, **15**, 1901, (403–411). [7390 9120].

Cohnheim, Otto. Die Innervation der Verdauung. Ein Aufenthalt im Laboratorium Pawlows in St. Petersburg. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2173–2175). [7360].

Gaglio, G. Ipersecrezione gastrica sperimentale. Arch. ital. biol., Torino, **36**, 1901, (79).

Glaessner, Karl. Zur topischen Diagnostik der Magengeschwülste. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (675–677, 761–762). [0484].

Launoy, L. L'élaboration du zymogène dans les glandes gastriques de la vipère *Berus*. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (195–197). [1210 N 5607 5611 5631].

Meyer, Adolph H. Researches on the secretion of the gastric juice in children in the first year of life. (Danish.) Kjöbenhavn, Bibl. Laeg., 8 Række, **3,** 1902, (390–439, 512–557). [7330 7380].

Popielski, L. Le centre réflecteur des glandes stomacales. (Polish.) Przegl. lek., Kraków, **41,** 1902, (267–268). [7360].

Schaefer, Friedrich. Weitere Versuche über Puro, angestellt in der Spitalabtheilung des Zuchthauses München. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (2043–2045). [1855 9180].

Simnitzky, S. Ueber den Einfluss der Gallenretention auf die secretorische Thätigkeit der Magendrüsen. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1077–1081). [7630].

Tarulli, L. e **Pascucci,** O. Influenza della milza sulla digestione gastrica. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (188). [7813].

7345 CIRCULATION IN THE STOMACH.

Čuevskij, I. A. Ueber die Blutversorgung einzelner Organe. (Russ.) Charíkov, 1902, (168, mit 8 Taf.). 26 cm. [5500 6445 7545 7645 8045].

7350 CHEMICAL AND PHYSICAL CHANGES OF THE FOOD IN THE STOMACH.

Bohr, Chr. A Review of recent investigations on the transformation of the proteids in the alimentary canal. (Danish.) Kjöbenhavn, Biol. Forh., **1901–1902,** 1902, (12–13).

Euler, Hermann. Ueber den Verlauf der Magenverdauung unter verschiedenen physikalischen Einflüssen. Diss. Erlangen (Druck v. Fr. Junge), 1902, (28). 22 cm. [7390].

Fermi, Claudio. La digeribilità gastrica degli alimenti studiata in rapporto all'igiene. Milano, Giorn. Soc. ital. ig., **23,** 1901, (1–27).

Fromme, Friedrich. Die Verwertbarkeit der Glutoidkapseln für die Diagnostik der Darmerkrankungen, speziell der Erkrankungen des Pancreas. Diss. Giessen (Druck v. Brühl), 1901, (28). 22 cm. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (591–592). [7530 7580 7480].

Gilbert, A. et **Chassevant,** A. Sur la digestibilité des képhirs gras et maigres. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1299–1301). [1839 7350].

——— ——— Sur la digestibilité comparative du lait entier et du lait écrémé. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1041–1044). [1830].

Gürber, A[ugust]. Ueber die Fettverdauung im Magen. Würzburg Sitz-Ber. physik. Ges., **1901,** (83–85).

Gutmann, Emil. Zur Kenntnis der Verdauungsprodukte des Leims. Diss. Jena. Coburg (Druck v. A. Rossteutscher), 1901, (21). 22 cm. [1865 D 4010].

Hensay, [Josef]. Ueber die Speichelverdauung der Kohlehydrate im Magen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1208–1210). [7230 7722 7723].

Jaworski, W. Bemerkung zum Verfahren der quantitativen Restbestimmung des Mageninhaltes [betr. Arb. von Sahli in No. 16 d. W.: Ueber ein neues Verfahren zur Untersuchung der Magenfunctionen]. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (598). [7300 0090].

Kirikov, N. N. Ueber die Magenverdauung bei der sogenannten hypertrophischen ikterischen Lebercirrhose (und bei Gesunden). St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **27,** 1902, (357–360, 367–370). [7380 7680].

Marckwald, Max. Sur la digestion du lait dans l'estomac des chiens adultes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (323–325). [1830].

Middelveld Viersen, Wessel. Ein Beitrag zur Bestimmung des Alkohols im Mageninhalt. (Holländisch.) Utrecht (J. van Boekhoven), 1902, (71). 22 cm. [1605 1884 D 0110 1210 6150].

Müller, Johannes. Ueber den Umfang der Kohlehydratverdauung in Mund und Magen des Menschen. Würzburg. Sitz-Ber. physik. Ges., **1901,** (4–11). [7230].

Pugliatti, V. Sulla digeribilità gastrica degli alimenti. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (788–789).

Sahli, [Hermann]. Ueber ein neues Verfahren zur Untersuchung der Magenfunctionen. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (349–352, 382–386). [7300 0090].

7360 INNERVATION AND NEURO-MUSCULAR MECHANISMS.

Arullani, P. F. Sensibilità di tensione e sensibilità dolorifica del ventricolo. Gazz. med., Torino, **52,** (1021–1025).

Boas, I[sidor]. Ueber Magensteifung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (170–173).

Caffarena, I. L'azione delle correnti ad alta frequenza e ad alta tensione sull'attività motrice dello stomaco. Clinica med. ital., Milano, **40,** 1901, (415–432). [7380 7390].

Cohnheim, O. Die Innervation der Verdauung. Ein Aufenthalt im Laboratorium Päwlows in St. Petersburg. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (2173–2175). [7340].

Dixon, Walter E[nest]. The innervation of the frog's stomach. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (57–75). [7390 2210 2342].

Elsner, Hans. Noch einmal das Plätschergeräusch. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (522–523) [7380].

———— Plätschergeräusch und Atonie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (429–432, 1092–1094). [7380].

Juščenko, A. I. Ueber Magenverdauung, hauptsächlich über Absonderung der Magendrüsen bei Geisteskranken. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (909–911, 967–968, 1026–1030, 1209–1213, 1323–1327, 1449–1453, 1646–1649). [7380].

Kuttner, L[eopold]. Plätschergeräusch, Atonie und Gastroptose. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1252–1257). [7380].

May, W[illiam] Page. On the movements and innervation of the stomach. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (779–781). [2342].

Ogarkow, Alexander. Ueber den Einfluss verschiedener Körperlagen und einiger anderer Faktoren auf die motorische Funktion des Magens. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1902, (39). 22 cm. [7390].

Popielski, L. Le centre réflecteur des glandes stomacales. (Polish.) Przegl. lek. Kraków, **41,** 1902, (267–268). [7340].

Rosenbaum, Adolf. Ueber Atonie des Magens und ihr Verhältniss zur motorischen Insuffizienz. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (443–446). [7380].

Singer, Heinrich. Ueber den Einfluss der Somatose auf die Magenmotilität. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (512–513). [7390 9180].

Stiller, B[ertalan]. Magenplätschern und Atonie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (987–990). [7380].

———— Noch ein Wort über Magenatonie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1257–1259). [7380.]

Toop, Ernst. Ueber den Einfluss der Atmung und Bauchpresse auf die motorische Funktion des Magens. Diss. Halle (Druck v. Wischan u. Wettengel), 1902, (20). 22 cm.

Volland. Plätschergeräusch und Atonie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1094–1095). [7380].

7365 VOMITING.

Bauch, Ludwig. Ueber periodisches Erbrechen. Diss. Berlin (Druck v. L. Schumacher), 1901, (68). 23 cm.

Clivio, I. Il vomito incoercibile nelle gravide. Rassegna d'ostetricia e ginecologia, Napoli, **10,** 1901, (609–632). [0890].

Heinz, R[obert]. Ein Hilfsmittel gegen Seekrankheit. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1471). [6165].

Janowski, Władysław. Sémiotique générale des vomissements. (Polish.) Odczyty klin., Warszawa, **14,** 1902, (1–114).

Kaufmann, M[oses]. Ueber den Werth methodischer Tiefathmungen, insbesondere bei Seekrankheit. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1658–1659). [6165].

Lewin, L[ouis]. Das Erbrechen durch Chloroform und andere Inhalationsanästhetica. Ein Vorschlag zu seiner Verhütung. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (17–18). [9195].

Miranda, G. Contributo allo studio dei vomiti incoercibili gravidici. Archivio ostetricia, Napoli, **8,** 1901, (517–524). [0880].

Oertel, P[aul]. Zur Verhütung des Chloroformerbrechens. Bemerkungen zu dem Vorschlage des Herrn Prof. Dr. Lewin in No. 2 dieser Wochenschrift. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (111–112). [9195].

Ošerovskij, L. Ja. Magenausspülung bei Hyperemesis. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (1149–1180, 1443–1487). [7390].

Posternak, Mark. Zur Frage der Hyperemesis gravidarum. Diss. (Russ.) Simferopoll, 1902, (209 + 15). 22 cm. [0870].

Puhlmann, Robert. Ueber Seekrankheit. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (31). 20 cm. [3680].

Rosenbach, O[ttomar]. Bemerkungen zur Therapie der Seekrankheit. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1839–1840). [2840 6165].

Schwerdt, C[arl]. Beiträge zur Ursache und Vorschläge zur Verhütung der Seekrankheit. Vortrag . . . Jena (G. Fischer), 1902, (19). 24 cm. 0,75 M. [0150].

——— Die Seekrankheit. Vorschläge zu ihrer gemeinsamen Bekämpfung durch Techniker und Aerzte. Jena (G. Fischer), 1902, (11, mit 1 Taf.). 24 cm. 0,50 M. [2880 B 2850].

7366 RUMINATION.

Fichtner. Wiederkäuer. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (203). [7380].

Krueger, E. La funzione del nervo glossofaringeo nella ruminazione. Roma, Rend. Acc. Lincei, (Ser. 5), 2° sem., **10,** 1901, (188–189). [2209].

Müller, L[udwig] R[obert]. Bericht über eine Wiederkäuerfamilie. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1293–1296). [0110 7380].

——— Nachschrift zu dem „Bericht über eine Wiederkäuerfamilie". Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1503–1504). [7380].

Virgilio, G. La ruminazione nell 'uomo. Riforma med., Roma, **4,** 1901, (302–306). [7380].

7380 PATHOLOGICAL CONDITIONS

Agéron, [E.]. Diagnostisch-therapeutische Bemerkungen zum Magengeschwür. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1256–1259).

Aldor, Ludwig von. Ueber continuirlichen Magensaftfluss (Gastrosuccorrhoe, Reichmann'sche Krankheit). Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (993–999). [7340].

Alessandro, G. La gastroenterostomia nella cura delle stenosi piloriche. Gaz. internaz. med. prat., Napoli, **4,** 1901, (100–101, 142–148, 158–161). [7390].

Becker, Martin. Beiträge zur Therapie des Ulcus ventriculi. Diss. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1901, (23). 22 cm.

Benderskij, I. A. Ueber die Beweglichkeit des Magens und die Differentialdiagnose der Gastroptoris von der Dilatation. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (895).

Bial, Manfred. Ueber die Anwendung physikalisch-chemischer Gesetze auf eine Frage der Magenpathologie. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (459–462). [R 3900].

Billard, A. Les corps gras dans le traitement de l'ulcère de l'estomac. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (515–516). [7390].

Boas, I. Relative Pylorusstenose. Uebersetzung. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (1149–1152).

——— Ueber nervöse Dispepsie mit besonderer Berücksichtigung der Diagnostik und Therapie. Uebersetzung. (Russ.). Moskva, 1902, (33). 22 cm.

——— Ueber okkulte Magenblutungen. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (315–317). [5050].

——— Ueber okkulte Magenblutungen. Erwiderung zu den Bemerkungen des Herrn Geheimrath Ewald, in No. 21. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (364).

Bolen. Ueber die Beseitigung der Hg- und Jodkalidyspepsie. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (24–25). [9115].

Caffarena, I. L'azione delle correnti ad alta frequenza e ad alta tensione sull'attività motrice dello stomaco. Clinica med. ital., Milano, **40,** 1901, (415–432). [7390 7360].

Cahen, Fritz. Zur chirurgischen Behandlung des Kardiospasmus. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (444–446).

Chudovszky, Móricz. Gastrotomieoperationen. (Ungarisch.) M. Orv. Archiv., Budapest, **3,** 1902, (33–72, 219–227, 339–358, 441–461, 501–520, 612–639).

Cloetta, M[ax]. Zur Kenntnis der Salzsäuresekretion. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1329–1330).

Decker, J[osef]. Zur Diagnose des Sanduhrmagens. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1524–1526).

Delachaux, C. Ueber die Indicationen zur Operation bei Ulcus ventriculi. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (16–17).

Dieterich, Wilhelm. Ueber Gastrostomie im Anschluss an 29 Fälle, welche in den Jahren 1890–1902 in der chirurgischen Universitätsklinik zu München operiert wurden. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (69). 21 cm. [7010].

Dłuski, K[azimierz]. Sur la digestion chez les phthisiques. (Polish.) Medyc., Warszawa, **30,** 1902, (90–94, 116–120).

Dubois, Raphaël. Lésions expérimentales de l'estomac d'origine médullaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (935).

Einhorn, Max. Das Vorkommen von Schimmel im Magen und dessen wahrscheinliche Bedeutung. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (630–634). [R 6300 M 7700].

——— Bericht über einen neuen Fall von syphilitischer Magengeschwulst. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (2005–2006). [R 4600 6300].

Elsner, Hans. Plätschergeräusch und Atonie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (429–432, 1092–1094). [7360].

——— Noch einmal das Plätschergeräusch. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (522–523). [7360].

Ewald, C. Einiges aus dem Bereiche der Magen- und Darmkrankheiten. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (767–769, 791–793, 813–816). [7480].

——— Ueber okkulte Magenblutungen. Zu dem Aufsatz von Dr. Boas in No. 20 dieser Wochenschrift. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (347).

Farkas, Miksa. Die Behandlung von Gastroneorosis. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13,** 1902, (675–677).

Fichtner. Wiederkäuer. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (203). [7366].

Fick, Woldemar. Ueber die chirurgische Therapie des Ulcus ventriculi. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **27,** 1902, (417–420, 425–429).

Flade, W[alther]. Ueber die Anwendung der Magensonde bei Ulcus ventriculi. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1288–1292, 1320–1324).

Fleiner, Wilhelm. Die Behandlung des Magengeschwüres. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (913–917, 960–963, 1008–1012).

Fritsche, Ernst. Ueber Sanduhrmagen. Diss. Halle (Druck v. C. A. Kaemmerer & Co.), 1901, (46). 22 cm. [O 3180].

Glaessner, Karl. Zur topischen Diagnostik der Magengeschwülste. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (675–677, 761–762). [7340 0484].

Glaubitt, Otto. Ueber Magentuberkulose. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1901, (23). 23 cm. [R 4540 6300].

Gley, E. Sur la signification de la splénectomie consécutive à l'extirpation totale de l'estomac. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (419–421). [7450 7813].

Gliemeroth, Georg. Ein Fall von kontinuirlichem Wachstum eines Magenkrebses durch das Lig. hepatico-gastricum und Lig. hepatico-duodenale in die Leber, die Gallenblase und das Zwerchfell. Diss. Marburg (Druck v. Köster & Schell), 1901, (31). 22 cm. [0484 R 4500].

Gottstein, Georg. Ein Fall von Fremdkörper (Gebiss) in der Pars cardiaca des Magens, diagnostizirt durch Radiographie und Oesophagoskopie. Gastrotomie. Heilung. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (365–368).

Greve, Bruno. Ein Fall von Magencarcinom mit besonderen Metastasen. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1901, (20). 23 cm. [0484 R 4500].

Grimsgaard, W. An instance of sarcoma of the kidney and dilatatio ventriculi accompanied by polydipsia. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Laegev., **63,** 1902, (605–612). [0484 8080].

Günsel, Gustav. Ueber die Entwickelung des Carcinoms in Narben, besonders in den Geschwürsnarben des Magens. Diss. Tübingen (Fr. Pietzcker), 1902, (18). 22 cm. [0484 R 4500].

Häberlin. Casuistische Beiträge zur Magenchirurgie. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (332–336).

Haenel, Hans. Ueber Sensibilitätsstörungen der Haut bei Erkrankungen innerer Organe, besonders bei Magenkrankheiten. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (14–19). [3180 2280].

Hartge, A. Zur Therapie der Achylie des Magens. St. Peterburg. Med. Wochenschrift, **27,** 1902, (203–205).

Höft, Richard. Ein Fall von Magenkrebs und krebsigem Duodenalgeschwüre. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1902, (16). 23 cm. [0484 7480 R 4500].

Höver, Otto. Ein seltener Fall von Magenkrebs mit sekundärer Lungengangrän. Diss. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1901, (31). 21 cm. [0484 6480 R 4500].

Horoszkiewicz, Stefan. Deux cas d'intoxication par l'arsenic; remarques sur son action locale. (Polish.) Przegl. lek., Kraków, **41,** 1902, (531–534). [9115].

Juščenko, A. I. Ueber Magenverdauung, hauptsächlich über Absonderung der Magendrüsen bei Geisteskranken. (Russ.). Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (909–911, 967–968, 1026–1030, 1209–1213, 1323–1327, 1449–1453, 1646–1649). [7360].

Kemmler, Adolf. Ueber einen Fall von Magencarcinom, kombiniert mit secundärer Oesophagustuberkulose. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (31). 21 cm. [0484 7180 R 2250 4500].

Kirikov, N. N. Sur la digestion stomacale dans la maladie de Hanot. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14,** 1902, (652–673); rés. fr. (704–705).

——— Ueber die Magenverdauung bei der sogenannten hypertrophischen ikterischen Lebercirrhose (und bei Gesunden). St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **27,** 1902, (357–360, 367–370). [7350 7680].

Koepp, Ernst. Ein Fall von Magencarcinom um ein altes Magenulcus mit Pleura- u. Peritoneumcarcinose. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1901, (15). 24 cm. [0484 R 4500].

Körte, W[erner]. Ueber die chirurgische Behandlung des Magengeschwürs und seiner Folgezustände. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (179–181).

Kuttner, L[eopold]. Plätschergeräusch, Atonie und Gastroptose. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1252–1257). [7360].

Labhardt, Alf[red]. Zur Kasuistik und Behandlung der Fistula gastrocolica. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1646–1649).

Lewy, Benno. Ein Fall von Magenkrebs mit ungewöhnlichem Verlauf. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (425–429). [0484 R 4500].

Lindner, H[ermann]. Die Chirurgie des Magencarcinoms. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (230–233). [0484 R 4500].

Meinel, Arthur. Ein Fall von Karzinom des Magens mit starker Entwicklung des elastischen Gewebes und über das Verhalten dieses Gewebes im Magen bei verschiedenem Alter. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (359–360). [7310 0484 O 0880 R 4500].

Meyer, Adolph H. Researches on the secretion of the gastric juice in children in the first year of life. (Danish.) Kjobenhavn, Bibl. Laeg., 8 Række, **3,** 1902, (390–439, 512–557). [7330 7340].

Moser, Ernst. Ueber parenchymatöse Magenblutungen. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1832–1835). [5050].

Müller, Hans. Carcinoma ventriculi, kompliciert mit Pericarditis haemorrhagica und Pachymeningitis chronica haemorrhagica interna. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1902, (20). 23 cm. [0484 R 4500].

Müller, Johannes. Demonstration eines Falles von Schrumpfmagen. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1902,** (10–12).

——— Demonstration eines Skirrhus des Magens, der unter dem Bilde einer Oesophagusstenose verlaufen war. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1901,** (11–13). [0484 R 4500].

Müller, L. R. Bericht über eine Wiederkäuerfamilie. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1293–1296). [7366 0110].

——— Nachschrift zu dem „Bericht über eine Wiederkäuerfamilie". Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1503–1504). [7366].

Musmeci, N. Sulla terapia di un importante caso di catarro cronico dello stomaco. Acireale, Atti Acc. Zelanti, **10,** 1901, (1–13). [7390].

Pariser, Curt. Einige Bemerkungen zur Behandlung des Ulcus ventriculi. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (261–262, 308–310).

Peltesohn, Jacques. Ueber einen Fall von Gasteroenterostomia antecolica, combiniert mit der Cholecystenterostomie. Diss. Freiburg i. Br. (Druck v. K. Henn), 1902, (38). 22 cm.

Plönies, Wilh[elm]. Die Reizungen des Nervus sympathicus und Vagus beim Ulcus ventriculi mit besonderer Berücksichtigung ihrer Bedeutung für Diagnose und Therapie. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (54). 26 cm. 1,20 M. [2280 2380].

Quattrocicocchi, S. Alterazioni del tubo gastro-intestinale di cagnolini resi atrofici . . . Studio sperimentale. Pediatria, Napoli, **9,** 1901, (49–64). [7913 7480].

Róbin, W. Sur la manière dont fonctionne l'estomac dans les diverses périodes de la syphilis. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22,** 1902, (738–747).

Röhmer, Wilhelm. Latente Magenkrebse. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (40). 21 cm. [0484 R 4500].

Rosenbaum, Adolf. Ueber Atonie des Magens und ihr Verhaltniss zur motorischen Insuffizienz. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (443–446). [7360].

Rosenberg, Ludwig. Ulcus rotundum ventriculi mit Perforation durch die Bauchwand. Diss. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1901, (51). 21 cm.

Ruata, G. B. La digestione gastrica nella sitofobia e sua cura. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (640–647). [7390 2754].

Sachtleben, Adolf. Die Gastroenterostomie und deren Anwendung an der königl. chirurgischen (v. Bramannschen) Klinik zu Halle a. S. (1892–1900). Diss. Halle (Druck v. Kreibohm u. Heilig), 1901, (48, mit 1 Taf.). 22 cm. [7010].

Sanio, Fritz. Magenblutungen nach Unterleibs-Operationen. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (36). 21 cm.

Schmidt, Ad[olf]. Beiträge zur Diätotherapie bei Magen- und Darmkrankheiten. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (217–219, 273–275). [1810 7480].

Schmitt, Adolf. Zur chirurgischen Therapie des Sanduhrmagens. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1526–1529).

Schreiber, Ernst. Die Krankheiten der Verdauungsorgane im Kindesalter. Für Aerzte und Studierende. Würzburg (A. Stuber), 1902, (XII + 293). 23 cm. 5,40 M. [7480].

Seegert, Paul. Entstehung und Ausgang subphrenischer Gasabscesse. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. Sohn), 1901, (55). 21 cm. [R 6450].

Sokolov, A. P. Ueber die Secretionsarbeit des Magens beim pestkranken Hunde. (Russ.) Bolĭničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (2201–2205).

Sonnenberger, [Moritz]. Beiträge zur Aetiologie und Pathogenese der acuten Verdauungsstörungen im Säuglingsalter, insbesondere der Cholera nostras. Vortrag. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (6–12). [7480 1836 9150 R 6300].

Staedtler, H. Hygiene der Nahrungsmittel und der Verdauung. Eine Belehrung über den Einfluss der Nahrungs-, Genuss- und Heilmittel auf die Verdauungsorgane nebst einer Tabelle über Nahrungsmittelwerte zur Zusammenstellung einer gesunden und passenden Ernährung. Samml. Abh. Nahrgsmittelhyg., Leipzig, H. **4,** 1902, (III + 103). 2 M. [1810].

Steinhardt, Ignaz. Ueber Magenausspülungen im Kindesalter. Beitrag zur Behandlung der kindlichen Verdauungsstörungen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (630–633).

Stiller, B[ertalan]. Noch ein Wort über Magenatonie. Berliner klin. Wochenschr, **38,** 1901, (1257–1259). [7360].

——— Magenplätschern und Atonie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (987–990). [7360].

Strauss, H[ermann]. Zur Prognose des Pyloruscarcinoms nach Gastroenterostomie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (257–260). [0484 7010 R 4500].

——— Zur Frage der Beziehungen zwischen perniciöser Anämie und Magendarmcanal. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (798–800, 825–828). [5180 5190 9150].

Strümpell, Adolf. Lehrbuch der speciellen Pathologie und Therapie der inneren Krankheiten. Für Studirende u. Aerzte. 14. verb. Aufl. Bd 1. Acute Infectionskrankheiten, Respirations- und Circulationsorgane. Bd 2. Digestionsorgane, Harnorgane, Bewegungsorgane, Constitutionskrankheiten, Vergiftungen. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1902, (VIII + 647; VII + 740). 24 cm. Der Bd. 12 M. [0030 0190 6380 6480 5680 7480 8080 4180 R 4000].

Tiegel, Max. Beitrag zur Kasuistik tödlicher Magenblutungen. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1960–1963).

Tržečeskij, A. A. Ueber allgemeine Ursachen von gastrointestinalen Erkrankungen. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1877–1883). [7000 7480].

Tyžnenko, A. M. Ein Fall diffuser phlegmonöser Gastritis. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (1643–1647).

Vierhuff. Ueber Hypersecretion. Riga, Mitth. Ges. prakt. Aerzte (in St. Peterburg, Med. Wochenschrift), **27,** 1902, (342–344).

Viktorovskij, Pavel. Ulcus ventriculi cirrhosum. (Russ.) Varšava, 1902, (17). 23 cm.

Virgilio, G. La ruminazione nell' uomo. Riforma med., Roma, **4,** 1901, (302–306). [7366].

Volland. Plätschergeräusch und Atonie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1094–1095). [7360].

Weinberg, Rudolf. Ueber primäre Sarkome des Magens. Diss. München. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1901, (59). 22 cm. [0484 R 4500].

Westphalen. Ueber das Ulcus rotundum ventriculi. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **27,** 1902, (213–218, 225–232).

Wiesinger, [J. F. E. A.]. Ein Fall von Volvulus des Magens mit totalem dadurch bedingtem Verschluss von Cardia und Pylorus und akuter Fettnekrose. Heilung. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (83–84).

——— Ein Fall von Magenperforation mit allgemeiner Peritonitis; Operation vier Tage nach Beginn des Leidens; Heilung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (82–83). [R 6300].

7390 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Alessandro, Giovanni. La gastro-enterostomia nella cura delle stenosi piloriche. Gazz. internaz. med. prat., Napoli, **4,** 1901, (100–101, 142–148, 158–161). [7380].

Billard, A. Les corps gras dans le traitement de l'ulcère de l'estomac. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (515–516). [7380].

Caffarena, I. L'azione delle correnti ad alta frequenza e ad alta tensione sull'attività motrice dello stomaco. Clinica med. ital., Milano, **40,** 1901, (415–432). [7360 7380].

Čitovič, I. Ueber den Einfluss des Pilocarpins auf die Secretion der Magendrüsen. (Russ.) Bolĭnčn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (1145–1154, 1208–1214). [9130].

Clemm, Walther Nic. Ueber die Beeinflussung der Magensaftabscheidung durch Zucker. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (403–411). [7340 9120].

Dixon, Walter E[rnest]. The innervation of the frog's stomach. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (57–75). [7360 2210 2342].

Euler, Hermann. Ueber den Verlauf der Magenverdauung unter verschiedenen physikalischen Einflüssen. Diss. Erlangen (Druck v. Fr. Junge), 1902, (28). 22 cm. [7350].

Fracassini, Luigi. La gastrostomia. Clinica chirurg., Milano, **9,** 1901, (874–879).

Heinrich, Ernst. Untersuchungen über den Umfang der Eiweissverdauung im Magen des Menschen, auch bei gleichzeitiger Darreichung von Kohlehydraten. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (2003–2005). [7330].

Herzen, A. Einfluss einiger Nahrungsmittel auf die Menge und den Pepsingehalt des Magensaftes. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (221–222). [7330 1800].

Lang, G. F. Ueber den Einfluss von Wasser, Proteiden, Fetten und Kohlehydraten auf die secretorische Arbeit des Magens beim Menschen. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **5,** 1902, (130–164).

Lombroso, Ugo. La iodipina quale indice della motilità dello stomaco. Clinica med., Milano, **40,** 1901, (619–629).

Lucibelli, G. Sull'uso della jodipina nell'esame della motilità gastrica. La nuova rivista clinico-terapeutica, Napoli, **4,** 1901, (179–185).

Mariani, Filiberto. L'alimentazione nelle malattie di stomaco. Cronaca della Clinica medica di Genova, Genova, **7,** 1901, (234–240).

Musmeci, N. Sulla terapia di un importante caso di catarro cronico dello stomaco. Acireale, Atti Acc. Zelanti, **10,** 1901, (1–13). [7380].

Ogarkow, Alexander. Ueber den Einfluss verschiedener Körperlagen und einiger anderer Faktoren auf die motorische Funktion des Magens. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1902, (39). 22 cm. [7360].

Ošerovskij, L. Ja. Magenausspülung bei Hyperemesis. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg. **80,** 1902, (1149–1180, 1443–1487). [7365].

Pekelharing, C[ornelis] A[drianus]. Ueber den Einfluss des Alkohols auf die Absonderung des Magensaftes. (Holländisch.) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **1902,** 1, (917–938). [9120 1884].

Plancher, Emilio. Studio sperimentale sopra un nuovo metodo di gastro-entero-stomia per isfacelo. Parma, Rend. Ass. med-chirurg., **2,** 1901, (106–109).

Ruata, G. B. La digestione gastrica nella sitofobia e sua cura. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (640–647). [7380 2754].

Ruata, Rudolfo. La digestione gastrica nella sitofobia e sua cura. Ann. freniatr., Torino, **11,** 1901, (164–189).

Singer, Heinrich. Ueber den Einfluss der Somatose auf die Magenmotilität. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (512–513). [7360 9180].

Sirotinin, A. N. Klinisches Material zur Frage der vergleichenden Wirkung einiger Fette auf die Magensecretion und den Uebergang der Speisen aus dem Magen in den Darm. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (72). 24 cm.

Spiro, Richard. Ueber die Wirkung der Alkoholklysmen auf die Magensaftsekretion beim Menschen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1871–1872) [9120 1884].

Tarchetti, Gaetano. Contributo sperimentale al metodo di gastroenterostomia col laccio elastico . . . Ann. med. nav., Roma, **8,** vol. 1°, 1901, (34–52, con 1 tav.).

Tausz, Béla. Ueber die Einwirkung der Iod-Brom-Quellen von Csíz auf die physiologische Function des Magens. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (452–454, 469–471). [9115].

Valenti, A. Sull' eliminazione dell' apomorfina attraverso lo stomaco. Archivio farmac. terap., Palermo, **9,** 1901, (233–242). [7040 9130].

Vinogradov, A. I. Zur Frage über die Wirkung von künstlichen Farben der aromatischen Reihe auf die Verdauung. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1845–1847). [9125].

THE SMALL AND LARGE INTESTINES.

7400 GENERAL.

Boas, I. Diagnostik und Therapie der Darmkrankheiten. Aus dem Deutschen übersetzt von Dr. V. L. Lunz. Redaction und Vorwort von Prof. A. M. Levin. (Russ.) St. Peterburg, 1900–1901. (XI + 621, mit 22 Taf.). 24 cm. [7480].

Buch, Max. Die Grenzbestimmung der Organe der Brust- und Bauchhöhle, insbesondere auch des Magens und Dickdarms, durch perkussorische Auskultation oder Transsonanz. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (655–658). [0090 7300 6400].

Camus, L. Entérokinase et sécrétine. Paris C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (513–515). [1200 7540].

Cannon, W. B. The movements of the intestines studied by means of the Röntgen rays. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **6,** 1902, (251–277). [7460].

Dzirne, I. Ch. Zur Frage über die Darmvereinigung nach der Methode von Landerer. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (463–465, 488–491).

Epstein, Wilhelm. Die Untersuchung des Mastdarms von aussen und deren therapeutische Verwendung. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (493–494).

Gumprecht, [F]. Ein äusserer Handgriff zur Erleichterung der Defäkation („Hinterdammschutz"). D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (748–750).

Gurevič, N. I. Sur la vitalité du colon descendant après séparation du mésentère. (Russ.) Russ. chirurg. arch., St. Peterburg, **18,** 1902, (29–44).

Korolenko, N. G. Ueber die Altersveränderungen des Verdauungstractus. (Russ.) Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1902,** (63–91). [7300 0160].

Roith, Otto. Die Füllungsverhältnisse des Dickdarms. Diss. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (55). 25 cm.

7410 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

(*See also* O 3060.)

Albini, G. Sur une nouvelle tunique musculaire de l'intestin grêle du chien et de quelques autres animaux. Arch. ital. biol., Torino, **35,** 1901, (259–260).

Bogomolec, A. A. Sur la microphysiologie des glandes de Brunner. (Russ.). Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14,** 1902, (1020–1030). [7430].

Bourland, Robert C. The sphincter superior. Washington, D. C., Proc. Ass. Amer. Anat. (in Amer. J. Anat., Baltimore, Md.), **1901–1902,** 1, (515). [O 3060].

Braun, Willy Oswald. Untersuchungen über das Tegument der Analöffnung. Diss. Königsberg (Druck v. R. Leupold), 1901, (52, mit Taf.). 22 cm. [8610 N 6907 O 5040 3060].

Eitel, Georg. Beiträge zur Anatomie und Chirurgie des Processus vermiformis. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (40). 22 cm. [7480 O 3060].

Hilton, William A. The morphology and development of intestinal folds and villi in vertebrates. Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **1,** 1902, (459–505, with 2 tables and 87 figs.). [N 5207 5215].

Holmgren, Emil. Ueber die „Trophospongien" der Darmepithelzellen, nebst einer Bemerkung in Betreff einer von Prof. Browicz neulich publicirten Abhandlung über die Leberzellen. Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (477–484). [O 2900 0750 N 0207].

Mingazzini, P. Cambiamenti dell' epitelio intestinale durante l'assorbimento. Roma, Ric. Lab. anat. norm., **8,** 1901, (41–64, con tav.). [7750].

Weber, A. Quelques faits concernant le développment de l'intestin moyen et de ses glandes annexes chez les oiseaux. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1268–1269). [N 5815 5807].

Winternitz, M. Arnold. Ueber die Invaginationen des Dünndarmes im Anschluss an einem recessirten Gangrenosus-Fall. (Ungarisch.) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902,** (1–6).

7425 CHEMISTRY.

Stassano, H. et **Billon,** F. Sur l'extraction de l'entérokinase par les nucléoalbumines de la muqueuse intestinale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (623–624). [7430].

——— ——— Sur l'augmentation, dans la muqueuse intestinale, du pouvoir favorisant de la digestion trypsique par l'afflux expérimental de leucocytes et par l'hypérémie physiologique de la digestion. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1101–1102). [7430 7530].

7430 SECRETIONS, COMPOSITION. ACTION.

Bayliss, W[illiam] M[addock] and **Starling,** E[rnest] H[enry]. The mechanism of pancreatic secretion. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (325–353). [7540].

Bedford, Charles H. Note on a case of true intestinal sand. Lancet, London, **1902,** 2, (215–216); Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (1764–1765). [7480].

Bogomolec, A. A. Sur la microphysiologie des glandes de Brunner. (Russ). Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14,** 1902, (1020–1030). [7410].

Camus, L. et **Gley,** E. A propos de l'influence des macérations d'intestin sur l'action protéolytique du suc pancréatique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** (434–435). [1240 7530].

Cohnheim, Otto. Trypsin und Erepsin. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36,** 1902, (13–19). [1240 7530 D 8010].

Delezenne, C. A propos de l'action de la chaleur sur entérokinase. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (431–434). [1220 1240 7530].

——— Sur la distribution et l'origine de l'entérokinase. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (281–283). [1240].

——— et **Frouin,** A. La sécrétion physiologique du pancréas ne possède pas d'action digestive propre vis-à-vis de l'albumine Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1002, (1527–1528); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (691–693). [7530 1240 7540].

Duckworth, Dyce and **Garrod,** Archibald E[dward]. A contribution to the study of intestinal sand. Lancet, London, **1902,** 1, (653–656). [7480].

Edkins, J. Sydney. . . . Intestinal secretion and the action of drugs thereon. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (778). [7490 9100].

Hamburger, H[artog] J[acob] and **Hekma,** E. On the intestinal juice of man. Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **4,** 1902, (733–746). (English); Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **10,** 1902, (713–727). (Dutch). [1240 D 8040].

Lambert, M. Sur l'association fonctionnelle des glandes digestives. (Note préliminaire). Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (811). [7000].

——— et **Meyer,** E. Action de la sécrétine sur la sécrétion salivaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1044–1045). [9175 7240].

Mingazzini, Pio. La secrezione interna nell'assorbimento intestinale. Roma, Ric. Lab. anat. norm., **8,** 1901, (115–130, con. tav. e. fig.). [7750].

Ponomarev, Z. I. Physiologie des Brunner 'schen Abschnittes des Duodenum) bei dem Hunde. Diss. (Russ.) St. Peterburg, **1902,** (103, mit 20 Taf.). 25 cm. [7460].

——— Physiologie des Brunner 'schen Abschnittes des Duodenum. (Russ.) Bolinič. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (2249–2254). [7460].

Pozerski, E. De l'action favorisante du suc intestinal sur l'amylase du suc pancréatique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (965–967). [1240 7530]

Salaskin, S. Ueber das Vorkommen des Albumosen resp. Pepton spaltenden Fermentes (Erepsin von Cohnheim) in reinem Darmsafte von Hunden. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg, **35,** 1902, (419–425). [1240 D 8010].

——— Sur la présence de l'érepsine dans le suc intestinal des chiens. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14,** 1902, (791–795). [1240 1134].

Savič, V. V. La sécrétion du suc intestinal. (Russ.) Bolïničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (761–767). [7460].

Sieber, Nadine und **Schumoff-Simonowski,** C. Die Wirkung des Erepsins und des Darmsaftes auf Toxine und Abrin. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36,** 1902, (244–256). [1240 1250 1141 R 2200 D 8010].

Stassano, H. et **Billon,** F. Nouvelles contributions à la physiologie des leucocytes. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (322–325). [5230].

——— ——— Sur l'augmentation, dans la muqueuse intestinale, du pouvoir favorisant de la digestion trypsique par l'afflux expérimental de leucocytes et par l'hypérémie physiologique de la digestion. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1101–1102). [7425 7530].

——— ——— Sur l'extraction de l'entérokinase par les nucléo-albumines de la muqueuse intestinale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (623–624). [7425].

Vernon, H[orace] M[iddleton]. The conditions of action of the pancreatic secretion. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (375–394). [7530 1210 7630].

Widdicombe, J. H. On the digestion of cane sugar. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (175–180). [1240 7330 7230].

7450 PHYSICAL AND CHEMICAL CHANGES OF THE FOOD IN THE INTESTINES.

Brudziński Józef. Examen microscopique des déjections des nourissons. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **36,** 1902, (482–491). [7055 7480].

Kutscher, Fr[iedrich] und **Seemann,** J. Zur Kenntniss der Verdauungsvorgänge im Dünndarm. I. Hoppe-Seylers Zs. physiol., Chem., Strassburg, **34,** 1902, (528–543). [1134 1240 D 8040].

——— ——— Zur Kenntniss der Verdauungsvorgänge im Dünndarm, II. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (432–458). [1134 1240 D 8040].

Salazkin, S. Considération actuelle sur la question de la profondeur des fissures des albumines dans le canal intestinal. (Russ.) Arch. pathol. med. clin. bactériol., St. Peterburg, **14,** 1902, (902–914). [1134 7750].

7460 INNERVATION AND NEUROMUSCULAR MECHANISMS.

Boldyrev, V. Ueber periodische wellenartige Erscheinungen in der Thätigkeit des unteren Abschnitts des Verdauungstractus. (Russ.) Bolíničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (1529–1542). [4055·3].

Dietrich, A[ugust]. Noch ein Fall von Ileus, der mit Atropin behandelt wurde. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (302–303). [9130].

Laquerriere et Delherm. Action motrice de la faradisation sur l'intestin grêle. Paris, C.-R. soc. biol.. **54,** 1902, (445–447).

——— ——— Action motrice du courant de " de Watteville " sur l'intestin grêle. Paris, C.-R. soc. biol. **54,** 1902, (481–482). [7490].

——— ——— Excitation voltaïque de l'intestin grêle. Réactions au niveau des électrodes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (150–152). [4030].

——— ——— Deuxième Note sur l'action motrice du courant continu sur l'intestin grêle. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (553–554).

——— ——— Forme particulière de la contraction de l'intestin grêle du chien au pôle négatif. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (626–627).

Noorden, C[arl] von. Das Pysostigmin gegen Erschlaffung des Darms. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1057–1058). [7480 7490 9130].

Ponomarev, Z. I. Physiologie des Brunner 'schen Abschnittes des Duodenum. (Russ.) Bolíničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (2249–2254). [7430].

——— Physiologie des Brunner 'schen Abschnittes des Duodenum bei dem Hunde. Diss. (Russ.) St. Peterburg, **1902,** (103, mit 20 Taf.). 25 cm. [7430].

Savić, V. V. La sécrétion du suc intestinal. (Russ.). Bolíničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (761–767). [7430].

Simon, I. Ricerche sulla peristalsi intestinale fisiologica col metodo Sabbatani-Fasola. Arch, ital. biol., Torino, **36,** 1901, (184–185).

Wolff, Walter. Die Bewegungen des Duodenums, nebst Bemerkungen über einzelne Bewegungsformen des Dünndarms überhaupt. Diss. Giessen (Druck v. Heppeler u. Meyer), 1902, (39). 22 cm.

7480 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Abée, Carl. Ueber Hernia duodenojejunalis (H. retroperitonealii [!] Treitz.) Diss. Marburg [Druck v. Lippert u. Co. in Naumburg], 1901, (28, mit 2 Taf.). 24 cm.

Adam, [Waldemar Theodor]. Ein schwerer Obturations-Ileus durch Atropin und Oleum Olivarum gehoben. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (663–664). [9130].

Aronheim. Ileus und Atropin. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1316). [9130].

Aronheim, [Sally]. Heftige Blutung und Anämie, verursacht durch einen prolabirten Mastdarmpolypen bei einem 10 Jahre alten Knaben. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1184).

——— Zur Darmwirkung des Atropins. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1748). [9130].

Baumler, [Christ]. Ueber akuten Darmverschluss an der Grenze zwischen Duodenum und Jejunum. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (657–662).

Bartels, Wilhelm. Beitrag zur Behandlung der Brucheinklemmungen im Säuglingsalter. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1901, (16). 23 cm.

Baumgarten, Samuel. Ueber die einfachsten Methoden der Radicaloperation von Haemorrhoidalknoten, der Fistula und Fissura ani, auf Grund von 140 Operationen. Ungar. Med. Rev., Budapest, **2,** 1902, H. 11, (1–4).

Becker E[rnst]. Ueber die durch *Trichocephalus dispar* verursachten Krankheitszustände. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (468–470).

Bedford, Charles H. Note on a case of true intestinal sand. Lancet, London, **1902,** 2, (215–216); Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (1764–1765). [7430].

Berndt, Fritz. Ueber Epityphlitis und den gegenwärtigen Stand ihrer Behandlung. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (214–218, 261–264).

Bilfinger, Hermann. Zur Frage von der Entstehung der traumatischen Hernien. Diss. Tübingen. Gmünd (Druck v. L. Schumacher in Berlin), 1901, (34). 22 cm.

Boas, I. Diagnostik und Therapie der Darmkrankheiten. Nach dem heutigen Stande der Wissenschaft bearb. 2. unveränd. Aufl. Leipzig (G. Thieme), 1901, (XII + 607). 24 cm. 18 M. [R 6300].

——— Diagnostik und Therapie der Darmkrankheiten. Aus dem Deutschen übersetzt von Dr. V. L. Lanz. Redaction und Vorwort von Prof. A. M. Levin. (Russ.) St. Peterburg, 1900–1901, (XI + 621, mit 22 Taf.). 24 cm. [7400].

——— Ueber habituelle Obstipation und ihre Behandlung. Uebersetzung. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (597–602). [7490].

Boehm, Willy. Ein Fall von zwei primären Krebsen des Dickdarms. Diss. Kiel. (Druck der Nord-Ostsee-Zeitung), 1901, (16). 23 cm. [0484 R 4500].

Bofinger, [Arthur]. Zur Atropinbehandlung des Ileus. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (662–663). [9130].

Bonomo, Lorenzo. Nuovo metodo per la cura radicale dell'ernia crurale. Giorn. med. R. Esercito, Roma, **49,** 1901, (925–951).

Borchadt, M[oritz]. Ueber Lumbalhernien und verwandte Zustände. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1221–1226, 1259–1262). [O 3180].

Bornhaupt, Leo. Ein Fall von Darmnekrose mit einer fraglichen ätiologischen Basis. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (383–384).

Bourget, L. Sur le traitement interne de l'appendicite. Traduction. (Russ.) Voenno- med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (454–471).

——— Die medicinale Behandlung der Perityphlitis (Entgegnung auf d. Artikel d. Herrn Dr. Glaeser). Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (240–222). [R 6300].

——— Die medicinale Behandlung der Perityphlitis. Vortrag. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (340–348). [R 6300].

Brudziński, Józef. Examen microscopique des déjections des nourissons. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **36,** 1902, (482–491). [7055 7450].

——— Contribution à l'étude de l'Enteritis streptococcica des nourrissons. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22,** 1902, (842–852). [R 6300].

Callsen, Friedrich. Ueber einen Fall von Hydrops des Processus vermiformis. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1902, (18). 24 cm.

Catterina, Attilio. Due gravi contusioni addominali con rottura dell'intestino. Policlinico, Roma, **7,** 1901, (897–903).

Clamann, [Joh. Martin Ehrenfr.]. Ductus omphalo-entericus persistens. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (416–417). [O 3180].

Coste, [Ferd. Rud. Emil]. Ueber das Verhalten der Leukocyten bei Appendizitis. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (2038–2043). [5201 R 6300].

Crämer, Friedr[ich]. Zur Diagnose des Dickdarmkarzinoms. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (993–998). [0484 R 4500].

Curschmann, H[einrich]. Zur diagnostischen Beurtheilung der vom Blinddarm und Wurmfortsatz ausgehenden entzündlichen Processe. Münchener, med. Wochenschr., **48,** 1901, (1907–1910, 1962–1964). [5202 R 6300].

Dalla Rosa, Ciro. Intorno al nuovo metodo di cura del laparatocele inguinale proposto dal dott. O. Margarucci. Policlinico, Roma, **7,** 1901, (577–579).

Daske, Otto. Ueber einen Fall von Appendicitis actinomycotica mit Ausgang in Pyaemie. Diss. Griefswald (H. Adler), 1902, (36). 22 cm. [R 6300 4400].

Duckworth, Dyce and **Garrod,** Archibald E[dward]. A contribution to the study of intestinal sand. Lancet, London, **1902,** 1, (653–656). [7430].

Durante, D. Leucocitosi digestiva nei bambini in condizioni normali e morbose del tubo intestinale. Pediatria, Napoli, **9,** 1901, (213–231). [5202].

Ebstein, Wilhelm. Die chronische Stuhlverstopfung in der Theorie und Praxis. Stuttgart (F. Enke), 1901, (VI + 258). 23 cm. 5,40 M.

Egiz, B. A. Ueber einige Tumoren des Darms bei Kindern. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58,** 1902, (423–429). [0484].

Einhorn, Max. Scheinbare Tumoren des Abdomens. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1085–1089).

———— Die Krankheiten des Darms. Ein Lehrbuch für Aerzte und Studirende. Berlin (S. Karger), 1901, (XIV + 288). 24 cm. 6 M. [R 6300 N 0431 1231 1431].

Eitel, Georg. Beiträge zur Anatomie und Chirurgie des Processus vermiformis. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (40). 22 cm. [7410 O 3060].

Erdt. Unfallverletzung mit Todesfolge. Tod durch Inkarzeration einer traumatischen Hernia diaphragmatica. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1501–1502).

Ewald, C[arl] A[nton]. Klinik der Verdauungskrankheiten. III. Die Krankheiten des Darms und des Bauchfells. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (601). 24 cm. 14 M. [7060].

Ewald, C. Einiges aus dem Bereiche der Magen- und Darmkrankheiten. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (767–769, 791–793, 813–816). [7380].

Feldmann, Ludwig. Einfaches und multiples Primärsarkom des Dünndarms. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (29). 21 cm. [0484 R 4500].

Fromme, Friedrich. Die Verwertbarkeit der Glutoidkapseln für die Diagnostik der Darmerkrankungen, speziell der Erkrankungen des Pancreas. Diss. Giessen (Druck v. Brühl), 1901, (28). 22 cm. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (591–592). [7530 7580 7350].

Fuchs, Hubert. Behandlung der Nabelbrüche bei Kindern und Erwachsenen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (35). 21 cm.

Gähtgens, R[udolf]. Zur Behandlung des Ileus mit Belladonnapräparaten. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (664). [9130].

Gebele, H[ubert]. Weitere Bemerkungen über Atropin. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1746–1748). [9130].

———— Zur Atropinbehandlung des Ileus. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1313–1315). [9130].

Geirsvold, M[agnus]. The epidemic of dysentery in Aaseral, Norway. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **63,** 1902, (896–928). [R 4260].

Glaeser, J. A. Einige Bemerkungen zu der „Entgegnung auf den Artikel des Herrn Dr. Glaeser" (betr. die medicinale Behandlung der Perityphlitis) seitens des Herrn Professor Bourget (in den Therap. Monatsheften, Mai 1902). Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (366–369). [R 6300].

Glikman, T. S. Appendicitis als Ursache des Ileus. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (1293–1309).

Gliński, L[eon] K[onrad]. Sur les lymphosarcomes du gros intestin. (Polish.) Przegl. lek., Krakow, **41,** 1902, (111–114). [0484].

Goebel, Walther. Ueber Kotgeschwülste. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (35). 22 cm.

Görges, [Theodor Ernst August]. Zwei Fälle von Darmerkrankungen. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (75–76).

Graf, Willy. Wegweiser für Hämorrhoidalleidende. Berlin (H. Steinitz), 1902, (96). 20 cm. 2 M.

Graser, E[rnst]. Die Lehre von den Hernien, [in: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a., Bd 2]. Stuttgart, 1902, (908–1096).

Grevsen, Lauritz. Ueber die in der Kieler chirurgischen Klinik im Etatsjahre 1899/1900 vorgekommenen Fälle von Herniotomie. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1902, (44). 23 cm.

Gross, Paul. Ueber stricturirende Darmtuberkulose. Diss. Tübingen. Braunschweig (Druck v. A. Limbach), 1901, (16). 22 cm. [R 4540].

Groth, Alfred. Ueber einen Fall von eigenartiger Stenosenbildung im Dünndarm. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (446–449).

Haasler, F[riedrich]. Ueber Folgeerkrankungen der Ruhr. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (26–29, 47–48). [R 4260].

Hämig, G. Chirurgisch nicht zu behandelnder Ileus durch Atropin behoben. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (929). [9130].

Hagen-Torn, O. E. Einige klinische Erscheinungen und ihre Bedeutung bei der Appendicitis. (Russ.) Russ. Vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (1248–1250, 1328–1330).

Heberling, Friedrich. Ueber Strangulationsileus. Mit kasuistischen Beiträgen aus der Leipziger chirurgischen Universitäts-Klinik des St. Jacob-Krankenhauses. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (100). 22 cm.

Hein, Ferdinand. Hernia lumbalis. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (63). 21 cm. [O 3180].

Hermes, [Otto Karl Aug.]. Einklemmung einer Dünndarmschlinge durch den ringförmig verwachsenen Wurmfortsatz. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (368–370).

Hesse, A. Ueber Mastdarmparalyse. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (595–597).

Höchtlen, Wilhelm. Ein weiterer Fall von Ileus, der mit Atropin behandelt wurde. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (463). [9130].

Höft, Richard. Ein Fall von Magenkrebs und krebsigem Duodenalgeschwüre. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1902, (16). 23 cm. [7380 0484 R 4500].

Hösslin, Karl v. Ueber ein neues Abführmittel „Purgatin". Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1337–1338). [9125].

Hoffmann, Wilhelm. Zur Casuistik der Duodenalstenose und deren Behandlung durch Gastroenterostomie. Diss., Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1902, (23). 24 cm. [7010].

Holm, Reimer. Ueber einen Fall geheilter Invagination. Diss. Erlangen. Bochum (Druck v. W. Stumpf), 1902, (23). 22 cm.

Hosemann, Gerhard. Ueber einen Fall von fulminanter Embolie nach Perityflitis. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1902, (36). 23 cm. [5780 R 6300].

Hügel, Ludwig Ferdinand. Ueber Ileus im Kindesalter. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (45). 21 cm. [0160].

Hültl, Hümér. Ein Fall von operirtem rectum prolapsus. (Ungarisch.) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902**, (46).

Jaeger, H[einrich]. Die in Ostpreussen heimische Ruhr eine Amöbendysenterie. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31**, Originale, 1902, (551–558, mit 3 Taf.). [R 4260 N 0431].

Janssen, Hugo. Zwei Fälle von Ileus infolge von Darmeinklemmung durch das Meckel'sche Divertikel. Diss. Marburg (Druck v. R. Friedrich), 1901, (27). 22 cm.

Kadjan, A. A. Des kystes gazeux de l'intestin. (Russ.) Russ. chirurg. arch., St. Peterburg, **18**, 1902, (1183–1191). [0484].

Kaiser, Richard. Ein Fall von Oesofagus- und Duodenalgeschwür. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1901, (15). 23 cm. [7180].

Karewski, [Ferdinand]. Zur Semiotik und Therapie der Appendicitis. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (624–628, 649–652, 672–678). [R 6300].

——— Ueber Gallensteinileus. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (168–170, 189–191, 204–206). [7680].

Karo, Wilhelm. Zwei Fälle von Rectalgonorrhoe als Folge von Entleerung gonorrhoischer Eiteransammlungen ins Rectum. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (101–103). [R 4600 6300].

Kašparek, Theodor. Ueber eine Taubenepizootie, verursacht durch Invasion von *Heterakis perspicillum.* Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **31,** Originale, 1902, (245–247).

Keiler, A. Perityphlitis und Gravidität. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (748). [0870 R 6300].

Kessler, Carl. Bericht über 31 Fälle von Dickdarmtumoren. Diss. Jena (Druck v. H. Pohle), 1902, (48). 22 cm. 1,50 M. [0484 R 4500].

Keyhl, Ernst. Ueber primäre Darmtuberkulose. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. Sohn), 1901, (23). 22 cm. [R 4540].

Kirschbaum, Julius. Ueber die Erfolge der chirurgischen Behandlung der Perityphlitis. Diss. Bonn (Druck v. C. Georgi), 1902, (44). 22 cm.

Kneisz, Walther. Ueber Appendicitis. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (30). 22 cm. [R 6300].

König, [Franz]. Die Erkrankungen des Mastdarms in Folge von Infection durch Gonorrhoe und Syphilis. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (417–421). [R 4600 6300].

Kossack, Willy. Ueber Entstehung und Behandlung der Darminvagination. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (47). 22 cm.

Krause, Johannes. Ein Fall von primärem Krebs des Duodenum. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1901, (16). 23 cm. [0484 R 4500].

Kühne, Hans. Ein Fall von multiplen primären Carcinomen des Verdauungstractus. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (17). 24 cm. [0484 R 4500].

Külbs, Franz. Beitrag zur Lehre vom Ileus. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1901, (16). 23 cm.

Kuhn, Friedrich. Ueber Volvulus der Flexura sigmoidea. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. H. Jaeger), 1902, (71). 22 cm.

Kurlow, M[ichail] von. *Anguillula intestinalis* als Ursache akuter blutiger Durchfälle beim Menschen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **31,** Originale, 1902, (614–628). [N 1431 1419].

Laengenfelder, August. Ueber einen Fall von latent verlaufenem Ileumcarcinom. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (16). 21 cm. [0484 R 4500].

Lamers, Alois. Ueber fünf operativ behandelte Fälle von Darmstenose in der Ileocoecal-Gegend. Diss. Giessen. Xanten (Druck v. Th. Gesthuysen), 1902, (45). 21 cm. [7010].

Lange, O. Ueber Volvulus des Dünndarms). Gera (M. Lange), 1902, (40). 23 cm. 0.80 M.

Lannnelongue. Sur l'appendicite et ses causes. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1553–1559). [R 0010 6300].

Laumers. Sur résections vastes du petit intestin. Traduction. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (1968–1981). [7010].

Lenzmann, R[ichard]. Weitere Beobachtungen über Appendicitis chronica. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (257–259). [R 6300].

Leuchs, Georg. Ueber Kombination von Krebs und Tuberkulose im Anschluss an einen Fall von Lungentuberkulose und latentem Carcinom des Coecums. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (27). 21 cm. [0190 0484 R 4500 4540].

Lévai, József. Darmverschlüsse. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (285–286, 302–304).

Lewy, Heinrich. Radicaloperation freier Leistenhernien bei Kindern nebst Bericht über 29 operirte Fälle. Diss. Leipzig (Druck v. A. Endelmann), 1901, (26). 21 cm.

Lindhorst, Georg. Ueber Strangulations-Ileus. Diss. Halle a. S. (Druck v. Plötz), 1902, (63). 22 cm.

Löwy, Emil. Casuistisches zur inneren Behandlung der Perityphlitis. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (445–446). [R 6300].

Lühe, M[ax]. Ueber die Fixierung der Helminthen an der Darmwandung ihrer Wirte und die dadurch verursachten pathologisch-anatomischen Veränderungen des Wirtsdarmes. Verh. intern. ZoolCongr., Jena, **5,** 1902, (698–706). [N 0219].

Maas, H[ugo]. Die Radicaloperation kindlicher Hernien. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (148–150).

Marckwald, E. G. Ein Fall von epidemischer Dysenterie beim Foetus. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1920). [0885 R 4260].

Marz, Joseph. Ueber genuine eitrige Colitis und eitrige Peritonitis ohne Darmperforation. Diss. München (Druck v. O. Wolf & S.), 1902, (40). 21 cm. [R 6300].

Maumus, Jean. Sur la ligature de l'extrémité appendiculaire du cœcum chez le *Cercopithecus cephus* Erxl. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (248–250). [7010 N 6011].

Mayer, Moritz. Erfahrungen über die Anwendung von Terpentinöl und verwandten Mitteln bei Blinddarmentzündung. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1342–1345). [9125 R 6300].

Michajlov, N. N. Sur la pathologie des hémorrhagies intestinales. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **13,** 1902, (94–113, 205–214).

Moebius, Fr. W. Statistischer Bericht über 112 in den Jahren 1896–1900 in der kgl. chirurgischen Klinik zu München operierte Hernien. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (41). 21 cm. [7080].

Müller, Rudolf. Ein Beitrag zur Casuistik der interparietalen Hernien. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (24). 23 cm.

Nannotti, A. Ricerche sperimentali sulle esclusioni complete ed incomplete del colon. Clinica moderna, Firenze, **7,** 1901, (53–56). [7010].

Naumann, Gotthold. Chirurgisch-casuistische Beiträge zur Kenntnis des acuten Darmverschlusses durch Meckel's ches Divertikel. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (36). 22 cm.

Nicks, Wilhelm. Zwei Beiträge zur Kasuistik der Tuberculosis herniosa. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1902, (27). 24 cm. [R 4540].

Nikoliskij, A. V. Ein Fall von chronischer tuberkulöser Verengerung des Dunndarms. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (425–427, 445–448). [R 6300 4540].

——— Ueber tuberculöse Darmstenosen. (Russ.) Med. obozr., Moskva, **58,** 1902, (265–282). [R 4540 6300].

Noorden, C[arl] von. Das Pysostigmin gegen Erschlaffung des Darms. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1057–1058). [7460 7490 9130].

Nørregaard, G(eorg). An epidemic of dysentery in Aaseral, Norway. (Norw.) Kristiania, Tidssk. norsk. Lægef., **22,** 1902, (589–594). [R 4260].

Oberkirch, Alfred. Ueber einen Fall von arterio-mesenterialem Darmverschluss Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (33). 21 cm.

Ochsner, A. J. Vermeidbare Appendicitiskomplikationen. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (305–310). [R 6300].

Oppenheim, A[lexander]. Beitrag zur Bekämpfung des Meteorismus (Thierversuche). D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (226–227). [9130].

——— Lungenembolien nach chirurgischen Eingriffen mit besonderer Berücksichtigung der nach Operationen am Processus vermiformis beobachteten. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (94–98). [R 6300].

Orth, Heinrich. Ueber einen eigentümlichen Fall von Ileus. Diss. Freiburg i. Br. (Druck v. H. Epstein), 1902, (27). 22 cm.

Ostermaier, Paul. Zur Darmwirkung des Atropins. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1496–1499). [9130].

——— Zur Darmwirkung des Atropins. Erwiderung auf Gebeles: „Weitere Bemerkungen über Atropin" in Nr 42 d. Wochenschr. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1888). [9130].

——— Eine 35 tägige Obstipation mit „glattem" Darmverschluss. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1094–1096).

Overbeck, Otto. Ueber Radikaloperation incarcerierter Hernien von Oktober 1895 bis April 1901. Diss. Bonn (Druck v. C. Georgi), 1901, (37). 22 cm.

Pacinotti, G. Osservazioni di anatomia patologica sull' esclusione funzionale dell' intestino crasso. Gazz. osp. clin., Milano, **21,** 1901, (566–572). [7010].

Pal, J[akob]. Zur Erklärung der Darmwirkung des Atropin mit Rücksicht auf dessen Anwendung beim Ileus. (Vorläufige Mitteilung.) Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1954–1955). [9130].

Parona, Francesco. Di un ernia epigastrica con entro il ventricolo aderente e del metodo operativo impiegato per guarirla. Policlinico, Roma, **8-C,** 1901, (328–337).

Perutz, F[elix]. Ein Beitrag zur Behandlung schwerer Anämien gastrointestinalen Ursprungs. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (97–101). [5080].

Peters, Anton. Zur Kasuistik der schwersten Formen von Perityphlitis. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 190 ,(31). 23 cm. [R 6300].

Petersen, Walter. Ueber die Behandlung brandiger Brüche. Nach einem Vortr. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (113–115, 135–138, 151–153).

Polënov, A. L. De l'appendicite expérimentale. (Russ.) Russ. chirurg. arch., St. Peterburg, **18,** 1902, (621–657, av. 2 pl.). [R 6300].

Poljakoff, W. Einige Bemerkungen über Appendicitis. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (384–386). [R 6300].

Poper, Pavel. Zwei Fälle traumatischer Darmverletzung bei unversehrter Bauchwand. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (964–975). [7490].

Pritchard, Frank H. Ein Fall von Darmverschluss durch Gallenstein, erfolgreich behandelt mit Atropin. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1315–1316). [9130].

Prüss, Hans. Der Processus vermiformis im Bruchsack und seine Einklemmung. Diss. Halle (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1902, (39). 22 cm.

Quadflieg, [Josef]. Ueber einen Fall von chronischer ileocoecaler Invagination. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1901, (1093–1094).

Quattrociocchi, S. Alterazioni del tubo gastro-intestinale di cagnolini resi atrofici. . . . Studio sperimentale. Pediatria, Napoli, **9,** 1901, (49–64). [7913 7380].

Rachmaninov, I. M. Contribution à l'étude des obstructions de l'intestin. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17,** 1902, (72–92, av. 7 pl.).

Raczyński, Jan. Dyspepsia intestinalis acida lactatorum. (Polish.) Przegl. lek., Kraków, **41,** 1902, (379–381, 398–400, 413–415, 428–429).

Ravenna, E. Sulla patologia dei plessi nervosi dell'intestino. Archivio sc. med., Torino, **25,** 1901, (1–27).

Richter, Karl. Ueber die operative Behandlung der Axendrehung des Dünndarms. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1901, (97). 23 cm. [7010].

Riedel, [Bernhard]. Wie oft fehlt die typische Dämpfung in der rechten Fossa iliaca bei der Appendicitis? Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (723–728). [R 6300].

Rinne, [Friedrich Heinrich]. Zur operativen Behandlung der Perityphlitis. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (497–499). [R 6300].

Robinson, Adolf. Zur Atropinbehandlung des Ileus. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (180). [9130].

Rose, Edm[und]. Die Untersuchungsmethode Bauchkranker auf Wurmfortsatzentzündung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (237–240). [R 6300].

Rosenberger, I. Ueber chirurgische Eingriffe bei Blindarmentzündung, speciell über die Art und die Bedeutung des operativen Vorgehens während des Anfalls. Uebersetzung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (335–363).

Rosenfeld, Fritz. Die syphilitische Dünndarmstenose. Berliner klin Wochenschr., **39,** 1902, (307–310) [R 4600 6300].

Rostovcev, M. I. Perityphlitis bei den Schwangeren. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17,** 1902, (691–706). [0880].

——— Ueber Perityphlitis bei Frauen. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (760–764, 845–848, mit 3 Taf.). [0880].

——— Die Lehre über Perityphlitis. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (II + 581 + IX, mit 1 Taf.). 25 cm. [R 6300].

Rothbart, József. Die Behandlung von Mastdarmstricturen auf operativem Wege. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13,** 1902, (531–532).

Rothe, Hermann. Beitrag zur Statistik der eingeklemmten Hernien. Diss. Breslau. Tübingen (Druck v. H. Laupp jr.), 1902, (51). 23 cm.

Rothe, [Karl Gustav]. Ileusähnliche Erscheinungen in Folge krampfhaften Darmverschlusses, durch Atropin beseitigt. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (138). (9130].

Ruppel, Ludwig. Ueber einen Fall von Darmcarcinom nach Unterleibstrauma (sekundärer subphrenischer Abscess, Peritonitis diffusa). Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (21). 21 cm. [0484 R 4500 6300].

Salmanoff, Abraham. Ein Beitrag zur Casuistik der Rectaldermoide. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (32). 21 cm. [0484].

Scherenberg. Fremdkörper im Mastdarm. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1542).

Schierning, Fritz. Ueber Stenose und ulceröse Zerstörung des Duodenums durch zerfallende käsige Portaldrüsen, grosse verkäsende Tumoren der Leber. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1902, (24). 23 cm. [R 4540].

Schilling, F[riedrich]. Hygiene und Diätetik des Darmes. Leipzig (H. Hartung u. Sohn), 1902, (V + 152). 19 cm. 2,40 M. [1810 R 6300].

Schmid-Monnard, [Karl Alexander]. Bericht über 80 Darmkatarrhe im Monat August. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (279–282). [R 6300].

Schmidt, Ad[olf]. Beiträge zur Diätotherapie bei Magen- und Darmkrankheiten. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (217–219, 273–275). [1810 7380].

Schmidt, Albert. Ein Fall von vierfachem Darmkrebs. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (17). 23 cm. [0484 R 4500].

Schmiedl, Hugo. Zur Behandlung der habituellen Obstipation. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (282–285).

Scholten, Johannes. Ueber die Beziehungen der Enteritis membranacea zur Dysenterie. Diss. Freiburg i. Br. (Speyer u. Kaerner), 1902, (31). 22 cm. [R 4260].

Schopp, Ludwig. Zur Casuistik der primären Sarkome der Ileocoecalgegend. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1901, (36). 23 cm. [0484 R 4500].

Schramm, Erich. Ein seltener Fall von Colon-Carcinom als Beitrag zur Casuistik des Dickdarmkrebses. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (22). 21 cm. [0484 R 4500].

Schreiber, E. Die Krankheiten der Verdauungsorgane im Kindesalter. Für Aerzte und Studierende. Würzburg (A. Stuber), 1902, (XII + 203). 23 cm. [7380].

Schulz, Hugo. Geschichtliches zur Behandlung des Darmverschlusses mit Belladonnapräparaten. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1324–1326). [9130].

Schweihofer, Hermann. Ueber Duodenalgeschwüre nach Hautverbrennungen. Diss. Freiburg i. Br. (Druck v. C. Lehmann's Nachf.), 1902, (29, mit Taf.). 22 cm. [8630 8680].

Seiler, Franz. Ueber das Verhalten der lymphatischen Apparate bei Ulcerationen im Darme des Schweines. Diss. Giessen. Hannover (Druck v. A. Eberlein), 1902, (52, mit 2 Taf.). 22 cm. [R 8300].

Sendler, [Paul]. Ueber den Zeitpunkt der Operation bei Perityphlitis. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1121–1122). [R 6300].

Senger, Rose. Zur Casuistik der primären Dünndarmsarkome im Kindesalter. Diss. Halle (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1902, (23). 22 cm. [0484].

Simon, [Eugen]. Zur Atropinbehandlung des Ileus. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (462–463). [9130].

Singer, Heinrich. Die medicamentöse Behandlung der Darmfäulniss. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (441–445). [R 1900 3900 6300].

Smith, J[ames] Lorrain and **Tennant,** J[ohn]. On the growth of bacteria in the intestine. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (1941–1943). [7050].

Sonnenburg, Eduard. Appendicitis und ihr Zusammenhang mit Traumen. Vom gerichtsärztlichen Standpunkte. D. med Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (649–651). [R 6300].

——— Bemerkungen zur diffusen Peritonitis bei Appendicitis. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (225–228). [R 6300].

——— Pathologie und Therapie der Perityphlitis. Aus der 4-ten deutschen umgearbeiteten und sehr erweiterten Auflage übersetzt von Dr. G. G. Franz. (Russ.) St. Peterburg (V. Ettinger), 1902, (VIII + 352). 26 cm. [R 6300].

Sonnenberger, M. Beiträge zur Aetiologie und Pathogenese der acuten Verdauungsstörungen im Säuglingsalter, insbesondere der Cholera nostras. Vortrag. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (6–12). [7380 1836 9150 R 6300].

Spengemann, Paul. Ueber die Entstehung von Hernien nach Trauma. Diss. Bonn (Druck v. C. Georgi), 1901, (34). 22 cm. [7600].

Stembo, L. Ueber Behandlung der Hämorrhoiden mittels Arsonvalisation. D. med. Wochenschr., Berlin, 1902, **28,** (142–143). [5780 5790].

Stiller, B[ertalan]. Zur Lehre der Enteroptose und ihres Costalzeichens. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (373–376, 397–398).

Strümpell, A. Lehrbuch der speciellen Pathologie und Therapie der inneren Krankheiten. Für Studirende u. Aerzte. 14. verb. Aufl. Bd 1. Acute Infectionskrankheiten, Respirations- und Circulationsorgane. Bd 2. Digestionsorgane, Harnorgane, Bewegungsorgane, Constitutionskrankheiten, Vergiftungen. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1902, (VIII + 647 ; VII + 740). 24 cm. [7380 0030 0190 6380 6480 5680 8080 4180 R 4000].

Szleifstein, Julian. Sur l'ankylostomiasie et l'ankylostoma duodénale. (Polish.) Warszawa, Pam. Tow. Lek., **98,** 1902, (201–232). [5080 N 1419].

Talma, S. Zur Kenntniss der Tympanitis. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (89–90). [2880].

Thiele, [Wilhelm]. Zur Behandlung der Hämorrhoiden. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (399). [5780].

Tržečeskij, A. A. Ueber allgemeine Ursachen von gastro-intestinalen Erkrankungen. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1877–1883). [7000 7380].

Ukai, Jirō. Eine casuistische Mittheilung ueber die primäre tuberculose Typhilitis. (Japanisch.) Tōkyō, Ig. Kw. Z., **16,** 1902, (94–98).

Viviani, Giovanni. La cura radicale dell'ernia crurale. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1559–1562).

Voskresenskij, K. D. Ueber Steinbildung im Magendarmkanal. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (339–341, 361–362, 382–384, 406–408].

Wagner, A. Entzündlicher Bauchdeckentumor, hervorgerufen durch einen aus dem Darm durchgebrochenen Fremdkörper. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1919–1920].

Wagner, R[ichard]. Ein Fall von Duodenalgeschwür mit retroperitonealem Durchbruch. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1388).

Wallerstein, P. S. Ueber Cylindrurie und Albuminurie bei künstlich erzeugter Koprostase. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (582–583). [8440 8490 8080].

Waltermann, Anton. Die Laparotomie bei Darminvagination im Kindesalter. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1902, (35). 23 cm.

Wassermann, M. Ueber das Verhalten der weissen Blutkörperchen bei einigen chirurgischen Erkrankungen, insbesondere bei Appendicitis. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (694–693, 751–755). [5201 R 6300].

Weber, Adolf. Die Atropinbehandlung des Ileus. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (97–100). [9130].

Weber, Hans. Zur Kritik der Beziehungen der Angina tonsillaris zur Entzündung des Wurmfortsatzes. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (2171–2172). [7180 R 6300].

Wege, Georg. Beitrag zur Casuistik der eingeklemmten Brüche. Diss. Göttingen (Druck v. L. Hofer), 1901, (47, mit Taf.). 22 cm.

Westphalen, H. Ueber die sog. Enteritis membranacea. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (367–371, 403–407, 432–435). [7055].

Wolf, Wilhelm. Ein Fall von schwerer Mesenterialverletzung. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi). 1901, (57). 21 cm.

Wurm, Stefan. Beitrag zur Kasuistik des Carcinoma duodeni. Diss. München (Druck v. M. Ernst.), 1902, (35). 22 cm. [0484 R 4500].

Zacharias, Paul. Ueber das Vorkommen des Processus vermiformis in linksseitigen Hernien. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (37). 22 cm.

Zahn, Wilhelm F. Zusammenstellung der im pathologischen Institut zu Genf während 25 Jahren zur Sektion gekommenen Tuberkulosefälle, mit besonderer Berücksichtigung der primären und sekundären Darmtuberkulose, sowie der Häufigkeit der ebendaselbst beobachteten Amyloidentartung. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (49–51) [0482 0190 R 4540].

7490 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Boas, I. Ueber habituelle Obstipation und ihre Behandlung. Uebersetzung. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (597–602). [7480].

Dixon, Walter E. Hypodermic purgatives. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (1241–1247). [9130].

Edkins, J. Sydney. . . . Intestinal secretion and the action of drugs thereon. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (778). [7430 9100].

Frassi, Alfredo. Profilassi dell'anchilostomiasi. Clinica moderna, Pisa, **7,** 1901, (56–58).

Gaetano (De), L. Ricerche sperimentali sulla esposizione delle anse intestinali all'aria e ad altri stimoli. Clinica chirurg., Milano, **9,** 1901, (662–673).

Iacobelli, Filiberto. Trentadue casi di ferite penetranti curate coll'intervento. Policlinico, Roma, **8-C,** 1901, (79–100).

Jacontini, Giuseppe. Contributo alla terapia dell'occlusione intestinale. Morgagni, Milano, **43,** 1901, (181–189).

Jordan, Alfred C. On the action of certain organic acids on the intestines . . . Practit., London, **70,** 1902, (282–300). [9120].

Laquerrière et **Delherm.** Action motrice du courant de "de Watteville" sur l'intestin grêle. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (481–482). [7460].

Liotta. Funzione dell ossigeno nell' intestino e sua applicazione terapeutica mercè l'enteroenfisi. Gazz. internaz. med. prat., Napoli, **4,** 1901, (301–302).

Monari, Umberto. Sette casi di esportazione del cieco. Bologna (tip. Regia), 1901, (54). 25 cm.

Noorden, C[arl] von. Das Pysostigmin gegen Erschlaffung des Darms. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1057–1508). [7480 7460 9130].

Poper, Pavel. Zwei Fälle traumatischer Darmverletzung bei unversehrter Bauchwand. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (964–975) [7480].

Röhmann, F. Ueber die Resorption von Mono- und Disacchariden in Darmkanal nach Versuchen von dott. Nagaro. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (75). [7750].

Tunnicliffe, [Francis] W[hittaker]. Synthetic purgatives: the purgative action of . . . phenolphthalein, purgen. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (1224–1227). [9125].

Vieth, H. Ueber ein synthetisch gewonnenes Abführmittel („Purgatin"). Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1381–1384). [9010 9125].

THE PANCREAS.

7500 GENERAL.

Manikovskij, A. F. Permanente Pankreasfistel beim Hunde. Neues Operationsverfahren. (Russ.) Kiev, Trd. Obšč. vrač., **6,** 1, 1902, (7–17). [0090].

Ottolenghi, D. Sul trapianto del pancreas. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (591–598). [0430].

Popeliskij, L. B. Ueber Zweckmässigkeit der Arbeit des Pancreas und der Magendrüsen. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1242–1248). [7300].

Rettger, Leo F Experiments on the relation between the spleen and the pancreas. Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **6,** 1902, (XIV). [7810].

Sobolev, L. V. Contribution à la morphologie de la sécrétion interne de quelques glandes. (Russ.) Bolničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (217–221). [0840 7800].

Surmont, [H.] et **Drucbert,** [J.]. Action du sérum antipancréatique sur le pouvoir amylolytique du sérum sanguin. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (569–571). [5028 5480].

Tarchetti, C. e **Badano,** F. Contributo allo studio delle citotossine pancreatiche. Cronaca della clinica medica di Genova, Genova, **7,** 1901, (257–262); Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (991–993). [9150 1260].

Vernon, H[orace] M[iddleton]. The differences of action of various diastases. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (156–174). [1220 1240].

———— Pancreatic diastase and its zymogen. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (122–136). [1210 1220].

7510 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

(*See also* O 3100.)

Albrecht, Eugen. Ein Fall von Pankreasbildung in einem Meckel'schen Divertikel. München, SitzBer. Ges. Morph., **17,** (1901), 1902, (52–53). [N 6015 O 3100 3180].

Gentes, L. Ilots de Langerhans du pancréas du lion. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (535–536). [N 6007 6031].

———— Note sur les terminaisons nerveuses des îlots de Langerhans du pancréas. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (202–203). [O 1330 3100 N 5207].

Giannelli, L. Sullo sviluppo del pancreas e delle ghiandole intraparietali del tubo digestivo negli anfibi urodeli. Monitore zool. ital., Firenze, **12,** 1901, (207–210).

Helly, Konrad. Bemerkungen zum Aufsatz Völkers: Beiträge zur Entwickelung des Pankreas bei den Amnioten. Arch. mikr. Anat., Bonn, **60,** 1902, (174–176). [N 5215 O 1800].

Holmgren, Emil. Weiteres über das „Trophospongium" der Nervenzellen und der Drüsenzellen des Salamander-Pankreas. Arch. mikr. Anat., Bonn, **60,** 1902, (669–680, mit 1 Taf.). [0230 0400 2010 N 0207 O 0550 1270].

Laguesse, [E.]. Structure d'une greffe pancréatique chez le chien. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (852–854). [7543 N 6007 6031].

———— et **Gontier de la Roche,** A. Les îlots de Langerhans dans le pancréas du cobaye après ligature. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (854–857). [7543 N 0067 6031].

Piper, Hans. Die Entwicklung von Leber, Pankreas und Milz bei den Vertebraten. Historisch-kritische Studie. Diss. Freiburg i. Br. (Speyer u. Kaerner), 1902, (95, mit Taf.). 22 cm. [7000 7610 7811 N 5215 O 1800].

Revell, Daniel G. The pancreatic ducts in the dog. Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **1,** 1902, (443–457, with 14 fig.). [N 6007].

Richter, Alexander V. Ueber die Struktur und die Bedeutung der Langerhans'schen Inseln im Pankreas der Amphibien. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1902, (39). 22 cm. [N 5607].

Schmidt, M. B. Ueber die Beziehung der Langerhans'schen Inseln des Pankreas zum Diabetes mellitus. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (51–54). [7540 7938].

7525 CHEMISTRY.

Cevidalli, A. Esperienze ed osservazioni sulle citotossine pancreatiche. Riforma med., Roma, **17,** 1901, (724–729). [1260].

Neuberg, Carl. Ueber die Constitution der Pankreasproteïd-Pentose. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (1467–1473). [1430 D 1840 7000].

Vernon, H[orace] M[iddleton]. Pancreatic zymogens and pro-zymogens. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (448–473). [1210].

7530 PANCREATIC JUICE. COMPOSITION. ACTION.

Bardier, E. et **Cluzet,** J. Tension superficielle des liquides de l'organisme. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (119–121). [2930 7230 7330].

Bierry, H. et **Henri,** Victor. Le lait réactif sensible du suc pancréatique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (667–668).

Camus, L. et **Gley,** E. A propos de l'action de la rate sur le pancréas. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (800–802). [7540 7813].

——— ——— Sur la sécrétion pancréatique active. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (895–896).

——— ——— De la sécrétion d'un suc pancréatique protéolytique sous l'influence des injections de sécrétine. Paris, C.-R soc. biol., **54,** 1902, (649–650). [7510].

——— ——— Sécrétion pancréatique active et sécrétion inactive. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (241–243). [7540].

——— ——— A propos de l'influence des macérations d'intestin sur l'action protéolytique du suc pancréatique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** (434–435). [1240 7430].

Cohnheim, O. Trypsin und Erepsin. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36,** 1902, (13–19). [7430].

Delezenne, C. Sur l'action protéolytique des sucs pancréatiques de pilocarpine. Passage des leucocytes dans la sécrétion pancréatique et la sécrétion urinaire sous l'influence de la pilocarpine. Action kinasique de l'urine de pilocarpine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (890–893). [5735 7540 9130 8491].

——— Les kinases leucocytaires et la digestion de la fibrine par les sucs pancréatiques inactifs. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (590–592). [5028 5230].

——— L'action favorisante de la bile sur le suc pancréatique dans la digestion de l'albumine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (592–594). [7630].

——— Les kinases microbiennes. Leur action sur le pouvoir digestif du suc pancréatique vis-à-vis de l'albumine. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (252–255); Paris, C.-R., soc. biol., **54,** 1902, (998–1001). [1200 R 1900].

——— A propos de l'action de la chaleur sur l'entérokinase. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (431–434). [1220 1240 7430].

——— Sur les différents procédés permettant de mettre en évidence la kinase leucocytaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (893–895). [5230].

Delezenne, C. Sur l'action protéolytique de certains sucs pancréatiques de fistule temporaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (693–695). [7540].

——— Sur l'existence d'une kinase dans le venin des serpents. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (328–329); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1076–1078). [1240 1200 1260 9150 N 5611].

——— et **Frouin,** A. La sécrétion physiologique du pancréas ne possède pas d'action digestive propre vis-à-vis de l'albumine. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1527–1528); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (691–693). [7430 1240 7540].

Fromme, Friedrich. Die Verwertbarkeit der Glutoidkapseln für die Diagnostik der Darmerkrankungen, speziell der Erkrankungen des Pancreas. Diss. Giessen (Druck v. Brühl), 1901, (28). 22 cm. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (591–592). [7580 7480 7350].

Frouin, Albert. La rate exerce-t-elle une action sur la transformation intra-pancréatique du zymogène en trypsine? Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (798–800). [7540 7813].

Herzen A. et **Radzikowski,** C. Action de la peptone et de la sécrétine sur le pancréas. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (507–509). [7540 7813].

Hill, A. Croft. Synthetic action on glucose with pancreatic ferments. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (xxvi–xxvii). [1230 1235].

Japha, Arnold. Fettgewebsnekrose und Cholelithiasis. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. R. Leupold), 1901, (43). 22 cm. [7580 0482 7680].

Klug, N. Beiträge zur Eiweissverdauung des Pankreassaftes. (Ungarisch.) Math. Termt. Ért., Budapest, **20,** 1902, (1–39).

Larguier des Bancels, J. De l'influence de la macération intestinale bouillie sur l'activité du suc pancréatique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (651–653). [7540].

Lépine, R. Sur l'existence de leucomaïnes diabétogènes. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (346). [7939].

Loeb, [Alfred]. Weitere Mittheilungen über Pankreon. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1241–1243). [9175].

Popelïskij, L. B. Ursachen der Verschiedenheit in den Eigenschaften des Pancreassaftes bezüglich seines Eiweissferments (Russ.). Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (679–684). [7590].

Pozerski, E. De l'action favorisante du suc intestinal sur l'amylase de suc pancréatique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (965–967). [1240 7430].

——— Action des macérations d'organes lymphoïdes et des leucocytes sur les amylases pancréatique et salivaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1103–1105). [5230 5840 7230].

Schumm, O. Ueber menschliches Pancreassecret. Hoppe - Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36,** 1902, (292–332). [1240 D 6500].

Schumm. Ueber die chemische Identifizierung des Pankreassekrets. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1864–1865).

Scotti, F. Ricerche sperimentali sull'assorbimento dei grassi, specialmente in rapporto alla funzione del pancreas. Giorn. internaz. med. prat., Napoli, **23,** 1901, (578–896). [7723].

Selberg, F[erdinand]. Traumatische Pankreasnekrose. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (923–924). [7580].

Stassano, H. et **Billon,** F. L'action *in vitro* des leucocytes des exsudats sur le suc pancréatique est qualitativement comparable à l'action favorisante de l'entérokinase. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1102–1103). [5230].

——— ——— Sur l'augmentation, dans la muqueuse intestinale, du pouvoir favorisant de la digestion trypsique par l'afflux expérimental de leucocytes et par l'hypérémie physiologique de la digestion. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1101–1102). [7425 7430].

——— ——— Du caractère de la sécrétion pancréatique obtenue par les injections de sécrétine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (937–938). [7540].

——— ——— Sur la diminution du pouvoir digestif du suc pancréatique pendant la sécrétion provoquée par la sécrétine. Mesure de cette diminution à l'aide de la tyrosinase. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (622–623). [7540].

Vernon, H[orace] M[iddleton]. The conditions of action of the pancreatic secretion. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (375–394). [7430 1210 7630].

7540 PHYSIOLOGY OF THE SECRETION OF THE PANCREATIC JUICE.

Bayliss, W[illiam] Maddock and **Starling,** E[rnest] H[enry]. The mechanism of pancreatic secretion. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (325–353). [7430].

Camus, L. Entérokinase et sécrétine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (513–515). [1200 7400].

——— Sur quelques conditions de production et d'action de la sécrétine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (442–444).

——— Influence du chloroforme sur la sécrétion pancréatique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (790–792). [7590 9195].

——— A propos de la transformation possible de l'entérokinase en sécrétine. Paris, C.-R. soc biol., **54,** 1902, (898–899).

——— et **Gley,** E. Action de l'atropine sur la sécrétion pancréatique provoquée par les injections de propeptone ou d'extrait intestinal. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (465–466). [9130]

——— ——— Sécrétion pancréatique active et sécrétion inactive. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (241–243). [7530].

——— ——— Action de l'extrait acide de muqueuse stomacale sur la sécrétion pancréatique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (648–649).

——— ——— De la sécrétion d'un suc pancréatique protéolytique sous l'influence des injections de sécrétine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (649–650). [7530].

——— ——— A propos de l'action de la rate sur le pancréas. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (800–802). [7530 7813].

Delezenne, C. Sur l'action protéolytique des sucs pancréatiques de pilocarpine. Passage des leucocytes dans la sécrétion pancréatique et la sécrétion urinaire sous l'influence de la pilocarpine. Action kinasique de l'urine de pilocarpine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (890–893). [5735 7530 9130 8491].

——— Sur l'action protéolytique de certains sucs pancréatiques de fistule temporaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (693–695). [7530].

——— et **Frouin,** A. La sécrétion physiologique du pancréas ne possède pas d'action digestive propre vis-à-vis de l'albumine. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1527–1528); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (691–693). [7430 1240 7530].

——— ——— Sur la présence de sécrétine dans les macérations acides des ganglions mésentériques. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (896–898).

Frouin, A. La rate exerce-t-elle une action sur la transformation intra-pancréatique du zymogène en trypsine? Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (798–800). [7530 7813].

——— Influence de l'ablation de la rate sur la digestion pancréatique chez les animaux agastres. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (418–419). [7813].

Gley, E. Sur la signification de la splénectomie consécutive à l'extirpation totale de l'estomac. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (419–421). [7813 7380].

Herzen, A. et **Radzikowski,** C. Action de la peptone et de la sécrétine sur le pancréas. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (507–509). [7530 7813].

Larguier des Bancels, J. De l'influence de la macération intestinale bouillie sur l'activité du suc pancréatique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (651–653). [7530].

Popeliskij, L. B. Ueber die Wirkungsweise der Säure (HCl) und der salzsauren Aufgüsse von verschiedenen Teilen der Schleimhaut des Verdauungstractus auf die Secretionsarbeit des Pancreas. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1797–1799). [7590].

Schmidt, M. B. Ueber die Beziehung der Langerhans'schen Inseln des Pankreas zum Diabetes mellitus. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (51–54). [7510 7938].

Silvestri, T. Sulla funzione tripsinogena della milza. Riforma med., Roma, XVII, **1,** 1901, (843–845, 868–871, 854–856). [7813].

Stassano, H. et **Billon,** F. Du caractère de la sécrétion pancréatique obtenue par les injections de sécretine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (937–938). 7530].

——— ——— Sur la diminution du pouvoir digestif du suc pancréatique pendant la sécrétion provoquée par la sécrétine. Mesure de cette diminution à l'aide de la tyrosinase. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (622–623). [7530].

Wertheimer, E. Sur le mécanisme de la sécrétion pancréatique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (472–474).

——— Sur le mode d'association fonctionnelle du pancréas avec l'intestin. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (474–476). [7560].

7543 EXTIRPATION OF THE PANCREAS.

Berger, Albert. Experimentelle Beiträge zum Pancreasdiabetes beim Hund. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (24 mit Taf.). 22 cm. [7916 7938].

Laguesse, E. Structure d'une greffe pancréatique chez le chien. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (852–854). [7510 N 6007 6031].

——— et **Gontier de la Roche,** A. Les îlots de Langerhans dans le pancréas du cobaye après ligature. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (854–857). [7510 N 0067 6031].

Lépine, R. et **Maltet.** Influence de la glycosurie produite par l'ablation du pancréas sur l'excrétion du chlorure de sodium. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (404–405). [8340 7938].

Nebelthau, E[berhard]. Experimentelle Beiträge zur Lehre vom Fieber und Diabetes melitus. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (384–413). [6981 7938 R 3100].

7545 CIRCULATION IN THE PANCREAS.

Čuevskij, I. A. Ueber die Blutversorgung einzelner Organe. (Russ.) Charĭkov, 1902, (168, mit 8 Taf.). 26 cm. [5500 6445 7345 7645 8045].

7560 INNERVATION AND NEUROMUSCULAR MECHANISMS.

Wertheimer, E. Sur le mode d'association fonctionnelle du pancréas avec l'intestin. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (474–476). [7540].

7580 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Baženov, V. P. Ueber Krebsneubildung in dem Pancreas. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17,** 1902, (549–557). [0484].

Dick, Johannes Wilhelm. Zur Casuistik traumatischer Pankreascysten. Diss. Heidelberg (Druck v. K. Rössler), 1902, (56). 22 cm. [0484].

Falkenstein, Louis. Ein Fall von Pankreasabscess. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (17). 23 cm. [R 6300].

Fromme, Friedrich. Die Verwertbarkeit der Glutoidkapseln für Diagnostik der Darmerkrankungen, speziell der Erkrankungen des Pancreas. Diss. Giessen (Druck v. Brühl), 1901, (28). 22 cm. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (591–592). [7530 7480 7350].

Gravemann, Bernhard. Ein Beitrag zur Lehre der Pankreascysten. Diss. Kiel. Lübbecke (Druck v. F. Werneburg), 1902, (31). 23 cm. [0484].

Herzberger, Wilhelm. Ueber congenitale cystische Entartung des Pancreas. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1902, (33). 23 cm. [0484 O 3180].

Hess, Otto. Ueber das Wesen des Diabetes. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1449–1454). [7938].

Hundhausen, Friedrich. Pankreasapoplexie und Fettgewebsnekrose. Diss. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1901, (36). 22 cm. [0482].

Japha, Arnold. Fettgewebsnekrose und Cholelithiasis. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. R. Leupold), 1901, (43) 22 cm. [7530 0482 7680].

Laplanche, Heinrich. Ein Fall von Pankreas-Blutung und Fettgewebs-Nekrose. Diss. Kiel. Düren (Druck v. R. Hamel), 1901, (20). 22 cm. [0482].

Lenné, [Alb. Ant. Aug.]. Pankreas- und Leberkrankung ohne Glykosurie; günstiger Einfluss des Pankreatin und Pankreon. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (192). [9175].

Lüthje, Hugo. Zur Frage der Zuckerbildung im tierischen Organismus. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1601–1603). [7970 7931].

Manujlov, A. S. Ueber primäre maligne Tumoren des Pancreas und begleitende Veränderungen in anderen Organen. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (108). 23 cm. [0484].

Marwedel, [Georg.]. Zur Casuistik der Pankreasabscesse. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (11–14). [R 6450].

Melkich, S. M. 2 Fälle von chronischer interstitieller Pancreasentzündung. Ueber die Diagnostik von chronischen Pancreasentzündungen. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (811–813, 836–839, 857–859, 878–880).

Opitz, Karl. Ueber Konkretionen im Pankreas. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1901, (39). 24 cm.

Ostermaier, Paul. Beitrag zur multiplen Fettgewebsnekrose. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (541–542). [0482].

Pacchioni, D. Il pancreas nelle malattie infettive dei bambini. Sperimentale, Firenze, **55,** 1901, (248–273). [6920].

Remy, Heinz. Beiträge zur Kenntniss der Pankreascysten. Diss. Göttingen (Druck v. W. F. Kaestner), 1901, (54). 22 cm. [0484].

Salomon, H[ugo]. Zur Organotherapie der Fettstühle bei Pankreaserkrankung. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (45–48). [9175 7919 7723].

Schäcker, Georg. Zur Kasuistik der Pankreashämorrhagie und Fettgewebsnekrose. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow, 1902, (44). 23 cm. [0482 R 6300].

Schmilinsky, H. Dicalciumphosphatkrystalle aus sauer reagirendem Urin, die während heftiger Pankreas (?)-Koliken entleert wurden. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (818). [8190 8340].

Selberg, F[erdinand]. Traumatische Pankreasnekrose. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (923 – 924). [7530].

Teschenmacher. „Pankreaserkrankung und Diabetes". Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (657 – 658). [7938].

Truhart, H[ermann]. Pankreas-Pathologie. Tl 1: Multiple abdominale Fettgewebsnekrose. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (XXVI + 498). 26 cm. 12 M. [0482].

Žukovskij, A. A. Ueber Veränderungen des Pancreas der Kinder bei acuten Infectionskrankheiten. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (70, mit 1 Taf.). 23 cm. [0190].

7590 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Camus, L. Influence du chloroforme sur la sécrétion pancréatique Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (790–792). [7540 9195]

Desgrez, A. De l'influence de la choline sur les sécrétions glandulaires. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (52–54); Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (839–841). [7290 7690 8090 9180 9010].

Ninni, Giovanni. Il primo intervento nelle ferite del pancreas. Napoli, Atti R. Acc. med.-chirurg., **55**, 1901, (103–109).

Popeliskij, L. B. Ursachen der Verschiedenheit in den Eigenschaften des Pancreassaftes bezüglich seines Eiweissferments. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (697–684). [7530].

——— Ueber die Wirkungsweise der Säure (HCl) und der salzsauren Aufgüsse von verschiedenen Teilen der Schleimhaut des Verdauungstractus auf die Secretionsarbeit des Pancreas. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (1797–1799). [7540].

THE LIVER.

7600 GENERAL.

Maurel, E. Rapport du poids du foie au poids total de l'animal. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (1002–1005). [7911 N 5807 6007].

Spengemann, Paul. Ueber die Entstehung von Hernien nach Trauma. Diss. Bonn (Druck v. C. Georgi), 1901, (34). 22 cm. [7480].

Strauss, H[ermann]. Zur Funktionsprüfung der Leber. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (757–759, 786–787).

Troiani, Pietro. Esperimenti sulla emostasia del fegato. Giorn. med. R. Esercito, Roma, **49**, 1901, (693–701).

Walz, K[arl]. Ueber die Beeinflussung der Leber durch das Zwerchfell und über Lebermassage. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (785–787).

7610 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

(*See also* O 3080.)

Brissaud et **Dopter.** Note sur les différences de volume des lobules hépatiques du foie humain. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (874–876). [7680 O 3080].

Browicz, [Tadeusz]. Die Beziehungen zwischen den intraacinösen Blutkapillaren und den intracellulären Ernährungskanälchen der Leberzelle. Anat. Anz., Jena, **22**, 1902, (157–162). [7645 O 3080 N 6007].

——— Einige Bemerkungen über die Leberzelle. Kraków, Bull. Intern. Acad., **1902**, (130–136). [7633 7643 7685 O 0510 3080].

——— Quelques remarques sur la cellule hépatique. (Polish.) Przegl. lek., Kraków, **41**, 1902, (173–175). [7633 7643 7685 O 0510 3080].

Ciechanowski, S. Weigert's Markscheidenmethode als Gallencapillarenfärbung. Anat. Anz., Jena, **21**, 1902, (426–430). [7690 O 0130 3080 N 5207 L 0300].

——— Coloration des capillaires biliaires à l'aide du procédé Weigert. (Polish.) Przegl. lek., Kraków, **41**, 1902, (398). [O 0130 3080].

Holmgren, Emil. Weiteres über die „Trophospongien" der Leberzellen und der Darmepithelzellen. Anat. Anz., Jena, **22**, 1902, (313–323). [N 0207 O 0750].

——— Ueber die „Saftkanälchen" der Leberzellen und der Epithelzellen der Nebenniere. Anat. Anz., Jena, **22**, 1902, (9–14). [7841 0211 0400 N 5207 O 0510].

Houser, Gilbert L. Intracellular canaliculi of the liver. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **15**, 1902, (874–875). [O 3080].

Johnson, Roswell Hill. Variations in the distribution of the bile ducts of the cat. Washington, D.C., Proc. Ass. Amer. Anat. (in Amer. J. Anat., Baltimore, Md.), **1901–1902**, 1, (515–516). [Abstract.]

Piper, Hans. Die Entwicklung von Leber, Pankreas und Milz bei den Vertebraten. Historisch-kritische Studie. Diss. Freiburg i. Br. (Speyer u. Kaerner), 1902, (95, mit Taf.). 22 cm. [7000 7510 7811 N 5215 O 1800].

Schäfer, E[dward] A[lbert]. On the existence within the liver cells of channels which can be directly injected from the blood vessels. Edinburgh, Proc. R. Soc., **24,** 1902, (65–69).

——— On the existence, within the liver cells, of canaliculi which are in direct communication with the blood capillaries. J. Physiol., Cambridge, **27,** 1902, (XXXIV–XXXV).

Schlater, Gustav. Kritisches zur Frage vom Bau der Leberzelle. (Vom intranucleären Hohlraum.) Anat. Anz., Jena, **22,** 1902, (249–259). [N 5207 O 3080 0510].

7625 CHEMICAL COMPOSITION.

Cohnheim, Otto. Weitere Mittheilungen über Eiweissresorption. Versuche an Octopoden. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (396–415). [7770 7721 7650 1200 N 2211].

Pavy, F[rederick] W[illiam] and **Siau,** R[aymond] L. On the question of the formation of sugar in boiled liver. J. Physiol., Cambridge, **27,** 1902, (457–458).

Salkowski, E[rnst]. Ueber die quantitative Bestimmung des Glycogens. Vorl. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36,** 1902, (257–260). [1426 D 6300].

Taylor, Alonzo Englebert. Ueber das Vorkommen von Spaltungsprodukten der Eiweisskörper in der degenerirten Leber. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **34,** 1902, (580–584). 7680 1134 D 4010].

7630 BILE. COMPOSITION. ACTION.

(*See also* 1310 1650.)

Billard, G. et **Dieulafé.** Sur l'abaissement de la tension superficielle des liquides par les sels biliaires et les savons. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (245–247). [1010 1650].

——— ——— Influence de la dilution aqueuse de la bile sur sa tension superficielle. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (325–326).

——— ——— Tension superficielle et viscosité de la bile salée. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (405–406).

——— ——— Sur l'émulsion du chloroforme par les urines. Procédé de recherche des sels biliaires. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (273–275). [1650 8430 D 6150 8040].

——— ——— Sur l'action cholagogue de quelques sels normaux. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (606–607). [7633 9100].

Brauer, L[udolf]. Ueber pathologische Veränderungen der Galle. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1003–1005). [7680 9120].

Delezenne, C. L'action favorisante de la bile sur le suc pancréatique dans la digestion de l'albumine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (592–594). [7530].

Frenkel, H. Rectification. La réaction de "Hay" pour la recherche des acides biliaires. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (339–340). [1010 1650 8430 D 6150].

Majewski, F[eliks] et **Żebrowski,** B[olesław]. Contribution à l'étude de la composition chimique de la bile chez l'homme. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22,** 1902, (665–667).

Pollanskij, V. De l'influence de la lésion de la fonction rénale sur la sécrétion et la composition de la bile. (Russ.) Bolĭničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (257–263, 306–313). [7680 8080 7690].

Simnitzky, S. Ueber den Einfluss der Gallenretention auf die secretorische Thätigkeit der Magendrüsen. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1077–1081). [7340].

Vernon, H[orace] M[iddleton]. The conditions of action of the pancreatic secretion. J. Physiol., Cambridge, **28**, 1902, (375–394). [7530 7430 1210].

Wenhardt, János. Ueber die antiseptische Wirkung der Galle. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (17–19, 38–40, 56–58, 74–75, 93–95).

Wiener, Fritz. Ueber Veränderungen der Schilddrüse nach Anlegung einer Fistel der Gallenblase. Diss. Breslau (Genossenschafts-Buchdruckerei), 1901, (30, mit 1 Taf.). 22 cm. [7828].

Zumbusch, Leo v. Notiz über die Galle von Isabellbären. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35**, 1902, (426–431). [N 6031 D 6500].

7631 GALL-BLADDER AND DUCTS.

Abelous, J. E., **Bardier** et **Dieulafé.** De la dérivation partielle de la bile à extérieur. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (603–606). [0090 7633].

Ehret, H[einrich] und **Stolz,** A[lb.]. Ueber experimentelle Cholecystitis und Cholangitis autoinfectiösen Ursprungs. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (13–15). [7680 R 6300].

Foà, P. Sugli effetti della legatura del dotto coledoco nelle cavie. Torino, Giorn. Acc. med., **64**, 1901, (521–522).

Gilbert et **Lippmann.** Du microbisme normal des voies biliaires extra-hépatiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (718–721). [0190 R 3000 6300].

——— ——— Recherches bactériologiques sur les cholécystites. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (989–992). [0190 7680 6300].

Milbiet, Henri. Sur la cholecystectomie. Traduction. (Russe.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (4425–4451).

Riedel, [Bernhard]. Ueber die Gallensteine. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1–4, 40–43, 78–82). [7680].

Valle, V. Sugli effetti della occlusione del dotto coledoco negli uomini e negli animali. Ann. Med. nav., Roma, **2**, 1901, (287–317, con 1 tav.).

Volyncev, G. I. Ueber Indicationen zur chirurgischen Behandlung bei Erkrankungen der Gallenblase und Ausführungsgänge auf Grund von anatomischen, pathologischen und klinischen Daten. Diss. (Russ.) Moskva, 1902, (V + 389) 25 cm. [7680].

7633 PHYSIOLOGY OF THE SECRETION OF BILE.

Abelous, J. E., **Bardier** et **Dieulafé.** De la dérivation partielle de la bile à l'extérieur. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (603–606). [0090 7631].

Barbera, A. Eliminazione della bile dopo le varie alimentazioni. Arch. ital. biol., Torino, **36**, 1901, (151–152). [7690].

Barbera, G. A. Alimentazione sottocutanea e formazione della bile. Boll. sc. med., Bologna, (Ser. 8), **1901**, (578–593).

Billard, G. et **Dieulafé.** Sur l'action cholagogue de quelques sels normaux. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (606–607). [7630 9100].

Browicz, [Tadeusz]. Quelques remarques sur la cellule hépatique. (Polish.) Przegl. lek., Kraków, **41**, 1902, (173–175). [7610 7643 7685 O 0510 3080].

——— Einige Bemerkungen über die Leberzelle. Kraków, Bull. Intern. Acad., **1902**, (130–136). [7610 7643 7685 O 0510 3080].

Ferrarini, G. Della ipertermia da peptone e della azione antagonistica dell'atropina in rapporto con la secrezione epatica. Morgagni, Milano, **43**, 1901, (479–510, con tav.). [6920 9130 7690].

Henri, Victor et **Portier,** P. Action de la sécrétine sur la sécrétion de la bile. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (620–622).

Pugliese, A. Contributo alla fisiologia della milza. Nota II[a], secrezione e composizione della bile negli animali smilzati. Boll. sc. med., Bologna, (Ser. 8), **1901,** (559–567, con 2 tav.). [7813].

Seńkowski, M[ichał]. Sur une méthode pour servir à l'étude de la fonction de sécrétion du foie. (Polish.) Kraków, Rozpr. Akad., B, **42,** 1902, (245–257). [0090].

———— Über eine Methode zur Untersuchung der Secretionsthätigkeit der Leber. Kraków, Bull. Intern. Acad., **1902,** (242–244). [0090].

Tognoli, E. Intorno all'eliminazione del violetto di metile per mezzo della bile. Ferrara, Atti Acc. sc. med. nat., **75,** 1901, (67–71).

7640 METABOLIC FUNCTIONS OF THE LIVER.

Bruining, J. Zur Frage der alimentären Glykosurie bei Leberkranken. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (587–588). [7938].

Bürker, K[arl]. Experimentelle Untersuchung über den Ort der Resorption in der Leber. Habilitationsschrift. Tübingen [Druck v. Pierer in Altenburg], 1901, (114). 22 cm. [7710].

Novi, Ivo. L'attività elaboratrice del fegato. Ricerche di biologia pubblicate per il 25° anniversario cattedratico di Pietro Albertoni, Bologna, 1901, (477–518).

Postoev, Ja. Ja. Leberresection und ihre Wirkung auf den respiratorischen Umsatz bei den Tieren. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1441–1444). [6265 7680].

7641 FORMATION OF UREA AND URIC ACID.

Ascoli, G. und **de Grazia,** F. Zur Vertheilung der Eiweissschlacken im Harn. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1009–1014). [8311 7922 8080].

Gouraud, F. X. Variations de l'uréogénie sous l'influence de la glycosurie alimentaire provoquée. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1223–1226).

Sérégé, H. Variations horaires d'excrétion de l'urée chez l'homme en rapport avec les phases de la digestion, et dissociation fonctionnelle de chaque lobe du foie. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (300–302). [7923 8311].

———— et **Henry.** Sur la teneur en urée de chaque lobe du foie en rapport avec les phases de la digestion. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (200–202).

7642 GLYCOGENIC FUNCTION.

Bergenthal, Carl. Ueber Glykosurie und alimentäre Glykosurie bei Cholelithiasis. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1901, (38). 23 cm. [7938 7680].

Blumenthal, F. und **Wohlgemuth,** J. Ueber Glycogenbildung nach Einweissfütterung. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (391–394). [1130 7931 D 8040].

Butte, L. Recherches comparatives sur la quantité de glycogène et de glycose contenue dans le foie des animaux à sang chaud et des animaux à sang froid, immédiatement et un certain temps après la mort. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1136–1138). [6970].

Calabresi, A. Quelques recherches sur la formation postmortelle du sucre dans le foie après l'injection de glycose dans les veines. Arch. ital. biol., Paris, **37,** 1902, (126–128).

———— Alcune ricerche intorno alla formazione postmortale dello zucchero nel fegato dopo la iniezione di glucosio nelle vene. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1133–1135).

Cavazzani, E. L'equivalente della saccarificazione epatica. Ferrara, Atti Acc. sc. med. nat., **75,** 1901, (91–99).

Kriukov, Aleksandr. Zur Frage über die glykogenbildende Function der Leber in gerichtlich-medicinischer Hinsicht. Diss. (Russ.) Moskva, 1902, (160). 23 cm.

7643 ACTION ON HÆMOGLOBIN.

Browicz, [Tadeusz]. Quelques remarques sur la cellule hépatique. (Polish.) Przegl. lek., Kraków, **41,** 1902, (173–175). [7610 7633 7685 O 0510 3080].

——— Einige Bemerkungen über die Leberzelle. Kraków, Bull. Intern. Acad., **1902,** (130–136). [7610 7633 7685 O 0510 3080].

7645 CIRCULATION IN THE LIVER.

Browicz, [Tadeusz]. Die Beziehungen zwischen den intraacinösen Blutkapillaren und den intracellulären Ernährungskanälchen der Leberzelle. Anat. Anz., Jena, **22,** 1902, (157–162). [7610 O 3080 N 6007].

Čuevskij, I. A. Ueber die Blutversorgung einzelner Organe. (Russ.) Charĭkov, 1902, (168, mit 8 Taf.). 26 cm. [5500 6445 7345 7545 8045].

Langer, Paul. Erfolgreiche Exstirpation eines grossen Haemangioms der Leber. Diss. Breslau. Berlin (Druck v. L. Schumacher), 1901, (19, mit 1 Taf.). 23 cm. [7680].

Schäfer, E[dward] A[lbert]. On nutritive channels within the liver cells which communicate with the lobular capillaries. Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (18–20). [N 6007 O 3080].

Sérégé. Indépendance des deux lobes du foie au point de vue de la circulation du sang porte et de la bile. Bordeaux, Bul. soc. anat. physiol., **22,** 1901, (79–81).

7650 ENZYMES OF THE LIVER.

Cohnheim, Otto. Weitere Mittheilungen über Eiweissresorption. Versuche an Octopoden. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (396–415). [7770 7721 7625 1200 N 2211].

7655 ANTITOXIC FUNCTIONS.

Battelli, F. L'adrénaline dans l'organisme des animaux décapsulés. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1180–1182). [5025 7843].

Browicz, [Tadeusz]. Bemerkungen zum Aufsatze R. Heinz: Ueber Phagocytose der Lebergefässendothelien. Arch. mikr. Anat., Bonn, **60,** 1902, (177–181). [5730].

Cassaet, E. De l'action du suc hépatique contre le prurit et l'urticaire plus particulièrement post séro-thérapiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1209–1211). [9175].

Grasset. Cirrhose hépatique atrophique avec splénomégalie et ascyte d'origine toxi-alimentaire, sans antécédents alcooliques. Traduction. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (1100–1148). [7680].

Schmidt, August. Ueber eine Entgiftung durch Abspaltung der Methyl- und Aethylgruppe im Organismus. Diss. Heidelberg (Druck v. J. Hörning), 1901, (32). 22 cm. [9130 5480 D 8050].

Slovcov, B. I. Ueber die Bindung der Kupfersalze durch die Leber. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **5,** 1902, (3–7). [7690 7993 9115].

Viola, G. La funzione antitossica del fegato durante la gravidanza. Sperimentale, Firenze, **55,** 1901, 691–719). [0870].

7680 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Albu, [Alb. Jos.]. Akute gelbe Leberatrophie mit Ausgang in Heilung. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (216–218).

Áldor, Lajos. Die interne Heilung der Gallensteinkrankheit. (Ungarisch.) Budapest, 1902, (14). 22 cm.

Bär, Hermann. Zur Casuistik der Leber- und Nieren-Cysten. Diss. Giessen (Druck v. Heppeler & Meyer), 1902, (36). 22 cm. [8080 0484].

Baldassari, L. und **Gardini,** A. Experimenteller Beitrag zur Behandlung der Perforation und Zerreissungen der Gallenblase. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (2047–2048). [0430].

Beck, Carl. Ueber die Darstellung von Gallensteinen mittelst der Röntgenstrahlen, nebst Bemerkungen über die Erblichkeit der Prädisposition zur Gallensteinkrankheit. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (513–516). [0090 0110].

Bentivegna, A. Contributo allo studio della fisiopatologia della milza. Le alterazioni sperimentali del fegato e del rene consecutive alla splenectomia. Sperimentale, Firenze, **55,** 1901, (509–551). [8080 7818].

Bergenthal, Carl. Ueber Glykosurie und alimentäre Glykosurie bei Cholelithiasis. Diss. Giessen (Druck v. v Münchow), 1901, (38). 23 cm. [7938 7642].

Berghoff, Anton. Ein Fall von Hepatitis interstitialis luetica. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (16). 23 cm. [R 4600].

Bernard, Léon et **Bigart.** Sur la sclérose embryonnaire intertrabéculaire du foie au cours de certaines affections du rein. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (23-25). [8080].

Binder, G. Mittheilung über die Gallensteinkrankheit aus der ärztlichen Praxis. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (144–146).

Blechschmidt, Eugen R. Ueber einen Fall von Lebercirrhose mit Milztumor in jugendlichem Alter. Diss. Freiburg i. B. (Speyer & Kaerner), 1901, (44). 23 cm. 1,20 M. [7818].

Boas, J. Beiträge zur Kenntniss der Cholelithiasis. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (604–609).

Bonnet, Hans. Ein Fall von primärem Leberkrebs mit Schleim producirenden Metastasen. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1902, (16). 24 cm. [0484 R 4500].

Bosc, F. J. La clavelée produit dans le foie des lésions d'épithélioma vrai. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (271–272). [0484 0190 R 8300].

Brauer, L[udolf]. Ueber pathologische Veränderungen der Galle. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1003–1005). [7630 9120].

Brissaud et Dopter. Note sur les différences de volume des lobules hépatiques du foie humain. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (874–876). [7610 O 3080].

Caponetto, G. Contributo alla cura dell' ascite nella cirrosi epatica, stabilendo nuove vie circulatorie laterali. Rass. internaz. med. moderna, Catania, **3,** 1901, (1–13, 50–60).

Catòla, G. Sopra un caso di alterazioni mentali e nervose da intossicazione epatica. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **6,** 1901, (490–505). [2080].

Červenčov, A. N. Ueber Veränderungen der Leber bei ihrer Infection durch *Bacterium coli* und den Typhusbacillus. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Peterburg, **9,** 1902, (528–561). [R 4240 6300].

Claps, A. Contributo alla cura della cisti d'echinococco del fegato col metodo Baccelli. Giorn. med. R. Esercito, Roma, **49,** 1901, (1017–1021). [0484].

Clementi, G. La cura chirurgica dell' ascite nella cirrosi epatica. Rass. internaz. med. moderna, Catania, **2,** 1901, (1–5).

Clemm, Walther Nic. Ueber die Verhütung und innere Behandlung des steinbildenden Katarrhs im Besondern sowie zu Gallenstauung führender Erkrankungen des Gallensystems im Allgemeinen. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (189–192). [9120].

Dělickij, V. I. Ein Fall von sogenannter Glazur-Leber und obliterirender Entzündung des Pericardium und der Pleura. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58,** 1902, (473–481). [5680].

Deutz, Paul. Gallensteine und ihre Folgen. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1901, (20). 23 cm.

Eggel, Hugo. Ueber das primäre Carcinom der Leber. Diss. München. Jena (G. Fischer), 1901, (104). 25 cm. [0484 R 4500].

Ehret, H[einrich] und **Stolz,** A[lb.]. Ueber experimentelle Cholecystitis und Cholangitis autoinfectiösen Ursprungs. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (13–15). [7631 R 6300].

Ehrlich, Franz. Ausspülungen des Magens mit Höllensteinlösung — ein therapeutisch und diagnostisch wirksames Cholagogum. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (568–570). [9115].

Engel, H. Fettembolie einer tuberkulösen Lunge in Folge von Leberruptur. Munchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1043–1048). [6480 7723 R 4540].

Faller, Emil. Ueber die Totalinkrustation der Pferdeleber. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1902, (31, mit 1 Taf.). 23 cm

Fiedler, [Carl Ludwig Alfred]. Ueber Gallensteine und Gallensteinkrankheit. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1691–1696).

Filippini, Giulio. Sopra due resezioni di tutto il lobo sinistro del fegato per neoplasmi. Policlinico, Roma, **8-C,** 1901, (222–239). [0484].

Gangitano, Ferdinando. Contributo alla diagnosi e cura della colecistalgia da pericolecistite adesiva. Riforma med., Roma, **3,** 1901, (711–715).

Gilbert, A. et **Garnier,** M. Nouvelle note sur l'hypertrophie simple du foie dans l'anémie pernicieuse. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (863–866).

——— et **Herscher.** Sur la leucocytose dans la cholémie expérimentale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (615–618). [5202].

——— et **Lippmann,** A. Recherches bactériologiques sur les cholécystites. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (989–992). [0490 7631 6300].

Ginger, S. G. Ueber experimentelle Lebertuberculose. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (84, mit 1 Taf.). 23 cm. [R 4540 6300].

Giordano, Enrico. Studio analitico sui mezzi di emostasi nelle emorragie del fegato e nuovo processo di legatura intraepatica. Riforma med., Roma, **4,** 1901, (243–248, 256–262).

Grasset. Cirrhose hépatique atrophique avec splénomégalie et ascyte d'origine toxi-alimentaire, sans antécédents alcooliques. Traduction. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (1100–1148). [7655].

Grassmann, Karl. Tödliche Blutung in die Bursa omentalis, unter dem Bilde des akuten Darmverschlusses verlaufend [durch Lebererkrankung]. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1345–1347).

Hagen, Karl. Zur Kasuistik und Therapie der primären Carcinome des Ductus choledochus. Diss. (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1902, (20). 23 cm. [0484 R 4500].

Hartmann, Max. Ueber Perisplenitis und Perihepatitis nodosa. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1902, (27). 23 cm. [7818].

Hauffe, Hans. Ein Beitrag zur Kenntniss der Leberkolik durch *Echinococcus hepatis.* Diss. Breslau (Genossensch.-Buchdr.), 1901, (26). 22 cm. [0484 N 1231 1219].

Heinemann, Friedrich. Die chirurgische Behandlung der Lebercirrhose. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (32). 21 cm.

Heinrichs, Hugo. Ein Fall von primärem Gallenblasenkrebs. Diss. Kiel (Druck v. A. F. Jensen), 1901, (15). 24 cm. [0484 R 4500].

Herrmann, Otto. Ueber Beziehungen der Milz zur Lebercirrhose im Anschluss an einen Fall von Lebercirrhose ohne Milztumor. Diss. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1901, (53). 22 cm. [7818].

Hess, Otto. Ueber Stauung und chronische Entzündung in der Leber und den serösen Höhlen. Eine klinisch-experimentelle Studie. Marburg i. H. (N. G. Elwert), 1902, (168, mit 2 Taf.). 23 cm. 4,50 M. [5880].

Hirschmann, Fritz und **Lindenthal,** Otto Th. Über die Schaumorgane und die bakteriellen Schleimhautemphyseme. Wien, SitzBer. Ak. Wiss., **110,** 1901, Abt. III, (93–188). [0482 0484 0885 5080 5880 7060 7818 8080 8180 R 1800 1820 4440].

Holzinger, Jakob. Ueber ein Fibrom des Ductus hepaticus. Diss. München (Druck v. M. Ernst), 1901, (25). 22 cm. [0484].

Ibrahim, Aly *Bey.* Zur Kenntniss der akuten gelben Leberatrophie, insbesondere der dabei beobachteten Regenerationsvorgänge. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (780–785, 838–842). [9115 0430].

Janovskij, F. Sur la pathologie des angiocholites purulents. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14,** 1902, (1063–1090). [R 6300].

Japha, Arnold. Fettgewebsnekrose und Cholelithiasis. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. R. Leupold), 1901, (43). 22 cm. [7580 7530 0482].

Jores, L[eonhard]. Ueber eine seltene Form der Lebercirrhose. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (781–783).

Kampelmann, Gottfried. Ein Fall von Aktinomykose der Lunge und Leber. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (18). 23 cm. [6480 R 7400].

Karewski, [Ferdinand]. Ueber Gallensteinileus. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (168–170, 189–191, 204–206). [7480].

Kehr, Hans. Ein Rückblick auf 720 Gallensteinlaparotomieen, unter besonderer Berücksichtigung von 90 Hepatikusdrainagen. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1689–1692, 1749–1752, 1800–1804).

——— Wie gross ist heute die Mortalität nach Gallensteinoperationen? Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (917–921).

Kerscher, August. Ueber die leukämischen Veränderungen in der Leber. Diss. München (Druck v. M. Ernst), 1901, (40). 22 cm. [5080].

Kilvington, B. Simple cysts of the liver. Intercol. Med. Journ. Austral., Melbourne, **7,** 1902, (557–564, with 4 figs.). [0484].

Kirikov, N. N. und **Korobkov,** K. I. Ueber die Leukocytose bei der Hanot'schen Krankheit (hypertrophischen ikterischen Lebercirrhose). St. Peterburg, Med., Wochenschrift, **27,** 1902, (289–293, 301–305). [5202].

——— Ueber die Magenverdauung bei der sogenannten hypertrophischen ikterischen Lebercirrhose (und bei Gesunden). St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **27,** 1902, (357–360, 367–370). [7380 7350].

Kleinertz, Richard. Zwei primäre Krebse der Gallenwege. Diss. Kiel (Druck v. L. Handorff), 1901, (19, mit 1 Taf.). 24 cm. [0484 R 4500].

Klemm, Edmund. Pfortaderthrombose bei Lebersyphilis mit tödlicher Magen- und Darmblutung. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (33). 21 cm. [5050 R 4600 6300].

Kluge, Arthur. Statistische Untersuchungen über die Häufigkeit von Fällen tötlich verlaufender Gallensteinerkrankung vor und nach Einführung der Gallensteinoperation. Diss. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1901, (50). 22 cm.

Kobler, G. Zur Aetiologie der Leberabscesse. Arch. path. Anat., Berlin, **163,** 1901, (134–141). [R 6450 4260].

König, Fritz. Ueber die durch Spontanruptur der steinhaltigen Gallenblase in die freie Bauchhöhle bedingte Peritonitis und ihre Behandlung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (110–114). [R 6300].

Krug. Beitrag zur Ausräumung der Gallenwege nach Rose. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1285–1286).

Krumm, Ferd[inand]. Zur Frage der Cholecysto-Gastrostomie. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (826–827).

Kuvičinskij, V. G. Zur Frage der Aetiologie der atropischen Lebercirrhose. (Russ.) Russ. med. vĕst., St. Peterburg, **4,** 19, 1902, (10–18).

Langer, Paul. Erfolgreiche Exstirpation eines grossen Haemangioms der Leber. Diss. Breslau. Berlin (Druck v. L. Schumacher), 1901, (19, mit 1 Taf.). 23 cm. [7645].

Lastaria, Francesco. Della cura chirurgica dell' ascite da cirrosi epatica. Napoli, Atti R. Acc. med.-chirurg., **55,** 1901, (271–280). [5880].

Lépine, Jean. Hémodiagnostic des kystes hydatiques. Eosinophilie. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (285–286). [0484].

Lesage, A. Contribution à l'étude des abcès du foie d'origine dysentérique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (705–706). [0190 R 4260 6300].

Letulle, Maurice et **Nattan-Larrier.** Les capillicules biliaires intra-trabéculaires dans les lésions du foie. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (842–843).

Levy, Sigmund. Ueber das Verhalten der Gefässe bei Lebercirrhose. Diss. Bonn (Druck v. J. Trapp), 1902, (20). 22 cm. [5780].

Liebermeister, Gustav. Beitrag zur Casuistik des multiloculären Echinococcus. Diss. Tübingen (F. Pietzcker), 1902, (40). 23 cm. [0484 N 1231].

Lippmann, A. Kyste hydatique suppuré gazeux du foie. Pus strictement anaérobie. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (218–220). [0484 0190 R 6300].

Lucatello, L. e **Malfatti,** G. Contributo allo studio delle funzioni epatiche nei pellagrossi. Gazz. osp. clin., Milano, **22**, 1901, (1383–1386).

Marckwald, [Ernst Georg]. Zur Aetiologie und experimentellen Erzeugung der Lebercirrhose. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (489–492). [9180].

Maurel, E. Note sur l'hyperleucocytose dans les affections du foie. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (12–14). [5202].

Melnikov-Razvedenkov, N. F. Studien über den *Echinococcus alveolaris* sive *multilocularis* beim Menschen und bei Tieren. (Russ.) Charĭkov, 1902, (327, mit 6 Taf.). 26 cm. [0484 N 1231 1215].

Merk, Adalbert. Beiträge zur Pathologie und Chirurgie der Gallensteine. Diss. Heidelberg. Jena (G. Fischer), 1902, (III + 162). 25 cm.

Meyer, Hans. Ueber die rechte Wanderniere und ihre Beziehungen zu den ausführenden Gallenwegen. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1902, (56). 22 cm. [8080].

Mock, Johannes. Ueber einen Fall von ausgedehnter Gallenblasenzerstörung in Folge von Gallensteinen. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1901, (16). 23 cm.

Model, Robert. Der primäre Krebs der Gallenblase. Diss. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1901, (57). 22 cm. [0484 R 4500].

Monéry, A. Contribution chimique à l'étude de la dégénérescence amyloïde. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (926–928). [0482 O 2660 2800].

Mülhens, Hermann. Vier Fälle von Abscessus intrahaepaticus [!] aut subphrenicus. Diss. Bonn (Druck v. P. Hauptmann), 1902, (40). 22 cm. [R 6450].

Müller, Reinhold. Die Gallensteinoperationen der chirurgischen Klinik zu Kiel aus den Jahren 1899–1901. Diss. Kiel (Druck u. K. Jansen), 1902, (63). 23 cm.

Naiman, Simon. Ein Beitrag zur Casuistik des Leberechinococcus. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1902, (31). 22 cm. [0484 N 1231].

Neustadt, Georg. Ueber das Empyema necessitatis der Gallenblase. Diss. Breslau. Wiesbaden (Druck v. C. Ritter), 1901, (43). 22 cm. [R 6300].

Nicola (De), Contributo alla cura chirurgica della cisti da echinococco. Clinica chirurg., Milano, **9**, 1901, (778–788). [0484].

Oppenheim, A[lexander]. Das Verschwinden der Leberdämpfung bei Meteorismus. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (480–481).

Parascandalo, Carlo. La cura chirurgica dei neoplasmi del fegato. Clinica veter., Milano, **24**, 1901, (398–401, 412–415, 421–425, 431–434). [0484].

Pascale, G. L'intervento chirurgico nella cirrosi epatica con particolare riguardo alla legatura della vena cava e della vena porta. Napoli, Atti R. Acc. med.-chirurg., **55**, 1901, (281–343, con tav.).

Piering, Otto. Beitrag zur Casuistik der subcutanen Leberrupturen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (46). 22 cm.

Polianskij, V. De l'influence de la lésion de la fonction rénale sur la sécrétion et la composition de la bile. (Russ.) Bolĭnič. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13**, 1902, (257–263, 307–313). [7630 8080 7690].

Postoev, Ja. Ja. Leberresection und ihre Wirkung auf den respiratorischen Umsatz bei den Tieren. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (1441–1444). [6265 7640].

Raupp, Robert. Ueber einen Fall von primärem Carcinom der Leber. Diss. Kiel (Druck v. A. F. Jensen), 1901, (23). 24 cm. [0484 R 4500].

Riedel, [Bernhard]. Ueber die Gallensteine. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1–4, 40–43, 78–82). [7631].

Rindfleisch, [Georg Eduard] v. Sekundäre Epitheliome bei Lebercirrhose. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1901,** (2–4). [0484 R 4500].

Sabrazès, J. et **Muratet,** L. La réaction iodophile dans le diagnostic de la nature des épanchements séreux (note préliminaire). Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (603–604). [2930 2990 5800 6480].

Scheuer, Heinrich. Casuistisches zur Chirurgie der Gallenwege. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (138–140).

Simmonds, [M.]. Ueber disseminirte Fettgewebsnekrose bei Cholelithiasis. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (899) [0482].

Stefanović, K. K. Zur Frage der Resorption des experimentellen Leberamyloids bei Tieren. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (103, mit 2 Taf.). 22 cm. [0482].

Stoelzel, Oscar. Ein Fall von primärem Lebercarcinom. Diss. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1901, (25). 22 cm. [0484 R 4500].

Tabora, Demeter *Ritter* von. Zur Kasuistik der Leberechinococcen mit Durchbruch in die Gallenwege. Diss. Giessen (Druck v. von Münchow), 1902, (31, mit 3 Taf.). 23 cm. [0484 N 1231].

Taylor, Alonzo Englebert. Ueber das Vorkommen von Spaltungsprodukten der Eiweisskörper in der degenerirten Leber. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **34,** 1902, (580–584). [7625 1134 D 4010].

Tecklenburg, Ferdinand. Ueber akute gelbe Leberatrophie mit besonderer Berücksichtigung der Fälle von protrahirter Dauer. Diss. Freiburg i. B. (Druck v. H. Epstein), 1902, (67, mit Taf.). 22 cm.

Thesing, Ernst. Zur Frage: „Ist die Cholelithiasis chirurgisch oder intern zu behandeln?" Statistisches und Theoretisch-Kritisches. Diss. Marburg (Druck v. H. Bauer), 1901, (158 mit Tab.). 22 cm.

Titov, N. D. Aetiologie und Pathogenese von Cholelithiasis. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, 1, 1902, (1067–1070, 1094–1097, 1118–1121). [R 6300].

Treitel, Franz. Beiträge zur Aetiologie der akuten gelben Leberatrophie. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (29). 21 cm. [R 6300].

Uliszewski, Hieronymus. Ueber primäres Carcinom der Gallengänge. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1902, (55). 22 cm. [0484 R 4500].

Ullmann, Hans. Ein Fall von gemischter Lebercirrhose mit akutem Verlaufe. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (492–495).

Volyncev, G. I. Ueber Indicationen zur chirurgischen Behandlung bei Erkrankungen der Gallenblase und Ausführungsgänge auf Grund von anatomischen, pathologischen und klinischen Daten. Diss. (Russ.) Moskva, 1902, (V + 389). 25 cm. [7631].

Wallerstein, P. S. Ueber reine Cylindrurie bei künstlich erzeugter Gallenstauung. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (310–311). [8490].

Weispfenning, Friedrich. Zur operativen Behandlung des durch Lebercirrhose bedingten Ascites. Talma'sche Operation. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1902, (43). 23 cm.

Wilms, [Carl Max Wilhelm]. Zur Behandlung der Leberrupturen. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (569–571, 593–596).

Wilms, M[ax]. Operative Behandlung multipler, durch Cholangitis und Cholecystitis entstandener Leberabszesse. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (520–521). [R 6450].

Wördehoff, Joseph. Ueber die Genese der Lebercavernome. Diss. Würzburg (Druck v. A. Boegler), 1901, (22). 22 cm.

Yamagiwa, Katsusaburō. Ueber die pathologischen Veränderungen der Leber, verursacht durch den Alkoholgenuss, Leberdistomen und eigenthümliche Wurmeier. (Japanisch.) Tōkyō, Ig. Kw. Z., **16,** 1902, (140-168, with pl.). [1884].

Zervos, Scevos. Sechs Fälle von Leberechinococcen mit Durchbruch in die Lunge. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (147-149). [0484 N 1231 1219].

7685 JAUNDICE.

Benedict, H. Zur Kenntniss des Schwangerschaftsicterus. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (296-297). [0870].

Berger, E. Contributo alla dimostrazione della inesistenza dei pigmenti biliari nella saliva degli isterici. Gli Incurabili, Napoli, **16,** 1901, (385-392). [7280].

Browicz, T[adeusz]. Einige Bemerkungen über die Leberzelle. Kraków, Bull. Intern. Acad., **1902,** (130-136). [7610 7633 7643 7685 O 0510 3080].

——— Quelques remarques sur la cellule hépatique. (Polish.) Przegl. lek., Kraków, **41,** 1902, (173-175). [7610 7633 7643 O 0510 3080].

Gilbert et **Herscher.** Surcoloration du sérum dans la néphrite interstitielle et dans la ligature expérimentale des uretères, cholémie et ictère d'origine rénale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (386-388). [5470 8080].

——— ——— Des moyens de défense de l'organisme dans la cholémie. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (992-995). [0120].

——— ——— Influence de la médication thyroïdienne sur le prurit des ictériques. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1087-1090). [7823 9175].

Gilbert, A. et **Lereboullet.** Urticaire et prurigo d'origine biliaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1093-1095). [8680].

——— ——— L'urobilinurie dans la cholémie familiale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1090-1093). 8332].

Kraus, R[udolf] und **Sternberg,** C. Ueber Wirkungen der Hämolysine im Organismus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (902-911). [5180 5480 9155 R 3400 3600].

Laudenbach, Ju. P. Sind genaue quantitative Hämoglobinbestimmungen mit dem Spectrophotometer bei Gelbsucht möglich? (Russ.). Chirurgija, Moskva, **11,** 1902, (703-712). [5125].

Santini, A. Il ricambio organico in un caso di ittero infettivo. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (373-377). [7918].

Skormin, Benzian. Ueber die verschiedenen Formen des Icterus im Säuglingsalter. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (53). 22 cm. [R 6300].

Vaquez. Des modifications de volume des hématies au cours de l'ictère. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (975-977). [5120 5180].

——— et **Ribierre.** De la résistance du sang au cours de l'ictère. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1074-1076). [5120].

Widal, Sicard et **Ravaud.** Présence d'un pigment dérivé dans le liquide céphalorachidien au cours des ictères chroniques. Paris, C.-R. soc. biol, **54,** 1902, (159-160). [2930].

Zimnickij, S. und **Rodoslavov,** P. Zur Urologie der Gelbsucht. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (917-918, 943-945, 966-969). [7928 8430 8332].

7690 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Bainbridge, F[rancis] A[rthur]. On the relation of metabolism to lymph formation. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (776-777). [5830 5890].

——— . . . The formation of lymph by the liver. Brit. Med. J., London, **1902,** 1, (1469-1470). [5830].

——— On the formation of lymph by the liver. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (204-219). [5830 5890 9170].

Baldassari, Luigi. Esperimenti sull' emostasi epatica. Ferrara, Atti Acc. sc. med. nat., **75,** 1901, (1–5).

Barbèra, Agostino. Eliminazione della bile dopo varie alimentazioni. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (151–152). [7633].

Ciechanowski, Stanislaus. Weigert's Markscheidenmethode als Gallencapillarenfärbung. Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (426–430). [7610 O 0130 3080 N 5207 L 0300].

Degrez, A. De l'influence de la choline sur les sécrétions glandulaires. Paris, C.-R. Acad. sci, **135,** 1902, (52–54); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (839–841). [7290 7590 8090 9180 9010].

Ferrarini, G. Della ipertermia da peptone e della azione antagonistica dell'atropina in rapporto con la secrezione epatica. Morgagni, Milano, **43,** 1901, (479–510, con tav.). [6920 9130 7633].

Jagolkovskij, L. F. Zur Frage der acuten und subacuten Formaldehydvergiftung. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (131). 23 cm. [9120 8090].

Polïanskij, V. De l'influence de la lésion de la fonction rénale sur la sécrétion et la composition de la bile. (Russ.) Bolïničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (257–263, 306–313). [8080 7630 7680].

Slovcov, B. I. Ueber die Bindung der Kupfersalze durch die Leber. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **5,** 1902, (3–7). [9115 7993 7655].

Taddei, Domenico. Ricerche sperimentali sopra un processo di emostasia per resezione del fegato. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1477–1480).

Teissier, P. et **Zaky,** Aly. Injections intraveineuses de glycogène animal chez le lapin. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1098–1099). [9120].

Ter-Arutinïanc, Aleksandr. Ueber pathologisch-anatomische Veränderungen in Lungen, Leber und Nieren nach längerer Anwendung von Duotal. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (94). 23 cm. [9125 6490 8090].

ABSORPTION.

7700 GENERAL.

Grober, J[ulius]. Die Resorptionskraft der Pleura. Habilitationsschr. Jena (G. Fischer), 1901, (81). 25 cm. [6450 R 6200].

Klapp, Rudolf. Ueber parenchymatöse Resorption [einer Milchzuckerlösung unter dem Einflusse von heisser Luft, Aderlass, Hunger etc.]. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1901, (86–112). [7790 7722 7992].

Maercker, Max. Fütterungslehre. Hrsg. v. F[riedrich] Albert. Berlin (P. Parey), 1902, (VII + 172). 23 cm. Geb. 4 M. [7900 1810].

Schilling, F[ritz]. Die Verdaulichkeit der Nahrungs- und Genussmittel auf Grund mikroskopischer Untersuchungen der Faeces. Leipzig (H. Hartung u. Sohn), 1901, (132). 21 cm. 2,80 M. [7055 1800].

7710 MECHANISM OF ABSORPTION.

Bürker, K[arl]. Experimentelle Untersuchung über den Ort der Resorption in der Leber. Habilitationsschrift Tübingen [Druck v. Pierer in Altenburg], 1901, (114). 22 cm. [7640].

Cohnheim, Otto. Der Mechanismus der Darmresorption bei den Octopoden. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (416–418). [7770 N 2211].

Drago, U. Lo stato attuale della dottrina dell'assorbimento intestinale e il vitalismo moderno. Rass. internaz. med. moderna, Catania, **2,** 1901, (191–193). [0000].

Lehmann, K[arl] B[ernhard]. Ueber die Bedeutung der Zerkleinerung und des Kochens der Speisen für die Verdauung. Nach in Gemeinschaft mit Felix Meyer und Moritz Götz ausgeführten Untersuchungen. Arch. Hyg., München, **43,** 1902, (123–133). [1815].

Reid, E[dward] Waymouth. Intestinal absorption of solutions. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (241–256). [7720].

Rogoziński, Kazimierz. Sur la résorption des microbes par l'intestin à l'état physiologique. (Polish.) Kraków, Rozpr. Akad., B., **42,** 1902, (57–158, with 1 pl.). [7750 R 3050 6300].

——— Ueber die physiologische Resorption von Bacterien aus dem Darme. Kraków, Bull. Intern. Acad., **1902,** (96–112, with 1 pl.). [7750 R 3050 6300].

7720 ABSORPTION OF INDIVIDUAL SUBSTANCES.

Abderhalden, Emil. Die Assimilation des Eisens und seine Beziehungen zur Blutbildung. Erwiderung auf das Sammelreferat „Ueber die Resorbirbarkeit der anorganischen Eisenverbindungen im Organismus" des Prof. A. Jaquet. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (472–474). [9115].

Arndt, Johannes. Das Verhalten der Kalksalze in den Faeces und im Harn von Säuglingen bei Darreichung gekochter und ungekochter Milch. Diss. Breslau (Kreisblatt-Druckerei), 1901, (38). 22 cm. [7055 7961 1835].

Jaquet, A[lbert]. Ueber die Resorbirbarkeit der anorganischen Eisenverbindungen im Organismus. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (333–339). [9115].

Reid, E[dward] W[aymouth]. Intestinal absorption of solutions. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (241–256). [7710].

Römer, [Paul]. Untersuchungen über die intrauterine und extrauterine Antitoxinübertragung von der Mutter auf ihre Descendenten. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1150–1157). [0195 1270 0860 0875 R 3200].

Schreiber, Franz. Ueber die Resorption des Mangans. Diss. Halle (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (34). 22 cm. [9115].

Wucher, Joseph. Versuche über resorptionshindernde Wirkung der Mucilaginosa im Darm. Diss. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1901, (23). 21 cm. [7790 9190].

7721 ABSORPTION OF PROTEIDS.

Cohnheim, O. Weitere Mittheilungen über Eiweissresorption. Versuche an Octopoden. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (396–415). [1200 7770 7625 7650 N 2211].

Hess, Otto. Ueber Plasmon-Tropon. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (495–497). [7938 1839 1855].

Paton, D[iarmid] Noel. Note on the absorption of the nitrogen of oatmeal by the dog. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (119–121). [1875].

Schröder, Ludwig Hermann. Experimentelle Untersuchungen über den Umfang der Eiweissverdauung im Magen des Menschen. Diss. Würzburg (Druck v. A. Borst), 1902, (31). 22 cm. [7740].

Szumowski, W. Zein als Nährstoff. 1. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36,** 1902, (198–218, mit 1 Taf.). [7920 1875 1131 M 3120 D 4020].

7722 ABSORPTION OF CARBOHYDRATES.

Hensay, [Josef]. Ueber die Speichelverdauung der Kohlehydrate im Magen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1208–1210). [7350 7230 7723].

Klapp, Rudolf. Ueber parenchymatöse Resorption [einer Milchzuckerlösung unter dem Einflusse von heisser Luft, Aderlass, Hunger etc.]. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1901, (86–112). [7700 7790 7992].

Reach, Felix. Ueber Resorption von Kohlehydraten von der Schleimhaut des Rectums. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1902, (231–249). [7760].

7723 ABSORPTION OF FATS.

Berninzone, M. R. Sulla reversibilità dell' azione della lipasi e sua importanza per l' assorbimento dei grassi nell' organismo. Genova, Atti Soc. ligustica sc. nat. geogr., **12,** 1901, (74–91). [1240].

Engel, H. Fettembolie einer tuberkulösen Lunge in Folge von Leberruptur. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1046–1048). [6480 7680 R 4540].

Henriques, V. A review of the different opinions on the mechanism of resorption of the fats from the intestines. (Danish.) Kjöbenhavn, Biol. Forh., **1901–1902,** 1902, (9–11).

Hensay, [Josef]. Ueber die Speichelverdauung der Kohlehydrate im Magen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1208–1210). [7350 7230 7722].

Lichtwitz, Leopold. Ueber Beeinflussung der Fettresorption im Dünndarm durch Senfoel. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (32). 21 cm. [7750 7790 9180].

Lombroso, N. Alcune osservazioni sull'assorbimento dei grassi per la cute e pel retto. Torino, Giorn. Acc. med., **44,** 1901, (648–656). [8633 7760].

Pflüger, E[duard]. Fortgesetzte Untersuchung über die in wasserlöslicher Form sich vollziehende Resorption der Fette. (Nebst einem Beitrag zur Chemie der Fette.) Arch. ges. Physiol., Bonn, **88,** 1901, (299–338, 508). [1500 D 1310 1320].

———— Ueber die Bedeutung der Seifen für die Resorption der Fette. (Nebst einem Beitrag zur Chemie der Seifen.) Arch. ges. Physiol., Bonn, **88,** 1901, (431–452). [7790 1540 D 1310 1320].

Plantenga, B. P. B. [Die Resorption der Fette durch den Dickdarm bei der Anwendung von Ernährungsclysmata.] (Holländisch.) Herinneringsbundel Prof. S. S. Rosenstein, Leiden (Eduard IJdo), 1902, (495–503, mit 5 Tab.). 26 cm.

Salomon, H[ugo]. Zur Organotherapie der Fettstühle bei Pankreaserkrankung. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (45–48). [7580 9175 7919].

Scotti, F. Ricerche sperimentali sull'assorbimento dei grassi, specialmente in rapporto alla funzione del pancreas. Giorn. internaz. med. prat., Napoli, **23,** 1901, (578–896). [7530].

Wells, John W. The digestibility of fats and oils, with special reference to emulsions. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (1222–1224). [1860].

7724 ABSORPTION OF OTHER SUBSTANCES.

Autenrieth, W[ilhelm] und **Barth,** Hans. Ueber Vorkommen und Bestimmung der Oxalsäure im Harn. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (327–342). [8320 1510 D 6300].

Harnack, Erich. Ueber die Resorption des Mangans. In Gemeinschaft mit Franz Schreiber mitgetheilt. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (372–384). [7040 1070 9115].

Lott, Karl. Der Nährwert des Feldzwiebacks. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1901, (51). 22 cm. [1875].

Salkowski, E[rnst]. Ueber das Verhalten in den Magen eingeführter Harnsäure im Organismus. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (495–513). [7991].

Scherer, Peter. Ueber Resorption des in Weichteile verpflanzten Knochens. Diss. Marburg (Druck v. R. Friedrich), 1901, (31). 22 cm. [0430].

7740 ABSORPTION IN THE STOMACH.

Gržibovskij, M. A. Zur Frage über die resorbirende Fähigkeit des Magens und des Rectum bei den Säuglingen. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (83). 23 cm. [7760].

Schröder, Ludwig Hermann. Experimentelle Untersuchungen über den Umfang der Eiweissverdauung im Magen des Menschen. Diss. Würzburg (Druck v. A. Borst), 1092, (31). 22 cm. [7721].

7750 ABSORPTION IN THE SMALL INTESTINE.

Albu, A[lbert]. Ueber die Grenzen der Zulässigkeit ausgedehnter Darmresectionen. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1248–1252). [7010].

Benedicenti, A. Influence exercée par quelques substances sur l'absorption intestinale: note I^re^. Arch. ital. biol., Torino, **34,** 1901, (341).

Jodlbauer, Albert. Ueber Resorption und Sekretion im Dünndarm bei Gegenwart gelöster Eiweisskörper, sowie über die Wirkung von Bittermitteln auf den Dünndarm. Habilitations-Schrift. München (Druck v. E. Mühlthaler), 1901, (66). 23 cm. Geb. [7790 9190].

Lichtwitz, Leopold. Ueber Beeinflussung der Fettresorption im Dünndarm durch Senfoel. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (32). 21 cm. [7723 7790 9180].

Mingazzini, Pio. La secrezione interna nell'assorbimento intestinale. Roma, Ric. Lab. anat. norm., **8,** 1901, (115–130, con tav. e fig.). [7430].

——— Cambiamenti dell'epitelio intestinale durante l'assorbimento. Roma, Ric. Lab. anat. norm., **8,** 1901, (41–64, con tav.). [7410].

Röhmann, F. Ueber die Resorption von Mono-und Disacchariden in Darmkanal nach Versuchen von dott. Nagaro. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (75). [7490].

Rogoziński, Kazimierz. Sur la résorption des microbes par l'intestin à l'état physiologique. (Polish). Kraków, Rozpr. Akad. B., **42,** 1902, (57–158, with 1 pl.). [7710 R 3050 6030].

——— Ueber die physiologische Resorption von Bacterien aus dem Darme. Kraków, Bull. Intern. Acad., **1902,** (96–112, with 1 pl.). [7710 R 3050 6300].

Salazkin, S. Considération actuelle sur la question de la profondeur des fissures des albumines dans le canal intestinal. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14,** 1902, (902–914). [7450 1134].

7760 ABSORPTION IN THE LARGE INTESTINE.

Barbiani, G. Sul potere assorbente del grosso intestino per le sostanze medicamentose ed alimentari. Policlinico, Roma, **8-C,** 1901, (449–485).

Gržibovskij, M. A. Zur Frage über die resorbirende Fähigkeit des Magens und des Rectum bei den Säuglingen. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (83). 23 cm. [7740].

Lombroso, U. Alcune osservazioni sull' assorbimento dei grassi per la cute e pel retto. Torino, Giorn. Acc. med., **44,** 1901, (648–656). [8633 7723].

Reach, Felix. Ueber Resorption von Kohlehydraten von der Schleimhaut des Rectums. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1902, 231–249). [7722].

7770 ABSORPTION IN INVERTEBRATA.

Cohnheim, Otto. Weitere Mittheilungen über Eiweissresorption. Versuche an Octopoden. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (396–415). [7721 7625 7650 1200 N 2211].

——— Der Mechanismus der Darmresorption bei den Octopoden. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (416–418). [7710 N 2211].

7780 ABSORPTION IN DISEASE.

Bernabei, C. L'assorbimento intestinale dell'ossigeno in varie malattie. Siena, Atti Acc. fisiocritici, (Ser. 4), **13,** 1901, (182–183).

7790 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Jodlbauer, Albert. Ueber Resorption und Sekretion im Dünndarm bei Gegenwart gelöster Eiweisskörper, sowie über die Wirkung von Bittermitteln auf den Dünndarm. Habilitations-Schrift. München (Druck v. E. Mühlthaler). 1901, (66). 23 cm. Geb. [7750 9190].

Klapp, Rudolf. Ueber parenchymatöse Resorption [einer Milchzuckerlösung unter dem Einflusse von heisser Luft, Aderlass, Hunger etc.]. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1901, (86–112). [7700 7722 7992].

Lichtwitz, Leopold. Ueber Beeinflussung der Fettresorption im Dünndarm durch Senfoel. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (32). 21 cm. [7723 7750 9180].

Pflüger, E[duard]. Ueber die Bedeutung der Seifen für die Resorption der Fette. (Nebst einem Beitrag zur Chemie der Seifen.) Arch. ges. Physiol., Bonn, **88,** 1901, (431–452). [7723 1540 D 1310 1320].

Raineri, G. Sui passaggi feto-materni di sostanze solubili. Rassegna d'ostetricia e ginecologia, Napoli, **10,** 1901, (329–335, 444–449). [0890].

Romano, Anacleto. Sopra una speciale cataforesi elettrica. Gli incurabili, Napoli, **17,** 1901, (736–748).

Wucher, Joseph. Versuche über resorptionshindernde Wirkung der Mucilaginosa im Darm. Diss. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1901, (23). 21 cm. [7720 9190].

THE DUCTLESS GLANDS.

7800 GENERAL.

Adler, [Arthur]. Ueber die Darstellung von „Energeticis" durch den Organismus. Munchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (570–571). [7823].

Bonnamour et **Pinatelle.** Note sur la structure des organes parasympathiques de Zuckerkandl. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (924–926). [0860 O 2660 2800].

Flockemann, A. Zur Beeinflussung der Ausfallserscheinungen beiderseitig kastrirter Frauen durch Ovarialpräparate. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1912–1915). [0840 5175].

Holländer, Eugen. Osteomalacie bei einer Nullipara, geheilt durch Kastration. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (244–245). [4180 0840].

Loisel, Gustave. Sur l'origine embryonnaire et l'évolution de la sécrétion interne du testicule. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (952–956). [0830 N 5215].

Sobolev, L. V. Contribution à la morphologie de la sécrétion interne de quelques glandes. (Russ.) Bolĭničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (217–221). [7500 0840].

7810 THE SPLEEN.

Balacescu. Die Ligatur der Gefässe der Milz beim Thier. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1378–1381). [7814 0482].

Bianchi, A. et **Léri,** A. Contribution aux variations de la rate dans la grossesse, étudiées par la phonendoscopie. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1095–1097). Discussion: L. Lapicque et Capitan, (1097–1098). [0870].

Dollinger, Gyula. Die Behandlung der anaemia splenica oder splenomegalia primitiva mittels Milzextirpation. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (300–302, 321–323).

Fürst, Th. Lappenbildung an der Milz eines Neugeborenen. Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (491–493). [O 2820 N 6007].

Helly, Konrad. Die Blutbahnen der Milz und deren funktionelle Bedeutung. Arch. mikr. Anat., Bonn, **61,** 1902, (245–273, mit 1 Taf.). [N 6007].

Jussuf *Bey*, Murad Ibrahim. Die physikalische Untersuchung der Milz nebst Beobachtungen über die Verschieblichkeit normaler und vergrösserter Milzen. Diss. München (Druck v. Kastner & Lossen). 1902, (III + 119). 22 cm.

Lewis, Thomas. On the structure and functions of the haemolymph organs. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (vi – viii). [5810].

Rettger, Leo F. Experiments on the relation between the spleen and the pancreas. Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **6,** 1902, (xiv). [7500].

7811 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

(*See also* O 2820.)

Glas, Emil. Zur Frage der Milzentwickelung. Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (399–400). [N 5615 O 1800].

Kyes, Preston. The intralobular framework of the human spleen. Amer. J. Anat., Baltimore, Md., **1,** 1901, (37–43, with 1 pl.). [O 2820]

Piper, Hans. Die Entwicklung von Leber, Pankreas und Milz bei den Vertebraten. Historisch-kritische Studie. Diss. Freiburg i. Br. (Speyer u. Kaerner), 1902, (95, mit Taf.). 22 cm. [7000 7610 7510 N 5215 O 1800].

Zirolia, G. Intorno alla presenza del corpuscolo di Poggi negli organi ematopoietici dei feti prematuri. Genova, Boll. R. Acc. med., **16,** 1901, (216–222). [5110].

7812 CHEMISTRY OF THE SPLEEN.

Brodie, William Brodie. The condition of the iron in the spleen. Edinburgh, Proc. R. Soc., **24,** 1902, (21–25).

Leathes, J[ohn] B[eresford]. On the products of the proteolytic action of an enzyme contained in the cells of the spleen. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (360–365). [6235 1240].

7813 FUNCTIONS OF THE SPLEEN.

Baldassarre, S. L'influenza della splenectomia sull'attività di alcune funzioni e sullo sviluppo di taluni organi. Moderno Zooiatro, Torino, **12,** 1901, (2–5, 25–30, 42–47, . . . 124–128).

Barbera, G. A. Influenza dell'estirpazione della milza sul contenuto di ferro nell'organismo. Boll. sc. med., Bologna, **72,** 1901, (261). [7916].

Camus, L. et **Gley,** E. A propos de l'action de la rate sur le pancréas. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (800–802). [7530 7540].

Freund, Georg. Ein Fall von Anaemia splenica mit vielen einkernigen neutrophilen Leukocyten. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (340–342). [5080 5225].

Frouin, Albert. La rate exerce-t-elle une action sur la transformation intra-pancréatique du zymogène en trypsine? Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (798–800). [7530 7540].

——— Influence de l'ablation de la rate sur la digestion pancréatique chez les animaux agastres. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (418–419). [7540].

Gley, E. Sur la signification de la splénectomie consécutive à l'extirpation totale de l'estomac. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (419–421). [7540 7380].

Herzen, A. et **Radzikowski,** C. Action de la peptone et de la sécrétine sur le pancréas. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (507–509). [7530 7540].

Jawein, G. Ju. Zur Frage über die Ursache von acuter Milzvergrösserung. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **4,** 1902, (99–116). [7818].

Lapicque, Louis. Sur le rôle de la rate dans la fonction hématolytique. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (203–205). [5126].

——— [d'après les expériences de Calugareanu]. Sur le rôle de la rate dans la fonction hématolytique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (949–952).

Moraczewski, W. La marche de la fièvre chez l'homme après l'extirpation de la rate. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22,** 1902, (868–878). [6981].

Pandolfini-Barberi, D. L'influenza dei veleni ematici negli uccelli normali e negli uccelli splenectomizzati. Boll. sc. med., Bologna, (Ser. 8), **72,** 1901, (483–501). [5080 7819].

Paton, D[iarmid] Noel, **Gulland,** G. Lovell and **Fowler,** J[ames] S[tewart]. The relationship of the spleen to the formation of the blood corpuscles. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (83–106). [9175].

Phisalix, C. Rôle de la rate dans la formation des hématies chez les Vertébrés inférieurs. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (4–5). [5110].

Pugliese, A. Contributo alla fisiologia della milza, Nota II[a], secrezione e composizione della bile negli animali smilzati. Boll. sc. med., Bologna, (Ser. 8), **1901,** (559–567, con 2 tav.). [7633].

Quiserne et **Vaquez.** Du rôle de la rate dans la polyglobulie des altitudes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1073–1074). [0150].

Silvestri, T. Sulla funzione tripsinogena della milza. Riforma med., Roma, XVII, **1,** 1901, (843–945, 868–871, 854–856). [7540].

Tarulli, L. e **Pascucci,** O. Influenza della milza sulla digestione gastrica. Arch. ital biol., Torino, **35,** 1901, (188). [7340].

Wlaeff. Sur le rôle de la rate dans l'organisme. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1221–1223).

7814 CIRCULATION IN THE SPLEEN.

Balacescu. Die Ligatur der Gefässe der Milz beim Thier. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1378–1381). [7810 0482].

Francese, G. Sui vasi sanguigni della milza. Tesi. Napoli (Priore), 1901, (15). 18 cm.

Weidenreich, Franz. Zur Milzfrage. Anat. Anz., Jena, **22,** 1902, (260–267). [O 2820 N 6007].

7816 NEURO - MUSCULAR MECHANISM OF THE SPLEEN.

Brodie, T[homas] Gregor and **Halliburton,** W[illiam] D[obinson]. Fatigue in non-medullated nerves. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (181–200). [4235 4525].

Erickson, E. V. Ueber den Einfluss der Hirnrinde und Subcorticalganglien auf die Milzcontractionen. (Russ.) St. Peterburg, Trd. klin. duš. bolězn., **1902,** 2, (1–159). [2754].

7818 PATHOLOGICAL CONDITIONS OF THE SPLEEN.

Allaria, G. B. Splenectomia nella splenomegalia primitiva. Clinica moderna, Pisa, **6,** 1901, (345–350).

Bentivegna, A. Contributo allo studio della fisiopatologia della milza. Le alterazioni sperimentali del fegato e del rene consecutive alla splenectomia. Sperimentale, Firenze, **55,** 1901, (509–551). [8080 7680].

Beurmann, de et **Delherm.** Ueber Veränderung der Milz bei erworbener Syphilis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (129). [R 4600].

Blechschmidt, Eugen R. Ueber einen Fall von Lebercirrhose mit Milztumor in jugendlichem Alter. Diss. Freiburg i. B. (Speyer & Kaerner), 1901, (44). 23 cm. 1,20 M. [7680].

Bommarito, Franco. A proposito di una splenectomia. Clinica chirurg., Milano, **9,** 1901, (831–842).

Furfaioli, Gaetano. Splenectomia parziale ed emostasi splenica. Giorn. med. R. Esercito, Roma, **49,** 1901, (1160–1166).

Gruzdev, Sergěj. Morbus Banti. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (292–299, 329–333, 372–377).

Hartmann, Max. Ueber Perisplenitis und Perihepatitis nodosa. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1902, (27). 23 cm. [7680].

Herrmann, Otto. Ueber Beziehungen der Milz zur Lebercirrhose im Anschluss an einen Fall von Lebercirrhose ohne Milztumor. Diss. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1901, (53). 22 cm. [7680].

Hirschfeld, Hans. Ueber myeloide Umwandlung der Milz und der Lymphdrüsen. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (701–705). [0482].

Hitschmann, Fritz und **Lindenthal,** Otto Th. Über die Schaumorgane und die Bakteriellen Schleimhautemphyseme. Wien, SitzBer. Ak. Wiss., **110,** 1901, Abt. III, (93–188). [0482 0484 0885 5080 5880 7060 7680 8080 8180 R 1800 1820 4440].

Hocke, Edmund. Ueber ein an den Banti'schen Symptomencomplex erinnerndes Krankheitsbild, wahrscheinlich hervorgerufen durch congenitale Lues. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (359–361). [5180 R 4600].

Jankowski, Johann. Ueber Pseudoleukaemie und Anaemia splenica. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1902, (31). 22 cm. [5080 5202 5880].

Jawein, G. Ju. Zur Frage über die Ursache von acuter Milzvergrösserung. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **4,** 1902, (99–116). [7813].

Jordan, [Max]. Ueber die subkutane Milzzerreissung und ihre operative Behandlung. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (94–98).

Moltrecht, Max. Primäre Neubildungen der Milz. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (39). 22 cm. [0484].

Ramdohr, Walther. Ueber Milzcysten und ihre Beziehung zu Rupturen der Milzkapsel. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (24, mit 1 Taf.). 21 cm. [0484].

Rathery, F. Splénomégalie du type myéloïde sans myélocythémie. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (138–140).

Reimann, Theodor. Ueber Milzcysten. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (36). 22 cm. [0484].

Romanov, F. I. Primäre Milztuberculose. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1477–1478). [R 4540].

Schönwerth, Alfred. Ueber subkutane Milzrupturen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (446–448).

Schrira, Schamschin. Ueber die subcutanen Milzrupturen. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1902, (36). 22 cm.

Senator, H[ermann]. Ueber Anaemia splenica mit Ascites (Bantische Krankheit). Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1145–1150).

Weber, Jakob. Ein Fall von primärem Milzsarkom. Diss. Erlangen (Druck v. F. Junge), 1901, (28). 22 cm. [0454 R 4500].

7819 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Grossi, Carmine. Importanza della milza nell'intossicazione da neurina. Giorn. internaz. sc. med., Napoli, **23,** 1901, (913–937). [9180].

——— Importance de la rate dans l'intoxication par la neurina. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (455–460). [9180].

Pandolfini Barberi, Duilio. L'influenza dei veleni ematici negli uccelli normali e negli uccelli splenectomizzati. Boll. sc. med., Bologna, (Ser. 8), **72,** 1901, (483–501). [5080 7813].

7820 THE THYROID AND PARATHYROID.

Carles, J. Un cas d'obésité traité par la thyroïdine. Bordeaux, Bul. soc. anat. physiol., **22**, 1901, (29–32). [9175].

Ewald, C. A. Zur Thyreoidea-Behandlung d. Psoriasis [Bemerk. z. R. Ledermann: Specielle Therapie d. Hautkrankheiten p. 150 d. W.]. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (147). [9175].

Gley, E. Résumé des preuves des relations qui existent entre la glande thyroïde et les glandules parathyroïdes. Arch. ital. biol., Torino, **36**, 1901, (57–58).

Manîkovskij, A. F. Contribution à l'étude des poisons cellulaires (cytotoxines). La Thyréotoxine. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14**, 1902, (571–591, av. 1 pl.); rés. fr. (623–624). [1260 5480].

Roos, E[rnst]. Ueber die Schilddrüse. Freiburg i. B., Ber. natf. Ges., **12**, 1902, (119–133).

7821 STRUCTURE AND DEVELOPMENT OF THE THYROID AND PARATHYROID.

(*See also* O 3160.)

Cecca, R. Sopra i corpi tiroidei accessorî. Boll. sc. med., Bologna, **72**, 1901, (225–246, con 1 tav.).

Civalleri, A. Terminazioni nervose nella ghiandola tiroide. Torino, Giorn. Ac. med., **64**, 1901, (523–528).

Livini, F. Sviluppo di alcuni organi derivati dalle regioni branchiali negli anfibî urodeli. Monitore zool. ital., Firenze, **12**, 1901, (293–308, con fig.).

Motta-Coco, A. Contributo al reperto del tessuto linfo-adenoide nella glandola tiroide e sulla rigenerazione dello stesso. Catania, Bull. Acc. Gioenia, **66**, 1901, (15–21). [0430].

———— Contributo all'istologia della ghiandola tiroide. Rass. internaz. med. moderna, Catania, **2**, 1901, (56–59).

Reise, Albert M. Structure and development of the thyroid gland in *Petromyzon*. Philadelphia, Pa., Proc. Acad. Nat. Sci., **54**, 1902, (85–112, with pl.). [N 5407 5415 5431].

Zuckerkandl, E[mil]. Die Epithelkörperchen von *Didelphys azara* nebst Bemerkungen über die Epithelkörperchen des Menschen. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **19**, 1902, (59–84, mit 4 Taf.). [N 6007 O 3160].

7822 CHEMISTRY OF THE THYROID AND PARATHYROID.

Roos, E. Klinische Erfahrungen mit Jodothyrin. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1607–1610). [9175].

7823 FUNCTIONS.

Adler, [Arthur]. Ueber die Darstellung von „Energeticis" durch den Organismus. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (570–571). [7800].

Blum, F[erdinand]. Schilddrüse und Nebenniere in ihrer Bedeutung für den Organismus. Frankfurt a. M., Ber. Senckenb. Ges., **1902**, Tl 1, (144–147). [7843 N 6011].

Borzystowski, Felix von. Ueber den Schwangerschaftskropf; ein Beitrag zur Funktion der Schilddrüse. Diss. Königsberg (Druck v. R. Leupold), 1902, (39). 22 cm. [0870].

Coronedi, G. L'ablazione completa dell' apparechio tiroparatiroideo nei cani nutriti coi grassi bromati. Arch. ital. biol., Torino, **36**, 1901, (167–168). [7829 9115].

———— e **Marchetti,** G. L'ablazione completa dell' apparecchio tiroparatiroideo in due cani nutriti con grassi bromati. Riv. ven. sc. med., Venezia, **35**, 1901, (85–95); Studi sassaresi, Sassari, **1**, 1901, (140–147). [7829 9115].

Gilbert et **Herscher.** Influence de la médication thyroïdienne sur le prurit des ictériques. Paris, C.-R soc. biol., **54**, 1902, (1087–1090). [9175 7685].

Haushalter, P. et **Jeandelize,** P. Retard de développement et état crétinoïde à la suite de la thyroïdectomie chez un jeune chat et chez un jeune lapereau. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (600–601). [6011 6015].

——— ——— Retard de développement et état crétinoïde à la suite de la thyroïdectomie chez un agneau et chez un lapereau. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (597–600). [N 6011 6015].

Korth, Paul. Ueber Myxoedem. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1902, (31, mit Taf.). 23 cm. [8680 7828].

Lépine, Jean. Modifications de l'équilibre leucocytaire dans le thyroïdisme expérimental. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1348–1349). [5290 9175].

——— Étude de l'hyperglobulie dans le thyroïdisme expérimental. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1301–1302). [9175].

Lindstädt, C. Die Verrichtung der Schilddrüse. Perleberg (W. Düwert in Comm.), 1902, (12). 23 cm. 1 M.

Maas, Otto. Ueber Veränderungen im Centralnervensystem nach Unterbindung der Schilddrüsengefässe. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (836–837). [2038].

Meynier, E. Sull' azione della tiroidina. Giornale di ginecologia e pediatria, Torino, **1,** 1901, (243–247). [9175].

Pezzolini, P. Sopra la pretesa influenza della tiroide sul decorso di guarigione delle fratture. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (778–782). [9175].

Turró, R. Zur Bakterienverdauung. 2. vorläufige Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (105–110). [1240 M 4150 R 3700 7100].

Vassale, G. Funzione paratiroidea e funzione tiroidea. Riv. sper. freniatr., Reggio-Emilia, **27,** 1901, (1062–1097).

Westphal, A[lexander]. Weiterer Beitrag zur Lehre von der Tetanie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (849–854). [2080 9150].

7826 INNERVATION.

Biagi, N. La tiroide nella nevrectomia del simpatico e dei laringei. Contributo sperimentale. Policlinico, Roma, **8-C,** 1901, (315–327).

7828 PATHOLOGICAL CONDITIONS OF THE THYROID AND PARATHYROID.

Albert, Johannes. Strumitis und ihre Aetiologie. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (43). 21 cm. [R 6450].

Apert, E. Le myxœdème et l'achondroplasie sont deux affections totalement différentes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (127–129). [0580 O 1030].

Ball, V. Goitre d'une glandule thyroïde accessoire chez un chien. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (220–221).

Becker, Adolf. Ueber den Zusammenhang von Katarakt und Struma. Diss. Giessen. (Druck v. O. Kindt), 1901, (31). 23 cm. [3780].

Bucerius, Arthur. Ueber die Beziehungen des Morbus Basedowii zu den Erkrankungen der weiblichen Genitalien. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (18). 21 cm. [2380 0880].

Delius, Paul. Ein Fall von Morbus Basedowii. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (16). 23 cm. [2380].

Dentler, Wilhelm. Ueber congenitale Tumoren der Schilddrüse nebst einem neuen Fall. (Cysto-Adeno-Chandro[!]-Sarkom.) Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (30). 21 cm. [0484 O 3180].

Eiselsberg, [Anton] *Freiherr* v. Die Krankheiten und Verletzungen der Schilddrüse [in: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a., Bd 2]. Stuttgart, 1902, (298–372). [R 6450].

Fricke. Ein Fall von akutem Entstehen und Verschwinden eines Kropfes. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (526). [9130].

Goebel, Wilhelm. Zur Serumbehandlung der Basedow'schen Krankheit. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (835–837). [9170 R 3460].

Gumtau, Walther. Neuere Anschauungen über die Behandlung der Basedow'schen Krankheit. Diss. Berlin (W. Issleib), 1901, (42). 21 cm. [2380].

Hârsu, M. Ueber die Verbreitung des Kretinismus in Rumänien. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (494). [P 2170 2300].

Hart, Carl. Ein Beitrag zur Struma suffocatoria. Diss. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1901, (29). 22 cm. [9175].

Hirschel, Georg. Ueber Strumitis bei Typhus abdominalis. Diss. Heidelberg (Druck v. J. Hörning), 1901, (20). 22 cm. [R 4240].

Kappenberg, Bernhard Friedrich. Statistik der Kropfexstirpationen an der Bonner chirurgischen Klinik vom 1. April 1895 bis zum 1 April 1899. Diss. Bonn (Druck v. C. Georgi), 1901, (26). 22 cm.

Korth, Paul. Ueber Myxoedem. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1902, (31, mit Taf.). 23 cm. [7823 8680].

Leblanc, P. Achondroplasie et myxœdème. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (88–89). [O 1030].

Legris, Th. et **Regnault,** Félix. Présence de corps thyroïdes normaux chez les Achondroplases. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (567–568). [0885].

Linke, Johannes. Die Behandlung der Basedow'schen Krankheit nach Maassgabe der Ergebnisse der Gesamtlitteratur des 19. Jahrhunderts. Diss. Halle a. S. (C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (45). 22 cm. 1 M. [2380].

Ludewig, August. Ueber die in den letzten drei Jahren in der hiesigen chirurgischen Klinik zur Behandlung gekommenen Fälle von Struma. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1902, (27). 23 cm.

Mennacher, Theodor. Ueber einen Fall von Struma maligna sarkomatosa substernalis. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (28). 21 cm. [0484 R 4500].

Michajlov, N. N. Ueber neu entstehende Fragen in der Struma-Lehre. (Russ.) Russ. med. vĕst., St. Peterburg, **4,** 16, 17, 1902, (1–25, 1–14).

Nardi, J. Sulla efficacia della cataforesi sulla cura della ipertrofia della ghiandola tiroide. Giorn. internaz. sc. med., Napoli, **23,** 1901, (831–842). [7829].

Paoli (De), E. Contributo alla patologia e terapia del gozzo. Perugia (Santucci), 1901, (88, con 5 tav.). 30 cm.; Perugia, Atti Rend. Acc. med.-chirurg., **13,** 1901, (3–119). [7829].

Romano, A. Sul valore della cataforesi elettrica medicata nella terapia della ipertrofia tiroidea. Gli incurabili, Napoli, **17,** 1901, (471–497). [7829].

Rosenfeld, M[ax]. Acute aufsteigende Lähmung bei Morbus Basedow. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (538–540). [2080].

Schultes, [Arthur]. Zur Antithyreoidinbehandlung der Basedow'schen Krankheit. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (834–835). [9170 R 3460].

Wagner, Richard. Zur Kenntnis der Knochenmetastasen bei Schilddrüsentumoren. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1457–1459). [R 4500].

Widal et **Javal.** Des échanges nutritifs chez un myxœdémateux soumis au traitement thyroïdien. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (495–498). [7929 9190].

Wiener, Fritz. Ueber Veränderungen der Schilddrüse nach Anlegung einer Fistel der Gallenblase. Diss. Breslau (Ganossenschafts-Buchdruckerei), 1901, (30, mit 1 Taf.). 22 cm. [7630].

7829 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Coronedi, Giusto. L'ablazione completa dell'apparecchio tiroparatiroideo nei cani nutriti coi grassi bromati. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (167–168). [9115 7823].

Coronedi, Giusto e **Marchetti,** G. L' ablazione completa dell' apparecchio tiroparatiroideo in due cani nutriti con grassi bromati. Riv. ven. sc. med., Venezia, **35,** 1901, (85–95); Studi sassaresi, Sassari, **1,** 1901, (140–147). [7823 9115].

Lamari, Angelo. Elettroterapia del gozzo esoftalmico. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (185–187).

Nardi, Jacopo. Sulla efficacia della cataforesi sulla cura della ipertrofia della ghiandola tiroide. Giorn. internaz. sc. med., Napoli, **23,** 1901, (831–842). [7828].

Paoli De, Erasmo. Contributo alla patologia e terapia del gozzo. Perugia (Santucci), 1901, (88, con 5 tav.). 30 cm.; Perugia, Atti Rend. Acc. med.-chirurg., **13,** 1901, (3–119). [7828].

Romano, Anacleto. Sul valore della cataforesi elettrica medicata nella terapia della ipertrofia tiroidea. Gli incurabili, Napoli, **17,** 1901, (417 – 497). [7828].

7830 THE THYMUS.

Blumenreich, Robert. Ueber die Thymus-Dämpfung. Diss. Berlin (Druck v. G. Bernstein), 1901, (32). 22 cm.

Nusbaum, Józef und **Machowski,** Józef. Die Bildung der concentrischen Körperchen und die phagocytotischen Vorgänge bei der Involution der Amphibienthymus nebst einige [!] Bemerkungen über die Kiemenreste und Epithelkörper der Amphibien. Anat, Anz., Jena, **21,** 1902, (110–127). [N 5407 5411 O 0790].

7831 STRUCTURE AND DEVELOPMENT OF THE THYMUS.

(*See also* O 2860.)

Beard, John. The origin and histogenesis of the thymus in *Raja batis*. Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., **17,** 1902, (403–480, mit 6 Taf.). [N 5415 5407 O 1800].

Letulle, Maurice et **Nattan-Larrier.** Identification de certains éléments constitutifs du thymus. I. Le corpuscule de Hassal. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (485–486); II. Les éléments à protoplasma basophile homogène. Ib. (619–620), [O 2860].

Prymak, Teodor. Beiträge zur Kenntnis des feineren Baues und der Involution der Thymusdrüse bei den Teleostiern. Eine vorläuf. Mitteilung. Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (164–177). [N 5407 5415].

7832 CHEMISTRY OF THE THYMUS.

Cruchet. L'extrait glycériné de thymus dans la myopathie primitive pseudohypertrophique. Bordeaux, Bul. soc. anat. physiol., **22,** 1901, (64–67). [9175 4080].

7833 FUNCTIONS.

Mendel, F[riedrich]. Thymusdrüse und Rachitis. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (134–136). [4180].

7838 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Ehrhardt, O. Die Erkrankungen der Thymus [in: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann u. a., Bd 2]. Stuttgart, 1902, (370–372).

Eisenstädt, Josef. Ueber Krebs der Thymus, ein Beitrag zur Kenntnis der Mediastinaltumoren. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1902, (30, mit Taf.). [0484 R 4500].

Francesconi, E. Ricerche sperimentali sulle alterazioni del timo nelle infezioni. Clinica moderna, Pisa, **7,** 1901, (405–406).

Kohn, Hans. Zum Thymustod. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (22–23). [5880].

Laqueur, L[udwig]. Ueber Chloroformtod durch Herzlähmung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (114–117). [9195 5680].

Mölders, Heinrich. Ueber Thymustod. Diss. Halle (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (34). 22 cm.

Wiens, Paul. Ueber den Zusammenhang zwischen plötzlichen Todesfällen im Wasser und Veränderungen der Thymusdrüse. Diss. Kiel (Druck der Nord-Ostsee-Zeitung), 1902, (23). 23 cm. [5880].

7840 THE SUPRARENAL.

Barlay, J. Die Anwendung von Adrenalin in der Ophtalmologie. (Ungarisch.) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902,** (76–78). [9170 3790].

Battelli, F. Présence de l'adrénaline dans le sang d'animaux normaux. Son dosage. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1179–1180). [5025 N 0211].

Ermolli, L. Della surrenalina come mezzo di ischemia operatoria. Ann. oftalm., Pavia, **30,** 1901, (360–366). [9175].

Ferdinands, G. A. Notes on adrenalin chloride solution in ophthalmic practice. Brit. Med. J., London, **1902,** 1, (707–708). [9175].

Ivanov, A. Ueber extractum suprarenale in der Therapie überhaupt und besonders in der Oto-Rhinologie. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17,** 1902, (890–898). [9175].

Kasten, F. Ueber den therapeutischen Wert der Nebennieren-substanz. Diss. Rostock (Druck v. Adler's Erben), 1902, (41). 22 cm. [9175].

Katz, Ja. I. Adrenalin in der Untersuchung und Behandlung der Nase. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (1130–1131, 1154–1157, 1180–1181). [9175 3490].

Kinner, P. Ueber die Behandlung der Rachitis mit Nebennierensubstanz. Diss. Breslau (Druck der Schlesischen Volkszeitung). 1901, (31). 22 cm. [9175 4180].

Korczyński, L. La développement et l'état actuel de l'organothérapie. Capsules surrénales. Moelle des os. Autres organes. Remarques finales. (Polish.) Wiad. farm., Warszawa, **28,** 1902, (1–7, 31–33, 55–57, 73–77, 119–121); **29,** (166–171). [9190 9175].

Langley, J. H. On the effects of suprarenal extract. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (172–173). [9175].

Lazi, L. Adrenalina principio attivo della ghiandola soprarenale. Racc. med., Forlì., **7,** 1901, (358). [9175]

Lehmann. Ueber Adrenalin. (Tierversuche.) Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (2048–2049). [9175 5790].

Longworth, S. G. Clinical observations on the action of some suprarenal preparations. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (170–173). [9175].

Radzig. Extractum suprarenale in der Rhino-Laryngologie. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17,** 1902, (310–318). [9175 3480].

Rosenberg, A. Neben-Nieren-Extrakt in der Rhino-Laryngologie. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (604–607). [9175 5790].

7841 STRUCTURE AND DEVELOPMENT OF THE SUPRARENAL.

(*See also* O 3500.)

Cristiani, H. et **Cristiani,** *Mme* A. Histologie pathologique des greffes de capsules surrénales. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (811–814). [7848].

Eggeling, H[einrich]. Eine Nebenniere im Lig. hepatoduodenale. Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (13–16). [O 3500 N 6007].

Félicine, Lydia. Beitrag zur Anatomie der Nebenniere. Anat. Anz., Jena, **22,** 1902, (152–156). [N 6007].

Holmgren, E. Ueber die "Saftkanälchen" der Leberzellen und der Epithelzellen der Nebenniere. Anat. Anz., Jena, **22,** 1902, (9–14). [0211 0400 7610 N 5207 O 0510].

Lodi, M. Sopra un caso di germi aberranti delle capsule surrenali nelle ovaie. Clinica chirurg., Milano, **9,** 1901, (402–407). [0880].

Plecnik, J. Zur Histologie der Nebenniere des Menschen. Arch. mikr. Anat., Bonn, **60,** 1902, (414–427). [O 3500 N 6007].

Ramorino, G. B. Sulla rigenerazione delle capsule surrenali. Riforma med., Roma, XVII, **1,** 1901, (315–316, 327–329). [0430].

Soulié, A. Sur les premiers stades du développement de la capsule surrénale chez la perruche ondulée [*Melopsittacus*]. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (959–960). [N 5807 5815 5831].

——— Sur le développement de la capsule surrénale du septième au quinzième jour de l'incubation chez la perruche ondulée [*Melapsittacus*]. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (960–961). [N 5807 5815 5831].

7842 CHEMISTRY.

Battelli, J. Comparaison entre les propriétés colorantes toxiques et les modifications de la pression artérielle produites par la substance active des capsules surrénales. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (984–986). [9175].

——— Dosage colorimétrique de la substance active des capsules surrénales. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (571–573).

——— Préparation de la substance active des capsules surrénales. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (608–610).

——— Quantité de substance active contenue dans les capsules surrénales des différentes espèces animales. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (928–930). [N 6011].

——— Quantité d'adrénaline existant dans les capsules surrénales de l'homme. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1205–1207).

——— et **Boatta,** G. B. Influence de la fatigue sur la quantité d'adrénaline existant dans les capsules surrénales. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1203–1205). [7843].

Battelli, J. et **Taramasio,** P. Toxicité de la substance active des capsules surrénales. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (815–817). [9175].

Bouchard, Ch. et **Claude,** Henri. Recherches expérimentales sur l'adrénaline. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (928–931). [7843 9175].

Foà, P. Sulle sostanze contenute negli estratti freschi di capsula surrenale. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (737–738).

Takamine, Jokichi. The isolation of the active principle of the suprarenal gland. J. Physiol., Cambridge, **27,** 1902, (XXIX–XXX). [1680].

7843 FUNCTIONS OF THE SUPRARENAL.

Battelli, F. Toxicité de l'adrénaline en injections intra-veineuses. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1247–1249). [9175].

——— Influence des injections intraveineuses continues d'adrénaline sur la survie des animaux décapsulés. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1138–1140). [9175].

——— L'adrénaline dans l'organisme des animaux décapsulés. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1180–1182). [5025 7655].

——— et **Boatta,** G. B. Influence de la fatigue sur la quantité d'adrénaline existant dans les capsules surrénales. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1203–1205). [7842].

Blum, F[erdinand]. Schilddrüse und Nebenniere in ihrer Bedeutung für den Organismus. Frankfurt a. M., Ber. Senckenb. Ges., **1902,** Tl 1, (144–147). [7823 N 6011].

Bouchard, Ch. et **Claude,** Henri. Recherches expérimentales sur l'adrénaline. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (928–931). [7842 9175].

Carnot, P. et **Josserand,** P. Sur la valeur hémostatique de l'adrénaline. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1346–1348). [9175].

Laqueur, L[udwig]. Ueber Chloroformtod durch Herzlähmung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (114–117). [9195 5680].

Mölders, Heinrich. Ueber Thymustod. Diss. Halle (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (34). 22 cm.

Wiens, Paul. Ueber den Zusammenhang zwischen plötzlichen Todesfällen im Wasser und Veränderungen der Thymusdrüse. Diss. Kiel (Druck der Nord-Ostsee-Zeitung), 1902, (23). 23 cm. [5880].

7840 THE SUPRARENAL.

Barlay, J. Die Anwendung von Adrenalin in der Ophtalmologie. (Ungarisch.) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902**, (76–78). [9170 3790].

Battelli, F. Présence de l'adrénaline dans le sang d'animaux normaux. Son dosage. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1179–1180). [5025 N 0211].

Ermolli, L. Della surrenalina come mezzo di ischemia operatoria. Ann. oftalm., Pavia, **30**, 1901, (360–366). [9175].

Ferdinands, G. A. Notes on adrenalin chloride solution in ophthalmic practice. Brit. Med. J., London, **1902**, 1, (707–708). [9175].

Ivanov, A. Ueber extractum suprarenale in der Therapie überhaupt und besonders in der Oto-Rhinologie. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17**, 1902, (890–898). [9175].

Kasten, F. Ueber den therapeutischen Wert der Nebennieren-substanz. Diss. Rostock (Druck v. Adler's Erben), 1902, (41). 22 cm. [9175].

Katz, Ja. I. Adrenalin in der Untersuchung und Behandlung der Nase. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 1902, (1130–1131, 1154–1157, 1180–1181). [9175 3490].

Kinner, P. Ueber die Behandlung der Rachitis mit Nebennierensubstanz. Diss. Breslau (Druck der Schlesischen Volkszeitung). 1901, (31). 22 cm. [9175 4180].

Korczyński, L. La développement et l'état actuel de l'organothérapie. Capsules surrénales. Moelle des os. Autres organes. Remarques finales. (Polish.) Wiad. farm., Warszawa, **28**, 1902, (1–7, 31–33, 55–57, 73–77, 119–121); **29**, (166–171). [9190 9175].

Langley, J. H. On the effects of suprarenal extract. Arch. ital. biol., Torino, **36**, 1901, (172–173). [9175].

Lazi, L. Adrenalina principio attivo della ghiandola soprarenale. Racc. med., Forli., **7**, 1901, (358). [9175]

Lehmann. Ueber Adrenalin. (Tierversuche.) Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2048–2049). [9175 5790].

Longworth, S. G. Clinical observations on the action of some suprarenal preparations. Brit. Med. J., London, **1902**, 2, (170–173). [9175].

Radzig. Extractum suprarenale in der Rhino-Laryngologie. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17**, 1902, (310–318). [9175 3480].

Rosenberg, A. Neben-Nieren-Extrakt in der Rhino-Laryngologie. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (604–607). [9175 5790].

7841 STRUCTURE AND DEVELOPMENT OF THE SUPRARENAL.

(*See also* O 3500.)

Cristiani, H. et **Cristiani,** *Mme* A. Histologie pathologique des greffes de capsules surrénales. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (811–814). [7848].

Eggeling, H[einrich]. Eine Nebenniere im Lig. hepatoduodenale. Anat. Anz., Jena, **21**, 1902, (13–16). [O 3500 N 6007].

Félicine, Lydia. Beitrag zur Anatomie der Nebenniere. Anat. Anz., Jena, **22**, 1902, (152–156). [N 6007].

Holmgren, E. Ueber die "Saftkanälchen" der Leberzellen und der Epithelzellen der Nebenniere. Anat. Anz., Jena, **22**, 1902, (9–14). [0211 0400 7610 N 5207 O 0510].

Lodi, M. Sopra un caso di germi aberranti delle capsule surrenali nelle ovaie. Clinica chirurg., Milano, **9**, 1901, (402–407). [0880].

Plecnik, J. Zur Histologie der Nebenniere des Menschen. Arch. mikr. Anat., Bonn, **60**, 1902, (414–427). [O 3500 N 6007].

Ramorino, G. B. Sulla rigenerazione delle capsule surrenali. Riforma med., Roma, XVII, **1**, 1901, (315–316, 327–329). [0430].

Soulié, A. Sur les premiers stades du développement de la capsule surrénale chez la perruche ondulée [*Melopsittacus*]. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (959–960). [N 5807 5815 5831].

——— Sur le développement de la capsule surrénale du septième au quinzième jour de l'incubation chez la perruche ondulée [*Melapsittacus*]. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (960–961). [N 5807 5815 5831].

7842 CHEMISTRY.

Battelli, J. Comparaison entre les propriétés colorantes toxiques et les modifications de la pression artérielle produites par la substance active des capsules surrénales. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (984–986). [9175].

——— Dosage colorimétrique de la substance active des capsules surrénales. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (571–573).

——— Préparation de la substance active des capsules surrénales. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (608–610).

——— Quantité de substance active contenue dans les capsules surrénales des différentes espèces animales. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (928–930). [N 6011].

——— Quantité d'adrénaline existant dans les capsules surrénales de l'homme. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1205–1207).

——— et **Boatta**, G. B. Influence de la fatigue sur la quantité d'adrénaline existant dans les capsules surrénales. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1203–1205). [7843].

Battelli, J. et **Taramasio**, P. Toxicité de la substance active des capsules surrénales. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (815–817). [9175].

Bouchard, Ch. et **Claude**, Henri. Recherches expérimentales sur l'adrénaline. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (928–931). [7843 9175].

Foà, P. Sulle sostanze contenute negli estratti freschi di capsula surrenale. Torino, Giorn. Acc. med., **64**, 1901, (737–738).

Takamine, Jokichi. The isolation of the active principle of the suprarenal gland. J. Physiol., Cambridge, **27**, 1902, (XXIX–XXX). [1680].

7843 FUNCTIONS OF THE SUPRARENAL.

Battelli, F. Toxicité de l'adrénaline en injections intra-veineuses. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1247–1249). [9175].

——— Influence des injections intraveineuses continues d'adrénaline sur la survie des animaux décapsulés. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1138–1140). [9175].

——— L'adrénaline dans l'organisme des animaux décapsulés. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1180–1182). [5025 7655].

——— et **Boatta**, G. B. Influence de la fatigue sur la quantité d'adrénaline existant dans les capsules surrénales. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1203–1205). [7842].

Blum, F[erdinand]. Schilddrüse und Nebenniere in ihrer Bedeutung für den Organismus. Frankfurt a. M., Ber. Senckenb. Ges., **1902**, Tl 1, (144–147). [7823 N 6011].

Bouchard, Ch. et **Claude**, Henri. Recherches expérimentales sur l'adrénaline. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (928–931). [7842 9175].

Carnot, P. et **Josserand**, P. Sur la valeur hémostatique de l'adrénaline. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1346–1348). [9175].

Cristiani, H. et **Cristiani,** *Mme* A. Rôle prépondérant de la substance médullaire des capsules surrénales dans la fonction de ces glandes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (710–711). [9175].

——— ——— De l'insuffisance fonctionnelle des greffes de capsules surrénales. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1124–1126). [9175].

Hönigsberger, Max. Zur Behandlung der Rachitis mit Nebennierensubstanz. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (627–630). [4180 7919 9175].

Huismans, L[aurentius]. Ueber Morbus Addisonii. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (630). [7848].

Lucibelli, G. Contributo alla fisiopatologia della capsule surrenali. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1121–1126). [7848].

Metzger, L[udwig]. Zur Lehre vom Nebennierendiabetes. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (478–479). [7938 7939 9175].

Singer, Heinrich. Die Nebennieren und ihr wirksames Princip. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (21–25, 84–86). [9175].

Zuelzer, G[eorg]. Zur Frage des Nebennierendiabetes. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1209–1210). [7938 8450 5475 9175].

7848 PATHOLOGICAL CONDITIONS OF THE SUPRARENAL.

Bruns, J[ames]. Ueber Morbus Addisonii. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (136–139).

Cristiani, H. et **Cristiani,** *Mme* A. Histologie pathologique des greffes de capsules surrénales. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (811–814). [7841].

Dobner, Joseph. Ueber Morbus Addisonii. Diss. München (Druck v. E. Mühlthaler), 1901, (77). 22 cm.

Foà, P. Contribuzione anatomica e sperimentale alla fisiologia patologica delle capsule surrenali. Torino, Mem. Acc sc. **50,** 1901, (155–178, con 1 tav.).

Gavioli, A. Le alterazioni istologiche delle capsule surrenali nella intossicazione sperimentale per *Bacterium coli.* Genova (Tip. Sordomuti), 1901, (33). 20 cm.

Gresbeck, Berthold. Ein Fall von Morbus Addisonii ohne Bronzefärbung der Haut. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (32). 21 cm.

Huismans, L[aurentius]. Ueber Morbus Addisonii. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (630). [7843].

Karpeles, Sigmund. Ein Fall von Nebennierentuberkulose ohne Morbus Addisonii. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (32). 21 cm. [R 4540].

Kulesa, G. S. Ueber maligne Neubildungen der Nebennieren und ihre Beziehung zu der Addison'schen Krankheit. (Russ.). Vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1684–1687, 1727–1729, 1768–1771, mit 7 Taf.). [0484].

Lucibelli, G. Contributo alla fisiopatologia della capsule surrenali. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1121–1126). [7843].

Oppenheim, R. et **Lœper.** Lésions des glandes surrénales dans quelques intoxications expérimentales. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (153–155). [9100 7849].

Reichtman, G. A. Ueber Veränderungen der Nebennieren bei acuten Infectionskrankheiten der Kinder, hauptsächlich bei der Diphtherie. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (88, mit 1 Taf.). 23 cm. [0190 R 4620].

Tietz, August. Ueber die Operationen bei Struma suprarenalis accessoria maligna Grawitz. Diss. Königsberg (Druck v. O. Kümmel), 1901, (34, mit Taf.). 22 cm. [8080].

Woolley, Paul G[erhart]. Infarction of the Adrenal. Med. J., Montreal, **31,** 1902, (435–437).

7849 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Bernard, Léon et **Bigard.** Sur les réactions histologiques générales des surrénales à certaines influences pathogènes expérimentales. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1219–1221).

Oppenheim, R. et **Lœper.** Lésions des glandes surrénales dans quelques intoxications expérimentales. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (153–155). [7848 9100].

7860 THE PITUITARY BODY.

(*See also* O 4680.)

Battes, Reinhold. Ein Fall von Akromegalie mit Sehstörungen. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1901, (27). 23 cm. [0482].

Bochenek, Adam. Neue Beiträge zum Bau der Hypophysis cerebri bei Amphibien. Kraków, Bull. Intern. Acad., **1902,** (397–403). [N 5607].

Fraenkel, A[lbert], **Stadelmann,** E[rnst] und **Benda,** C[arl]. Klinische und anatomische Beiträge zur Lehre von der Akromegalie. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (513–517, 536–539, 564–566). [2080].

Friedmann, Friedrich Franz. Noch einige Erfahrungen über Exstirpation der Hypophysis cerebri und über Transplantation von Carcinom und Thyreoidea auf die Hypophysis. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (436–438). [0430 0484 R 4500].

Golla, F. The medicinal use of the pressor substance of the pituitary body. Lancet, London, **1902,** 1, (442–443). [9175].

Lo Monaco, D. e van **Rynberk.** Sulla funzione dell' ipofisi cerebrale. Roma, Rend. Acc. Lincei, (Ser. 5), **10,** 1° sem., 1901, (172–180, 212–219).

Popov, N. M. Marie 'sche Krankheit (Akromegalie). (Russ.) Kazanĭ, Nevr. vĕst., **10,** 3, 1902, (77–106, mit 1 Taf.).

Thallmayr, Max. Zur Casuistik der Hypophysis-Tumoren. Diss. Erlangen (Druck v. A. Vollrath), 1901, (16, mit 1 Taf.). 22 cm. [0484 R 4500].

METABOLISM.

7900 GENERAL.

(*See also* D 8040; L 4900.)

Atwater, W. O. and **Benedict,** F. G. Experiments on the metabolism of matter and energy in the human body, 1898–1900. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric. Off. Exp. Sta., No. 109, 1902, (1–147); [Review]. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Off. Exp. Sta. Rec., **13,** 1902, (972–973).

——— and **Sherman,** H. C. The effect of severe and prolonged muscular work on food consumption, digestion, and metabolism. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Off. Exp. Sta. Bull., **98,** 1901, (1–56); [Review] Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Off. Exp. Sta. Rec., **13,** 1901, (375).

Brasch, Richard. Die anorganischen Salze im menschlichen Organismus. Nach den Grundsätzen der modernen Chemie systematisch dargestellt. Abt. 2. 3. Die Oxydationsprocesse und die Energetik im menschlichen Organismus. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1901, (III+90–202). 26 cm. 2,40 M. [7951 D 8040].

Deschamps, J. J. Étude analytique du phénomène de l'auto-intoxication. Paris, Bulletin de la Société des gens de science, **2,** 1902, (8–21). [7922].

Ebstein, Wilhelm. Vererbbare cellulare Stoffwechselkrankheiten. 6 Briefe an einen Freund. Stuttgart (F. Enke), 1902, (VII + 82). 25 cm. 3 M. [0110 0190].

Gabriel, Georg. Untersuchungen über den Futterwert der Rosskastaniensamen, ausgeführt an einer Milchkuh, Schafen und Schweinen. Diss. Halle a. S. Dresden-N. [Druck v. J. Pässler], 1901, (55). 28 cm. [1875 M 3120 5400].

His, W. Die Bedeutung der Ionentheorie für die klinische Medizin. Tübingen (F. Pietzcker), 1902, (25). 24 cm. 1 M. [0224 D 7150].

Houssay, Frédéric. Comparaison de la ponte chez les poules carnivores et chez les poules granivores. Paris, C.R. Acad. sci., **134,** 1902, (432–433). [0890 N 5819 5811].

Jickeli, Carl F. Die Unvollkommenheit des Stoffwechsels als Veranlassung für Vermehrung, Wachstum, Differenzirung, Rückbildung und Tod der Lebewesen im Kampf ums Dasein. Hrsg. vom siebenbürgischen Verein f. Naturwissensch. in Hermannstadt zur Feier seines 50-jährigen Bestandes. Berlin (R. Friedländer & S. i. Komm.), 1902, (XVI + 353). 25 cm. 10 M. [0100 0160 0110 0180 N 0215 0223 M 3000 4400 R 3100 L 2000 4900].

Lang, G. F. Ueber subcutane und intravenöse Ernährung. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **5,** 1902, (295–301). [1820 9000 8633].

Lapicque, Louis. Repos et travail. Rectification à la bibliographie de M. Lefèvre. Paris, C.R. soc. biol., **54,** 1902, (260). [6920 7990 0030].

Lefèvre, G. Sur l'hypothèse de la superposition pure et simple des conditions énergétiques du travail à celles du repos. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (206–208). [6920 6940 7936].

Lefèvre, J. Observations critiques sur la grandeur des rations énergétiques et sur la valeur du rendement mécanique de l'organisme. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (254–256). [7919].

——— Repos et travail. A propos de la rectification de M. Lapicque. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (380–381). [6900].

Loewi, Otto. Ueber Stoffwanderung im Tierkörper. Frankfurt a. M., Ber. Senckenb. Ges., **1902,** Tl 1, (154–156). [N 0211].

Maercker, M. Fütterungslehre. Hrsg. v. F. Albert. Berlin (P. Parey), 1902, (VII + 172). 23 cm. [7700 1810].

Meillière, G. Sur quelques cas de rétention des chlorures. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1135–1136). [7993].

P[aton], D[iarmid] N[oel]. Physiology II. Nutrition. Encycl. Brit. Suppl., London, **31,** 1902, (717–727). [0100 1030].

Pfeiffer, Th. Ueber den Stoffwechsel des Pferdes. Landw. Versuchstat., Berlin, **56,** 1902, (283–288). [N 6011].

Prochownick, L. Ueber Ernährungscuren in der Schwangerschaft. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (387–403, 466–463). [1810 0870 0875].

Reichelt, Josef, Beitrag zur Kinderernährung im Säuglingsalter. Ernährungsversuche mit Mumme. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (62–68). [1875 0160].

Rosenbaum, A. B. Ueber den Kopfschmerz als deutlicher Hinweis der Störung des Stoffwechsels und den Schmerz überhaupt als pathologisch-physiologisches Phänomen. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (738–741, 757–759). [2820 2980].

Scharff, Pius. Beiträge zur Frage der Ernährung des Neugebornen in den ersten Lebenstagen. Diss. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1901, (32), 22 cm. [1820 0875].

Strueh, C. Die Ernährung des gesunden und kranken Menschen. Gemeinverständlich dargestellt. Leipzig (E. Demme), 1901, (127). 23 cm. [7000].

Suchier, Robert. Der Orden der Trappisten und die vegetarische Lebensweise. München (O. Gmelin), 1902, (20). 24 cm. 0,80 M. [7000].

Zuntz, N[athan] und **Hagemann,** O. Bemerkungen zu vorstehender Kritik Pfeiffer's [betr. den Stoffwechsel des Pferdes]. Landw. Versuchstat., Berlin, **56,** 1902, (289–292). [N 6011].

7911 BODY WEIGHT. WEIGHTS OF ORGANS AND TISSUES.

Bondyrev, Andrej. Material zum Längenwachstum der Kinder und dem Wuchse einzelner Körperteile. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (280). 23 cm. [0160].

Fourman, Fritz. Wovon ist das Gewicht der Neugeborenen abhängig? Diss. Bonn (Druck v. C. Georgi), 1901, (68), 22 cm. [0860].

Hartmann, A. Ueber Körpergewichtsveränderungen erholungsbedürftiger Kinder in der Baseler Kinderheilstätte Langenbruck. Zs. Tuberkulose, Leipzig, **2,** 1901, (241–258). [0150].

Kress, Eugen. Ueber Organgewicht bei Kindern. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (54). 21 cm. [0160 P 0100].

Maurel, E. Rapport du poids du foie au poids total de l'animal. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 192, (1002–1005). [7600 N 5807 6007].

Mühlmann, M. Ueber das Gewicht einiger menschlicher Organe. Arch. path. anat., Berlin, **163,** 1901, (75–83). [P 0140].

Noé, Joseph. Rapport comparatif du poids des organes au poids total chez le hérisson à l'état normal et après l'inanition. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1106–1108). [6950 7913 N 6011 6031].

———— Oscillations pondérales du hérisson. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (37–39). [6950 7913 N 6011 6031].

Oka, Zembei, **Koshiji,** Ikkaku, und **Matsui,** Shinzō. Die Ab- und Zunahme des Körpergewichtes während eines Jahres. (Japanisch.) Tōkyō, Gun-I-Gakkwai Zasshi [Zeitschrift des Vereins der Militairärzte], 1902, (647–649). [0160].

7912 COMPARISON OF INGESTA AND EGESTA.

Heubner, Otto. Die Energiebilanz des Säuglings. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (449–452). [7915 7914].

Mendel, Lafayette B. Experiments on allantoin excretion. Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **6,** 1902, (xiv–xv). [8314.1].

7913 DEPRIVATION OF FOOD, PARTIAL AND COMPLETE.

Böhtlingk. Contribution à l'étude des variations du poids de certains organes au cours de l'inanition complète. (Russ.). Arch. sc. biol., St. Peterburg, **9,** 1902, (éd. russe 391–403; éd. fr. 397–409).

Dubois, Raphaël. Sur la variation de résistance des mammifères hivernants à l'inanition. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (272–273). [6950 7919 N 6019].

Engel, K. und **Fleisch,** A. Einfluss der Inanition auf die Callusbildung. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13,** 1902, (64–65, 79–81). [0430].

Horodyński, W., **Salaskin,** S. und **Zaleski,** J. Ueber die Vertheilung des Ammoniaks im Blute und den Organen normaler hungernder Hunde. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (246–263). [1070 5025 D 6500].

Manca, G. Recherches chimiques sur les animaux à sang froid soumis à l'inanition. Arch. ital. biol., Torino, **35,** 1901, (115–131).

———— Recherches chimiques sur les animaux à sang froid. II^e^ partie. Arch. ital. biol., Torino, **35,** 1901, (371–379).

———— Ricerche chimiche intorno agli animali a sangue freddo sottoposti ad inanizione. Parte III. Archivio farmac. terap., Palermo, **9,** 1901, (49–80).

Noé, Joseph. Oscillations pondérales du hérisson. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (37–39). [7911 6950 N 6011 6031].

———— Rapport comparatif du poids des organes au poids total chez le hérisson à l'état normal et après l'inanition. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1106–1108). [6950 7911 N 6011 6031].

Pašutin, Viktor. Handbuch der allgemeinen und experimentellen Pathologie (pathologischer Physiologie). 2-er Band. 1-er Theil. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (XXX + 1726). 25 cm. [0030 7000].

Preisich, Cornel. Der Einfluss ausschliesslicher Fleischnahrung auf die Impftuberkulose der Hühner. Auf Grund im Pariser Pasteur'schen Institute begonnener und im Laboratorium des Budapester Stefanie-Kinderspitals beendeter experimenteller Untersuchungen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (749–758). [1850 R 4540 8700].

Quattrociocchi, S. Alterazioni del tubo gastro-intestinale di cagnolini resi atrofici per insufficiente, cattiva o irregolare alimentazione. Pediatria, Napoli, **9,** 1901, (49-64). [7380 7480].

Santoro-Silipigni, G. Alcuni appunti sulla resistenza al digiuno. Roma, Boll. Soc. romana studi zool., **2,** 1901, (172-175).

Stadelmann, E[rnst]. Ueber Entfettungscuren. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (661-666). [7919 7940 9175].

Wallengren, Hans. Inanitionserscheinungen der Zelle. Untersuchungen an Protozoen. Zs. allg. Physiol., Jena, **1,** 1902, (67-128, mit 2 Taf.). [0280 0250 L 8600 N 0411 0431].

7914 EFFECT OF INTRINSIC FACTORS. (AGE, SEX, Etc.).

Bonfà, A. Urea e ricambio materiale nel bambino. Riforma med., Roma, XVII, **1,** 1901, (664-669). [8311].

Heubner, Otto. Die Energiebilanz des Säuglings. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (442-452). [7915 7912].

Lewerenz, Gustav. Untersuchungen über die Zuckerausscheidung bei gesunden und kranken Kindern. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1901, (39). 23 cm. [7930 7938].

Rubner, Max. Beiträge zur Ernährung im Knabenalter mit besonderer Berücksichtigung der Fettsucht, nach gemeinsam mit [Heinrich] Wolpert und Kuschel vorgenommenen Untersuchungen. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (80). 24 cm. 2 M. [7940].

Wolfner, Felix. Ueber die Häufigkeit des Vorkommens von Zucker im Harne der fettleibigen Menschen. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (103-105). [7938 8450].

7915 MUTUAL INFLUENCES OF PROTEID, FAT AND CARBOHYDRATE METABOLISM.

Baelz. Ueber vegetarische Massenernährung und über das Leistungsgleichgewicht. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (689-693). [1870 1810 7920].

Bial, Manfred. Die Zuckerbildung im Thierkörper. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (243-247). [7930].

Heubner, Otto. Die Energiebilanz des Säuglings. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (449-452). [7914 7912].

Hösslin, H[ermann] von. Das Isodynamiegesetz. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (2141-2142); **49,** 1902, (725-797). [6910].

Loewi, Otto. Zur Frage nach der Bildung von Zucker aus Fett. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1901, (68-76). [7930 7922].

Marcuse, Julian. Der gegenwärtige Standpunkt unserer Kenntnisse von der Bedeutung des Alkohols als Nahrungs- und Heilmittel. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (598-600). [1884 9120 7992 6990].

Mohr, L[udwig]. Zur Frage der Zuckerbildung aus Fett in schweren Fällen von Diabetes mellitus. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (919-923). [7938 7931].

Rosenfeld, Georg. Die Biologie des Fettes. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (17-21). [7940 L 4900].

Rubner, [Max]. Das Isodynamiegesetz. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (232-233). [6910].

Tallqvist, T. W. Zur Frage des Einflusses von Fett und Kohlenhydrat auf den Eiweissumsatz des Menschen. Arch. Hyg., München, **41,** 1902, (177-189). [7924 1800].

Ustjantzew, W. Zur Frage über die Rolle der Rohfaser in dem Stickstoffumsatz des tierischen Organismus. Landw. Versuchsstat., Berlin, **56,** 1902, (463-475). [1875].

Voit, Carl. Das Isodynamiegesetz. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (233-235). [6910].

Weber, S. Versuche über künstliche Einschränkung des Eiweissumsatzes bei einem fiebernden Hammel. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1901, (19-47). [7928 6981].

7916 EFFECT OF EXTIRPATION OF VARIOUS ORGANS ON METABOLISM.

Amico-Roxas, S. La trapiantazione ovarica in rapporto al processo dell' ovulazione, della gravidanza e del metabolismo organico. Archivio ostetricia, Napoli, **8,** (262–285, 344–368, con fig.). [0430 0890 0840].

Barbera, Giovanni Agatino. Influenza dell' estirpazione della milza sul contenuto di ferro nell' organismo. Boll. sc. med., Bologna, **72,** 1901, (261). [7813].

Berger, Albert. Experimentelle Beiträge zum Pancreasdiabetes beim Hund. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (24 mit Taf.). 22 cm. [7543 7938].

Erlanger, Joseph and **Hewlett,** Albion Walter. A study of the metabolism in dogs with shortened small intestines. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **6,** 1901, 1–30). [7010].

Kalban, Josef. Ovarium und Menstruation. Eine experimentelle Studie. Wien, SitzBer. Ak. Wiss., **110,** 1901, Abt. III, (71–92). [0430 0840 N 6011 6031].

7918 GENERAL METABOLISM IN DISEASE.

Sammlung klinischer Abhandlungen über Pathologie und Therapie der Stoffwechsel- und Ernährungsstörungen. Hrsg. v. Carl von Noorden. Heft 2. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (VII+68). 23 cm. [7000].

Benedict, Henrik und **Surányi,** Miklós. Ueber den Stoffwechsel der Typhusreconvalescenten. (Ungarisch.) M. Orv. Archiv., Budapest, **3,** 1902, (359–406, 527–546, 595–621).

Bernheim, Samuel. La cure alimentaire du tuberculeux. Revue internationale de thérapie physique, Roma, **1,** 1901, (337–343, 361–367, 385–390).

(Q–536)

Blumenthal, Ferdinand. Die Beurteilung der Diagnose des Sitzes und der Prognose des Krebses durch die Untersuchung des Harns. Klin. Jahrb., Jena, Ergbd **2,** 1902, (17–22). [0484 8400 R 4500].

Bottazzi, F. e **Orefici,** U. Ricerche chimiche in due casi di leucemia. Sperimentale, Firenze, **55,** 1901, (903–921). [5280].

Cappelletti, Luigi e **D'Ormea,** A. La dieta ipoclorurata nella cura bromica dell' epilessia. Ferrara, Atti Acc. med. nat., **75,** 1901, (313–334). [9115].

Dalmastri, A. Il ricambio dell'azoto e del fosforo durante la cura antirabica. Boll. sc. med., Bologna, **72,** 1901, (169–183).

Fornario, G. Sulla funzionalità renale e ricambio materiale. Note cliniche e sperimentali. Policlinico. Roma, **8-M,** 1901, (418–440, 523–534, 569–580, 616–630). [8040].

Grocco, Pietro. Sulla cura dell' obesità. Riv. crit. Clin. med., Firenze, **11,** 1901, (59–60, 165–169, 276–280). [7940].

Jemma, L. Sulle turbe di ricambio nella amiloidosi infantile. Genova, Boll. R. Acc. med., **16,** 1901, (99–110).

Jemma, R. Sulle turbe di ricambio nell' amiloidosi infantile. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (933–936).

Kalf, E. O. Ueber einen Fall von Diabetes insipidus. (Russ.). Tiflis, Prot. Kavk. med. Obšč., **39,** 1902, (65–94).

Kaplan, Ja. F. und **Fedotov,** A. F. Ueber Adipositas dolorosa. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17,** 1902, (471–487, mit 3 Taf.). [2070 7940].

Karpinskij, A. I. L'autointoxication comme cause des maladies nerveuses et mentales. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (31–40, 114–125). [2080].

Korczyński, L[udomił]. Etudes sur le métabolisme dans les cas d'ostéomalacie. (Polish). Przegl. lek. Kraków, **41,** 1902, (221–225, 242–245, 259–260). [7961 7962 7920 7928].

Licci, P. Contributo allo studio del ricambio e della dieta nelle nefriti. Policlinico, Roma, **8,** 1901, (341–355). [8080].

Marchetti, G. Sul ricambio materiale degli animali sperimentalmente resi idrefobi. Riv. crit. Clin. med., Firenze, **2,** 1901, (442–443); Sperimentale, Firenze, **55,** 1901, (469–503).

Meyer, Rich[ard]. Das Ausscheidungsverhältniss der Kalium- und Natriumsalze bei Carcinomkachexie und Phthise. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (625–626). [0484 7969].

Mircoli [Stefano] und **Soleri.** Ueber den Stoffwechsel bei Tuberculösen. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (800–802, 828–831). [7928 R 4540].

Modica, O. ed **Audenino,** E. Azione dei lobi frontali sugli scambi organici. Analogia col ricambio nella pazzia morale. Archivio psichiatria, Torino, **22,** 1901, (398–401). [2755].

Poehl, A. V. Ueber Stoffwechselanomalien bei Trinkern. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (905–906). [7919 9120].

Radaeli, F. Ricerche sul ricambio materiale in un caso di lichen ruber planus. Giorn. ital. mal. ven., Milano, **36,** 1901, (416–426). [8680].

Reach, Felix. Ein Beitrag zur Kenntniss des Stoffwechsels bei Gicht. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1215–1217). [7924 4180 9170].

Renzi (De), Enrico. La nutrizione negli artritici. Nuova Riv. clin. terap., Napoli, **4,** 1901, (617–620).

Rosenqvist, Emil. Ueber den Eiweisszerfall bei der perniciösen, speciell der durch *Bothriocephalus latus* hervorgerufenen Anaemie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (666–669). [5180 1260 7920 9150].

Santini, A. Il ricambio organico in un caso di ittero infettivo. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (373–377). [7685].

Tedeschi, E. Ricerche sul ricambio materiale in un caso di sclerodermia. Riforma med., Roma, **17,** 1901, (375–380). [8680].

7919 EFFECT OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

(*See also* 0290, 0295; L 8250–8500.)

Brodskij, V. A. Ueber den Einfluss eines 11-stündigen Arbeitstages auf den Stoffwechsel im Organismus und das Wohlbefinden des Menschen. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (1129–1130, 1157–1160, 1178–1180). [0150 2860].

Dejkun-Močanenko, I. F. Ueber den Einfluss der Brod- und Fleisch-Diät auf die Kalkausscheidung bei Gesunden und Arteriosclerotischen. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (63). 23 cm. [7961 8340 5780].

Desgrez, A. et **Zaky,** Aly. De l'influence des lécithines sur le développement du squelette et du tissu nerveux. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1166–1168); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (501–504). [2090 0895 9180].

Dubois, Raphaël. Sur la variation de résistance des mammifères hivernants à l'inanition. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (272–273). [6950 7913 N 6019].

Frank, Ottó and **Gebhardt,** Ferencz. Ueber den Einfluss der Curaravergiftung auf die Kohlensäure- und Stickstoff-Ausscheidung des thierischen Organismus. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (821–823). [9130].

Gandil. Action des courants de haute fréquence sur un cas de diabète arthritique héréditaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1200–1202). [7938].

Haig, Alexander. Harnsäure als ein Faktor bei der Entstehung von Krankheiten. Ein Beitrag zu der Pathologie des hohen Blutdruckes des Kopfschmerzes, der Epilepsie, der Geisteskrankheiten, der paroxysmalen Haemoglobinurie u. der Anaemie, der Bright'schen Krankheit, des Diabetes, der Gicht, des Rheumatismus u. anderer Störungen. Autorisierte Uebersetzung der 5. engl. Ausg. v. Max Bircher-Benner. Berlin (O. Salle), 1902, (XII + 647). 24 cm. 10 M. [8313.3 7924 7938 5580].

Hartig, Hans. Wirkung des Strychnins auf den Stoffwechsel. Diss. Würzburg (Druck v. H. Stürtz), 1901, (17). 22 cm. [9130].

Hildebrandt, Herm. Ueber eine experimentelle Stoffwechselabnormität. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (141–152). [7992 9120 8320 D 8050].

Hönigsberger, Max. Zur Behandlung der Rachitis mit Nebennierensubstanz. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (627–630). [4180 7843 9175].

Kisch, Heinrich. Bewegung und Sport als Entfettungsmittel. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (114–117). [7940].

Larguier des Bancels, J. De l'influence de la température extérieure sur la ration d'entretien chez l'oiseau. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (162–164). [6940 N 5811].

Lefèvre, J. Observations critiques sur la grandeur des rations énergétiques et sur la valeur du rendement mécanique de l'organisme. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (254–256). [7900].

Mariani, Filiberto. Profilassi e terapia generale dei disturbi bradi-trofici. Cronaca della Clinica medica di Genova, Genova, **7,** 1901, (353–361).

Maurel, E. Rapport probable entre le nombre des hématies et les variations des dépenses de l'organisme, dues aux différences de la température ambiante. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (184–188). [0150 5106 P 2180 0650].

Neumann, Siegfried und **Vas,** Bernhard. Ueber den Einfluss der Ovariumpräparate auf den Stoffwechsel. Ungar. Med. Rev., Budapest, **2,** 1902, H. 8, (1–9). [9175 0840].

Poehl, A. V. Ueber Stoffwechselanomalien bei Trinkern. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (905–906). [7918 9120].

Ranke, Karl Ernst. Der Nahrungsbedarf im Hochgebirgs-Winter. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (787–790). [0150].

Richet, Charles. Variations, suivant les saisons, de la ration alimentaire par unité de surface chez le chien. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (76–69). [1810 6940 N 6011].

Salomon, H[ugo]. Zur Organotherapie der Fettstühle bei Pankreaserkrankung. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (45–48). [7580 9175 7723].

Schmidt, H. Die Borverbindungen und ihre Wirkungen auf den Organismus. ChemZtg, Cöthen, **26,** 1902, (673–675). [9115 1800].

Schreiber, Ernst. Einfluss des Levicowassers auf den Stoffwechsel. (Nach einem gemeinschaftlich mit Dr. phil. Iggena, Assistent am landwirtschaftlichen Institut, durchgeführten Versuch.) Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1490–1492). [9115].

Schuman-Leclercq. Ueber die Ausscheidung der Aetherschwefelsäure bei constanter Kost unter dem Einfluss von Carlsbader Wasser, Carlsbader Salz, Wasser, Bier. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1021–1023). [8319].

Schwenke, W[alter]. Ueber den Stoffhaushalt des Hundes in der Rekonvalescenz von akuten Erkrankungen. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1902, (27). 23 cm.

Slětov, N. V. Theoretische Grundlagen der Lichtbehandlung. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17,** 1902, (398–405). [0150].

Spasskij, L. G. Uresin, als Mittel zur Auflösung der harnsauren Verbindungen. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1729–1730). [9180].

Stadelmann, E[rnst]. Ueber Entfettungscuren. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (661–666). [7913 7940 9175].

Sylvan, Filip. Zur mechanischen Behandlung der Fettleibigkeit. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (32). 21 cm. [7940].

Taegener, Ludwig. Ueber den Einfluss warmer Soolbäder auf den respiratorischen Stoffwechsel des Menschen. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (27). 22 cm. [6265 7955 9110 6260].

Winterstein, Hans. Zur Kenntnis der Narkose. Zs. allg. Physiol., Jena, **1,** 1902, (19–33). [9195 2890 2870].

Zoia, L. Studi preliminari sull'azione dei bagni salsi. II. Influenza sul ricambio dell'azoto, dell'emoglobina e del cloro. Milano, Rend. Ist. lomb., **34,** 1901, (868–872). [8633].

7920 NITROGENOUS METABOLISM.

Albu, [Albert]. Zur Bewerthung der vegetarischen Diät. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (647–649, 670–672). [1810 1870].

Baelz. Ueber vegetarische Massenernährung und über das Leistungsgleichgewicht. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (689–693). [1870 1810 7915].

Benedict, Francis Gano. The excretion of nitrogen during nervous excitement. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **6,** 1902, (398–410). [2880].

Jolles, Adolf. Die Eiweisskörper und deren Beurtheilung vom ernährungsphysiologischen Standpunkte. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73,** (1901), II, 1, 1902, (185–187). [1100 D 4000].

Korczyński, L[udomił]. Etudes sur le métabolisme dans les cas d'ostéomalacie. (Polish.) Przegl. lek., Kraków, **41,** 1902, (221–225, 242–245, 259–260). [7918 7961 7962 7928].

Neumann, R. O. Experimentelle Beiträge zur Lehre von dem täglichen Nahrungsbedarf des Menschen unter besonderer Berücksichtigung der notwendigen Eiweissmenge. (Selbstversuche.) Arch. Hyg., München, **45,** 1902, (1–87). [1800].

Rosenqvist, Emil. Ueber den Eiweisszerfall bei der perniciösen, speciell der durch *Bothriocephalus latus* hervorgerufenen Anaemie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (666–669). [7918 5180 1200 9150].

Szumowski, W. Zein als Nährstoff. 1. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36,** 1902, (198–218, mit 1 Taf.). [1875 1131 7721 M 3120 D 4020].

7921 Assimilation.

Bendix, Ernst. Bemerkungen zu: Die Entstehung von Glycogen aus Eiweiss von Bernhard Schöndorff. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **34,** 1902, (544–548). [7931 D 1840].

Brat, H[ermann Heinrich]. Ueber die Bedeutung des Leims als Nährmittel und ein neues Nährpräparat „Gluton". D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (21–24). [1865].

Schöndorff, Bernhard. Die Entstehung von Glykogen aus Eiweiss. Eine Erwiderung an Max Cremer. Arch. ges. Physiol., Bonn, **88,** 1901, (339–345). [7931 1426 D 1840].

7922 Dissimilation.

Ascoli, G. und **de Grazia,** F. Zur Vertheilung der Eiweissschlacken im Harn. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1009–1014). [8311 7641 8080].

Cassaët et Saux. De la toxicité du produit des digestions de viandes. Bordeaux, Bul. soc. anat. physiol., **22,** 1901, (126–128, 179–182). [9150 9140].

Deschamps, J. J. Étude analytique du phénomène de l'auto-intoxication. Paris, Bulletin de la Société des gens de science, [2], 1902, (8–21). [7900].

Jackson, C. Sulla decomposizione di sostanze albuminoidi nell'uomo sottoposto a forti strapazzi. Roma, Rend. Acc. Lincei, (Ser. 5), 2° sem., **10,** 1901, (186–188). [4035].

Kowalevsky, Kath[arina] und **Salaskin,** S. Ueber den Ammoniak- und Milchsäuregehalt im Blute und über die Stickstoffvertheilung im Harne von Gänsen unter verschiedenen Verhältnissen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (552–567). [5025 8306 N 5831].

Lehmann, Hermann. Beitrag zur Frage der Zuckerbildung aus Eiweiss. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1902, (27). 22 cm. [7931].

Loewi, Otto. Zur Frage nach der Bildung von Zucker aus Fett. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1901, (68–76). [7930 7915].

Minkowski, O[skar]. Ueber die Umwandlung der Purinkörper im Organismus. Bemerkungen zur Pathologie der Harnsäure. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (499–501). [8313 8314].

Noé, Joseph. La désassimilation azotée chez le hérisson. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (227–229). [7929 6950 N 6011 6031].

Schwarz, Leo. Zur Frage der Entstehung von Aceton aus Eiweiss. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (251–252). [1134 7938].

Scott, James. The influence of subcutaneous injections of large quantities of dextrose on the metabolism in the dog. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (107–118). [9120 7929].

Stradomskij, N. F. Ueber die Entstehung der Oxalsäure im menschlichen Organismus. (Russ.). Kiev, Prot. fiz.-med. Obšč., Izv. Univ., **42,** 4, 1902, (140–154). [8320·3].

Swain, Robert E. The formation of allantoin from uric acid in the animal body. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **6,** 1901, (38–47). [D 8040].

7923 FORMATION OF UREA.

(*See also* 1620, 8311.)

Bannes, Franz. Das Wesen der genuinen und künstlichen Vogelgicht und deren Beziehungen zur Arthritis urica des Menschen. Diss. Breslau. Gent (Druck v. G. Eylenbosch), 1901, (51). 25 cm. [7924 4180 N 5811].

Cushny, Arthur R. On saline diuresis. Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **6,** 1902, (xvii–xviii). [9115 8080 8300].

Halsey, J. T. Studies in diuresis. Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **6,** 1902, (xvi–xvii). [9115 8080 8300].

Sérégé, H. Variations horaires d' excrétion de l'urée chez l'homme en rapport avec les phases de la digestion, et dissociation fonctionnelle de chaque lobe du foie. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (300–302). [7641 8311].

7924 FORMATION OF URIC ACID.

(*See also* 1635, 7641, 8313.)

Adler, [Arthur]. Zum Verständniss einiger gichtischer Erscheinungen. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (86–87). [4180].

Bannes, Franz. Das Wesen der genuinen und künstlichen Vogelgicht und deren Beziehungen zur Arthritis urica des Menschen. Diss. Breslau. Gent (Druck v. G. Eylenbosch), 1901, (51). 25 cm. [7923 4180 N 5811].

De la Camp, [Oscar]. Chinasäure und Gicht. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1203–1208). [9125].

Determeyer, [Heinrich] und **Büttner.** Zur Therapie der harnsauren Diathese. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (336–339). [7929 9110].

Doebert, Arthur. Ueber das Fieber bei der Gicht. Diss. Leipzig. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1901, (52). 20 cm. [4180 6981].

Ebstein, Wilhelm. Einige Bemerkungen über die Beziehungen zwischen der Gicht und den Steinkrankheiten. Berlin-Südende u. Leipzig (Vogel u. Kreienbrink), 1901, (16). 20 cm. 0,60 M. [8180].

Gemmel, Hugo. Die Gicht mit Berücksichtigung und Wiedergabe der neuen Litteratur und eigener in Salzschlirf gemachter Beobachtungen (an etwa 800 Fällen). Berlin (A. Hirschwald), 1901, (VI + 216). 24 cm. 4 M. [4180 9110].

Gemmel, Hugo Carl Theodor. Die Gicht. Eine allgemein verständliche Darstellung unter Berücksichtigung der Ernährungsfrage und Behandlung mit besonderer Bezugnahme auf die Kuren in Salzschlirf und Hauskuren, mittelst des Salzschlirfer Bonifaciusbrunnens. Marburg (O. Ehrhardt in Comm.), 1902, (62). 23 cm. 1,50 M. [4180 9110].

Haig, Alexander. Harnsäure als ein Faktor bei der Entstehung von Krankheiten. Ein Beitrag zu der Pathologie des hohen Blutdruckes, des Kopfschmerzes, der Epilepsie, der Geisteskrankheiten, der paroxysmalen Haemoglobinurie u. der Anaemie, der Bright'schen Krankheit, des Diabetes, der Gicht, des Rheumatismus u. anderer Störungen. Autorisierte Uebersetzung der 5. engl. Ausg. v. Max Bircher-Benner. Berlin (O. Salle), 1902, (XII + 647). 24 cm. 10 M. [8313.3 7919 7938 5580].

Henderson, Yandell and **Edwards,** G. H. A study of metabolism in a case of lymphatic leukæmia. Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **6,** 1902, (xxii). [7928 5880].

His, [Wilhelm]. Die Rolle der Harnsäure in der Pathologie und Therapie der Gicht. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (631–632, 678–679). [4180].

Huber, [Friedrich Oscar Felix] und **Lichtenstein,** [Ernst]. Ueber Gicht und ihre Behandlung mit Chinasäure. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (653–656). [4180 9120].

Kittel, M. Die gichtischen — harnsauren — Ablagerungen im menschlichen Körper (schleichende Gicht). Ihre Entstehungsursache und Behandlungsweise für Laien und Aerzte dargest. 3. verm. Aufl. Leipzig (B. Konegen), 1902, (109). 21 cm. 2 M. [4180].

Krüger, Martin und **Schmid,** Julius. Die Entstehung der Harnsäure aus freien Purinbasen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **34,** 1902, (549–565). [8313 1635 D 1930].

Küster, K[onrad]. Zur Behandlung der Gicht. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (680–681). [4180 9130].

Malenĭuk, V. D. Le rôle physiologique et pathologique de l'acide lactique et de quelques autres acides organiques. (Russ.) Piatigorsk, Zap. balneol. Obšč., **4,** 6, 1902, (303–330). [1510 9120].

Reach, Felix. Ein Beitrag zur Kenntniss des Stoffwechsels bei Gicht. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1215–1217). [7918 4180 9170].

Rosenthal, J. v. Wirkung des „Sidonals" bei chronischer Gicht. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (297–298). [9125 4180].

Rosin, Heinrich. Ueber den augenblicklichen Stand der Lehre von der Gicht. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (168–175). [4180].

Tallqvist, T. W. Zur Frage des Einflusses von Fett und Kohlenhydrat auf den Eiweissumsatz des Menschen. Arch. Hyg., München, **41,** 1902, (177–189). [7915 1800].

Valenti, A. Ricerche sulla formazione dell'acido urico nell'organismo animale. Pavia, Boll. Soc. med.-chirurg., **1901,** (89–98).

Weiss, J. Ueber den Einfluss von Alkohol und Obst auf die Harnsäurebildung. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1048–1049). [7929 9120 1875].

Zubkov, L. N. Ueber den Einfluss der Alkalien auf die Excretion der Harnsäure und über die Zerstörung der letzteren im Organismus. (Russ.) Farmacevt, Moskva, **10,** 1902, (193–197, 228–230, 261–263). [9115 7929].

7925 Influence of Diet.

Goodbody, Francis W[oodcock], **Bardswell,** Noel D[ean] and **Chapman,** J. E. Metabolism on ordinary and forced diets in normal individuals. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (257–275). [1810 7940].

Gottstein, Ernst. Ueber das Verhalten von Calcium und Magnesium in einigen Stoffwechselversuchen mit phosphorhaltigen und phosphorfreien Eiweisskörpern. Diss. Breslau (Druck v. P. Cohn), 1901, (34). 22 cm. [7969 7961].

7926 Influence of Work.

Dunhill, T. P. Albuminuria following severe exercise in healthy persons. Intercol. Med. Journ. Austral., Melbourne, **7,** 1902, (334–342). [8490].

Jackson, C. Sur la décomposition de substances albuminoïdes chez l'homme soumis à des fatigues excessives. Arch. ital., biol., Torino, **36,** 1901, (463–465).

Wait, Cha[rle]s E. Experiments on the effect of muscular work upon the digestibility of food and the metabolism of nitrogen, conducted at the University of Tennessee, 1897 to 1899. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric. Off. Exp. Sta., No. 89, 1901, (1–77); [review] Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Off. Exp. Sta. Rec., **13,** 1901, (72–73). [7000].

7928 Nitrogenous Metabolism in Disease.

Burgsdorf, V. Grundriss der Lehre über Pityriasis rubra Hebrae und Versuch einer Untersuchung des Stickstoffstoffwechsels bei derselben. (Russ.) Kazanĭ, 1902, (VII + 200, mit 5 Taf.). 33 cm. [8680].

Cedercreutz, Axel. Beiträge zur Kenntnis des Stickstoffwechsels [!] in der Frühperiode der Syphilis nebst Untersuchungen über die Einwirkung therapeutischer Quecksilber- und Jodkaligaben auf den Stoffwechsel des Menschen. Breslau (Trewendt u. Granier), 1902, (57). 23 cm. 1,20 M. [7929 9115 R 4600].

Hellesen, E[mil]. On nitrogenous change in children with adipositas nimia, especially with regard to the treatment of emaciation. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **63,** 1902, (949–986).

Henderson, Yandell and **Edwards,** G. H. A study of metabolism in a case of lymphatic leukæmia. Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **6,** 1902, (xxii). [7924 5880].

Korczyński, L[udomil]. Etudes sur le métabolisme dans les cas d'ostéomalacie. (Polish.) Przegl. lek., Kraków, **41,** 1902, (221–225, 242–245, 259–260). [7918 7961 7962 7920].

Kovalevskij, P. I. Gicht und Neurosen. (Russ.) Russ. med. vĕst., St. Peterburg, **4,** 10, 1902, (1–36). [2080].

Luff, A. P. Gout. (Chemistry, Pathology and Treatment). Translation. (Russ.) Moskva, 1902, (62). 22 cm. [8080 1635].

Mircoli, [Stefano] und **Soleri.** Ueber den Stoffwechsel bei Tuberculösen. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (800–802, 828–831). [7918 R 4540].

Svenson, N. A. Zur Frage über den Gasaustausch und Stickstoff-Stoffwechsel bei Reconvalescenten nach Abdominaltyphus und Pneumonia cruposa. (Russ.) Kiev, 1902, (161, mit 13 Taf.). 26 cm. [6265].

Weber, S. Versuche über künstliche Einschränkung des Eiweissumsatzes bei einem fiebernden Hammel. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1901, (19–47). [7915 6981].

Zimnickij, S. und **Rodoslavov,** P. Zur Urologie der Gelbsucht. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (917–918, 943–945, 966–969). [7685 8430 8332].

7929 Influence of Physical and Chemical Agents.

Bernabei, C. Effetti della ripetuta enteroemfisi di azoto per un anno nell'omnivoro. Siena, Atti Acc. fisiocritici, (Ser. 4), **13,** 1901, (81–85).

Bornstein, Karl. Zur Saccharinfrage. Entgegnung auf den Aufsatz des Herrn Dr. med. et phil. R. O. Neumann: Die Wirkung des Saccharin auf den Stickstoffumsatz des Menschen. (Druck von A. Wohlfeld, Madgeburg). Berlin, Zs. Ver. D. Zuckerind., **52,** 1902, techn. Tl, (117–137). [9180 D 1330 8040].

Cedercreutz, Axel. Beiträge zur Kenntnis des Stickstoffwechsels [!] in der Frühperiode der Syphilis nebst Untersuchungen über die Einwirkung therapeutischer Quecksilber- und Jodkaligaben auf den Stoffwechsel des Menschen. Breslau (Trewendt u. Granier), 1902, (57). 23 cm. 1,20 M. [7928 9115 R 4600].

Determeyer, [Heinrich] und **Büttner.** Zur Therapie der harnsauren Diathese. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (336–339). [7924 9110].

Fornet, Elemér. Experimentaldaten über die Wirkung Glaubersalzhaltiger Mineralwässer auf den Organismus. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (511–513, 530–532). [9115].

Jaquet, A[lfred] und **Stähelin,** R. Stoffwechselversuch im Hochgebirge. Arch. exper. Path., Leipzig, **46**, 1901, (274–312). [0150 6265 5100].

Meyer, Paul. Ueber die Eiweisszersetzung unter dem Einfluss des elektrischen Glühlichtbades. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1902, (28, mit 1 Taf.). 22 cm.

Neumann, R. O. Ueber die eiweisssparende Kraft des Alkohols. Neue Stoffwechselversuche am Menschen. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (1126–1129). [1884 9120].

Noé, Joseph. La désassimilation azotée chez le hérisson. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (227–229). [7922 6950 N 6011 6031].

Ott, A. Ueber den Einfluss des Alkohols auf den Eiweissstoffwechsel bei Fiebernden. Arch. exper. Path., Leipzig, **47**, 1902, (267–277). [6981 1884 9120].

Rosemann, Rudolph. Ueber den Einfluss des Alkohols auf die Harnsäureausscheidung. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (531–534). [9120 1884].

Scott, James. The influence of subcutaneous injections of large quantities of dextrose on the metabolism in the dog. J. Physiol., Cambridge, **28**, 1902, (107–118). [9120 7922].

Ulrici, Franz Hellmuth. Ueber pharmakologische Beeinflussung der Harnsäureausscheidung. Diss. Marburg (Druck v. J. B. Hirschfeld, Leipzig), 1901, (21). 23 cm.; Arch. exper. Path., Leipzig, **46**, 1901, (321–337).

Weiss, J. Ueber den Einfluss von Alkohol und Obst auf die Harnsäurebildung. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (1048–1049). [7924 9120 1875].

Widal et **Javal.** Des échanges nutritifs chez un myxœdémateux soumis au traitement thyroïdien. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (495–498). [7828 9190].

Zubkov, L. N. Ueber den Einfluss der Alkalien auf die Excretion der Harnsäure und über die Zerstörung der letzteren im Organismus. (Russ.) Farmacevt, Moskva, **10**, 1902, (193–197, 228–230, 261–263). [9115 7924].

7930 CARBOHYDRATE METABOLISM.

Albertoni, P. Sul contegno e sull'azione degli zuccheri nell'organismo. Boll. sc. med., Bologna, (Ser. 8), **1**, 1901, (399–400).

——— Sur le mode de se comporter et sur l'action des sucres dans l'organisme. Arch. ital. biol., Torino, **35**, 1901, (142–150).

Barker, Arthur E. . . . Subcutaneous injections of carbohydrates in exhausting diseases. Brit. Med. J., London, **1902**, 1, (770).

Bendix, Ernst und **Bickel,** Adolf. Kritischer Beitrag zur Lehre von der Glykolyse I u. II. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (3–4, 166–168). [7931 1240].

Bial, Manfred. Die Zuckerbildung im Thierkörper. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (243–247). [7915].

Fermi, Glaudio. La saccarificazione dell'amido. Milano, Giorn. Soc. ital. igiene, **23**, 1901, (53–58).

Grund, Georg. Ueber den Gehalt des Organismus an gebundenen Pentosen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35**, 1902, (111–133). [1430 D 1840 6300].

Jensen, Paul. Ueber den Glycogenstoffwechsel des Herzens. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (514–524). [5640 7931].

Klein, J. Schweinefütterungsversuche mit Fischfuttermehl, Maiskeimölkuchenmehl und Weizenkleie, ausgeführt am milchwirtschaftlichen Institut zu Proskau i. J. 1901. Milchztg, Leipzig, **31,** 1902, (369–372). [1800 7940].

Landi, L. e **Carreras,** G. Contributo allo studio della sintesi dell' acido fenolsolforico nell'organismo. Clinica moderna, Firenze, **7,** 1901, (268–269). [8319].

Lépine, R. Zur Lehre von der Glykolyse. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (57–58). [7931 1240].

Lewerenz, Gustav. Untersuchungen über die Zuckerausscheidung bei gesunden und kranken Kindern. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1901, (39). 23 cm. [7938 7914].

Loewi, Otto. Zur Frage nach der Bildung von Zucker aus Fett. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1901, (68–76). [7915 7922].

Lusk, Graham. On the question whether dextrose arises from cellulose in digestion. Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **6,** 1902, (xiii).

Mayer, Paul. Ueber unvollkommene Zuckeroxydation im Organismus. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (243–246, 262–265). [1422].

Paraschtschuk, Simeon. Die Verdauung des Mais bei Hühnern. J. Landw., Berlin, **50,** 1902, (15–32). [1875].

Raumer, von. Ueber den Einfluss der Fütterung von Rohrzucker und Stärkesyrup auf die Beschaffenheit des Honigs. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **41,** 1902, (333–350). [1885 D 6500 M 3100 R 1820].

Steinitzer, Alfred. Die Bedeutung des Zuckers als Kraftstoff für Touristik, Sport und Militärdienst. Berlin (P. Parey), 1902, (32). 23 cm. 1 M. [1875].

Vaudin, L. Sur un rôle particulier des hydrates de carbone dans l'utilisation des sels insolubles dans l'organisme. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **16,** 1902, (85–93). [1411 D 8040].

7931 Assimilation, (including Glycogen Formation).

Bendix, Ernst. Bemerkungen zu: Die Entstehung von Glycogen aus Eiweiss von Bernhard Schöndorff. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **34,** 1902, (544–548). [7921 D 1840].

——— und **Bickel,** A. Kritischer Beitrag zur Lehre von der Glykolyse I u. II. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (3–4, 166–168). [7930 1240].

Blumenthal, F[erdinand] und **Wohlgemuth,** J[ulius]. Ueber Glycogenbildung nach Eiweissfütterung. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (391–394). [7642 1130 D 8040].

Charrin et **Brocard.** Utilisation des sucres (hexoses et bihexoses) par l'organisme. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (48–50, 188–190). [1420 0870].

Chipman, Walter W. Observations on the placenta of the rabbit, with special reference to . . . glycogen . . . Montreal, Stud. R. Vic. Hosp., **1,** 1902, (227–485). [0860 0870 7940 7960].

Jensen, P. Ueber den Glycogenstoffwechsel des Herzens. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (514–524). [7930 5640].

Lehmann, Hermann. Beitrag zur Frage der Zuckerbildung aus Eiweiss. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1902, (27). 22 cm. [7922].

Lépine, R. Zur Lehre von der Glykolyse. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (57–58). [7930 1240].

Lüthje, Hugo. Zur Frage der Zuckerbildung im tierischen Organismus. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1601–1603). [7970 7580].

Mohr, L[udwig]. Zur Frage der Zuckerbildung aus Fett in schweren Fällen von Diabetes mellitus. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (919–923). [7915 7938].

Neuberg, C. und **Wohlgemuth,** J. Ueber das Verhalten stereo-isomerer Substanzen im Thierkörper. 1. Mitt. Ueber das Schicksal der 3 Arabinosen im Kaninchenleibe. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (41–69). [7900 9010 D 8040 7000 1840].

Schöndorff, Bernhard. Die Entstehung von Glykogen aus Eiweiss. Eine Erwiderung an Max Cremer. Arch. ges. Physiol., Bonn, **88,** 1901, (339–345). [7921 1426 D 1840].

Simon, Oscar. Zur Physiologie der Glykogenbildung. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem, Strassburg, **35,** 1902, (315–323). [1426 D 1840].

7932 Dissimilation.

Fries, J. A[ugust]. Combustible gases escaping from an animal. Proceedings 23rd Annual Meeting of Society for Promotion of Agricultural Science, State College, Pa., **1902,** (110–118). [Separate]. 23 cm. [7000 6240].

Weinland, E[rnst]. Ueber Energiegewinnung durch Zersetzung von Kohlehydrat ohne Sauerstoffzufuhr bei *Ascaris lumbricoides.* München, Sitz-Ber. Ges. Morph., **17,** (1901), 1902, (1). [7950 N 1431 D 8040].

7936 Influence of Work.

Lefèvre, G. Sur l'hypothèse de la superposition pure et simple des conditions énergétiques du travail à celles du repos. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (206–208). [6920 6940 7900].

Lefèvre, J. A propos des hypothèses admises dans l'étude des conditions énergétiques du travail et du repos. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (216–218). [6920 6940].

7938 Carbohydrate Metabolism in Disease.

Alfthau, K. von. Ueber das thierische Gummi Landwehr's bei Diabetes insipidus. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (162–163). [8450 8457].

Arteaga, Julius F. Phlorhizin diabetes in cats. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **6,** 1901, (173–176).

Bergenthal, Carl. Ueber Glykosurie und alimentäre Glykosurie bei Cholelithiasis. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1901, (38). 23 cm. [7642 7680].

Berger, Albert. Experimentelle Beiträge zum Pancreasdiabetes beim Hund. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (24 mit Taf.). 22 cm. [7543 7916].

Bruining, J. Zur Frage der alimentären Glykosurie bei Leberkranken. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (587–588). [7640].

———— Etwas über alimentäre Glycosurie und Laevulosurie bei Leberkrankheiten. (Holländisch). Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **1902,** 1, (1032–1035). [8450].

Busse, Otto. Ueber die Säurevergiftung beim Diabetes mellitus. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1404–1407). [9120 8457].

Cadéac et **Maignon.** Glycosurie d'origine musculaire; apparition des composés glycuroniques et de la glycose dans les urines des animaux soumis à la ligature ou à l'écrasement des muscles. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1000–1002). [4080 8450 8455 F 6011].

Eichhorst, Hermann. Behandlung der Zuckerharnruhr. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (443–448). [1810].

Eisenberg, Hermann. Zur Kenntnis des kindlichen Diabetes. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (27). 23 cm.

Ernst, A. Die Zuckerkrankheit [Schumann's medizinische Volksbücher]. Leipzig, (J. F. W. Schumann), 1902, (96). 18 cm. Geb. 1,50 M.

Finizio, G. Osservazioni sulla glicosuria alimentare e ricerche sulla glicosuria e sulla carboidraturia spontanee. Pediatria, Napoli, **9,** 1901, (264–276). [8450].

Gandil. Action des courants de haute fréquence sur un cas de diabète arthritique héréditare. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1200–1202). [7919].

Gilbert, W. H. Praktische Winke für die Diabetes-Küche. Berlin („Die medicin. Woche"), 1902, (XII + 72). 21 cm. Geb. 2,50 M. [1810].

Goldschmidt, August. Ueber einen Fall von Pseudoleukaemie mit intermittirendem Fieber und gleichzeitiger Glykosurie. Münchener med. Wochenschr, **48,** 1901, (1569–1579). [5880 8456 5202].

Grossschedel, Bernhardine *Freein* von. Neues Kochbuch für Zuckerkranke, der einfachen und feinen Küche entsprechend bearb. Mit einem ärztlichen Begleitworte von Friedrich Crämer. München (Th. Ackermann), 1902, (VI + 105). 20 cm. Geb. 2. M.

Haig, A. Harnsäure als ein Faktor bei der Entstehung von Krankheiten. Ein Beitrag zu der Pathologie des hohen Blutdruckes, des Kopfschmerzes, der Epilepsie, der Geisteskrankheiten, der paroxysmalen Haemoglobinurie u. der Anaemie, der Bright'schen Krankheit, des Diabetes, der Gicht, des Rheumatismus u. anderer Störungen. Autorisierte Uebersetzung der 5. engl. Ausg. v. Max Bircher-Benner. Berlin (O. Salle), 1902, (XII + 647). 24 cm. 10 M. [7924 8313.3 7919 5580].

Hartmann, [Otto Wilhelm]. Ueber einen Fall von conservativer Behandlung diabetischer Gangrän D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (341–343).

Hess, Otto. Ueber das Wesen des Diabetes. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1449–1454). [7580].

——— Ueber Plasmon-Tropon. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (495–497). [7721 1839 1855].

Hirschfeld, F[elix]. Unfall und Diabetes. D. med. Wochenschr., **27,** 1901, (571–575).

Jablotschkoff, Georg. Statistische Beiträge zur Aetiologie des Diabetes mellitus und insipidus. Diss. Berlin (Druck v. J. L. Fernbach), 1901, (32). 22 cm. [8490].

Jaehne, Arthur. Ueber diabetische und senile Gangrän, insbesondere über den Ausgang der Amputationen nach derselben. Diss. Jena (Druck v. A. Kämpfe), 1901, (47). 23 cm. [0482 5780].

Kóssa, Julius. Ueber Chromsäure-Diabetes. Arch. ges. physiol., Bonn, **88,** 1902, (627–637). [9115].

Kuhn, Ph[ilipp]. Ueber den Zusammenhang von Diabetes insipidus und mellitus. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (103–104). (8490].

Le Goff, J. Sur certaines réactions chromatiques des globules rouges du sang des diabétiques. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1119–1120). [5125 5180 D 8040].

Lenné, Alb. Ant. Aug. Ueber Diabetes mellitus. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (182–189, 294–299, 361–366).

Lépine, R. et **Boulud.** Sur la glycosurie asphyxique. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (582–583). [6185].

——— ——— Sur les leucomaïnes diabétogènes. Paris, C.-R. Acad. sci.. **134,** 1902, (1341–1342). [5480].

——— et **Maltet.** Sur l'élimination des chlorures dans la glycosurie expérimentale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (921). [9135 8321 8340].

——— ——— Sur l'élimination de l'acide phosphorique dans la glycosurie expérimentale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (921–922). [9135 8321 8340].

——— ——— Influence de la glycosurie produite par l'ablation du pancréas sur l'excrétion du chlorure de sodium. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (404–405). [8340 7543].

Lewerenz, Gustav. Untersuchungen über die Zuckerausscheidung bei gesunden und kranken Kindern. Diss. Kiel v. P. Peters), 1901, (39). 23 cm. [7930 7914].

Lichtwitz, Leopold. Ueber einen Fall von angeborenem Diabetes insipidus kombiniert mit nach Insolation hinzugetretener Epilepsie. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1887). [8490 2880].

Loewi, O. Ueber den Einfluss des Camphers auf die Grösse der Zuckerausscheidung im Phlorhizindiabetes. Ein Beitrag zur Lehre von der Herkunft der Glucuronsäure im Thierkörper. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1901, (56–67). [9135 9125].

Loewi, O. Zur Kenntniss des Phlorhizindiabetes. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1901, (48–55). [9135].

Lüthje, Hugo. Beitrag zur Frage des renalen Diabetes. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1471–1473). [7939 8080].

Metzger, L[udwig]. Zur Lehre vom Nebennierendiabetes. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (478 – 479). [7939 7843 9175].

Meyer, Ernst. Glykosurie und Tabes. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1537–1538). [2480].

Mohr, L[udwig]. Zur Frage der Zuckerbildung aus Fett in schweren Fällen von Diabetes mellitus. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (919 – 923). [7915 7931].

Moraczewski, W. Sur la sécrétion qui se produit, dans le diabète, sous l'influence de l'alimentation, de l'acide oxalique, de l'indoxyle et de l'acide sulfurique aromatique. (Polish.) Medyc., Warszawa, **30,** 1902, (380–383, 400–405, 420–423, 443–447, 464–466, 479–481). [8031 8457].

Müller, F. Ueber Acetonglykosurie. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (61–67). [8450 7950 9120].

Murri, A. Del diabete bronzino. Riv. crit. Clin. med., Firenze, **2,** 1901, (185–190, 201–207).

Naunyn. Diabetes mellitus in neuer abgekürzter Bearbeitung für „die deutsche Klinik am Eingange des 20-ten Jahrhunderts." Uebersetzung. (Russ.) Moskva, 1902, (56). 23 cm.

Nebelthau, E[berhard]. Experimenteller Beitrag zur Lehre von der Zuckerbildung im diabetischen Organismus. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (917–919).

——— Experimentelle Beiträge zur Lehre vom Fieber und Diabetes melitus. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (384–413). [6981 7543 R 3100].

Oeder, G[ustav]. Wie lange kann ein Mensch leben, der zum Diabetes eine Lungentuberkulose bekommen hat? D. med. Wochenschr., Berlin. **27,** 1901, (693–695). [R 4540].

Oefele, Freiherr Felix. Allgemeine Diätfragen für Zuckerkranke. Bad Neuenahr (Selbstverl., Druck v. P. Plachner), 1901, (32). 20 cm. 0,30 M. [1810].

Pick, Walther. Psoriasis und Glykosurie. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (50–51). [8680 8450 R 6050].

Pitres, A. Notes sur l'état des réflexes cutanés et pupillaires et des et sensibilités testiculaires et épigastriques profondes chez les diabétiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1286–1287). [2040].

Posner, C. Diabetes insipidus und Blasenlähmung. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (438–440). [8490 8180].

Rempe. Diätetisches Kochbuch für Zuckerkranke mit Anwendung von Ergon-Mehl. Bad Neuenahr [Selbstverlag], 1901, (XII + 163). 19 cm. 2,00 M. [1810].

Schlink, Nicolaus. Ein Beitrag zur Casuistik der Augenerkrankungen bei Diabetes mellitus. Diss. Giessen. Neuwied (Druck v. Heuser), 1901, (39). 23 cm. [3780].

Schmidt, Heinrich. Beitrag zur diätetischen und operativen Behandlung der diabetischen Gangrän, sowie der senilen und der spontanen Gangrän. Diss. Breslau (Genossenschafts-Buchdruckerei), 1902, (51). 22 cm. [0482].

Schmidt, M. B. Ueber die Beziehung der Langerhans'schen Inseln des Pankreas zum Diabetes mellitus. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (51–54). [7510 7540].

Schwarz, L. Zur Frage der Entstehung von Aceton aus Eiweiss. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (251–252). [7922 1134].

Spaethe, A. Ueber den Einfluss der Ernährung auf die Ausscheidung der Kohlenhydrate im Harn. Diss. Leipzig (Druck v. A. Edelmann), 1901, (25). 21 cm. [7939 8450 8321.2].

Steffan, Bruno. Ueber Glykosurie und deren Beeinflussung durch Medikamente. Diss. München (Druck v. Kastner & Lossen), 1902, (37). 22 cm. [7939 9100].

Teschemacher, Ph. Ad.. Ueber Salol bei Diabetes mellitus. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (23–24). [9125].

Teschenmacher. „Pankreaserkrankung und Diabetes". Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (657–658). [7580].

Williamson, R. T. On the treatment of glycosuria and diabetes mellitus with aspirin. Brit. med. J., London, **1902,** 2, (1946–1948). [9180].

Wolfner, Felix. Ueber die Häufigkeit des Vorkommens von Zucker im Harne der fettleibigen Menschen. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (103–105). [8450 7914].

Zaudy, Karl. Scheinbares Verschwinden der Stoffwechselstörungen im Endstadium des Diabetes mellitus. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (414–416).

Zellner, Heinrich. Diabetikergebäck. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (217). [1872 D 6500].

Zuelzer, G[eorg]. Zur Frage des Nebennierendiabetes. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1209–1210). [5475 7843 8450 9175].

7939 Influence of Physical and Chemical Agents.

Lépine, R. Sur l'existence de leucomaines diabétogènes. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (346). [7530].

Lüthje, Hugo. Beitrag zur Frage des renalen Diabetes. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1471–1473). [7938 8080].

Metger, L[udwig]. Zur Lehre vom Nebennierendiabetes. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (478–479). [7938 7843 9175].

Spaethe, Arthur. Ueber den Einfluss der Ernährung auf die Ausscheidung der Kohlenhydrate im Harn. Diss. Leipzig (Druck v. A. Edelmann), 1901, (25). 21 cm. [7938 8450 8321].

Steffan, Bruno. Ueber Glykosurie und deren Beeinflussung durch Medikamente. Diss. München (Druck v. Kastner & Lossen), 1902, (37). 22 cm. [7938 9100].

7940 FAT METABOLISM.

Chipman, Walter M. Observations on the placenta of the rabbit, with special reference to . . . fat ". . . Montreal, Stud. R. Vic. Hosp., **1,** 1902, (227–485). [0860 0870 7931 7960].

Goodbody, Francis W[oodcock], **Bardswell,** Noel D[ean], and **Chapman,** J. Metabolism on ordinary and forced diets in normal individuals. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (257–275). [1810 7925].

Grocco, P. Sulla cura dell'obesità. Riv. crit. Clin. med., Firenze, **11,** 1901, (59–60, 165–169, 276–289). [7918].

Hansen, Carl H. The fats of the egg in relation to the fats of the food, with some remarks on lecithin. (Danish.) Kjöbenhavn, Biol. Forh., **1901–1902,** 1902, (15–17). [1550].

Kahnt, Karl. Die Krankheiten des Stoffwechsels und ihre Behandlung nach den Grundsätzen des Naturheilverfahrens mit giftfreien, pflanzlichen Heilmitteln. H. 1: Fettleibigkeit. Berlin, (Verein für Pflanzen-Heilkunde, O. Nahmmacher in Komm.). 1902, (IV + 51). 22 cm. 1 M. [0190 9190].

Kaplan, Ja. F. und **Fedotov,** A. F. Ueber Adipositas dolorosa. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17,** 1902, (471–487, mit 3 Taf.). [7918 2070].

Kisch, Heinrich. Bewegung und Sport als Entfettungsmittel. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (114–117). [7919].

——— Entfettungsmethoden französischer Autoren. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (9–11).

Klein, J. Schweinefütterungsversuche mit Fischfuttermehl, Maiskeimölkuchenmehl und Weizenkleie, ausgeführt am milchwirtschaftlichen Institut zu Proskau i. J. 1901. Milchztg, Leipzig, **31,** 1902, (369–372). [1800 7930].

Klette, W[illiam]. Die Fettsucht (Korpulenz), ihre Entstehung, Verhütung und Behandlung, gemeinverständlich dargestellt. Berlin (Deutscher Verlag), [1902], (52). 20 cm. 0,90 M.

Lowenhart, A. S. On the relation of lipase to fat metabolism-lipogenesis. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **6,** 1902, (331–350).

Prause, Karl. Fütterungsversuche mit Kälberrahm. Westd. Landw., Köln, **2,** 1902, (10–11). [1839].

Quadt. Fütterungsversuch mit „Kälberrahm" an Schweinen. D. landw. Presse, Berlin, **29,** 1902, (206). [1839].

Rosenfeld, Georg. Die Biologie des Fettes. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (17–21). [7915 L 4900].

Rubner, Max. Beiträge zur Ernährung im Knabenalter mit besonderer Berücksichtigung der Fettsucht, nach gemeinsam mit [Heinrich] Wolpert und Kuschel vorgenommenen Untersuchungen. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (80). 24 cm. 2 M. [7914].

Stadelmann, E[rnst]. Ueber Entfettungscuren. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (661–666). [7913 7919 9175]

Strueh, Carl. Die Fettleibigkeit, ihre Entstehung, Verhütung und naturgemässe Behandlung. Gemeinverständlich dargestellt. Leipzig (E. Demme), [1901], (54). 22 cm. 0,80 M.

Sylvan, Filip. Zur mechanischen Behandlung der Fettleibigkeit. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (32). 21 cm. [7919].

Utz, F. Beitrag zur Margarinefrage. ChemZtg, Cöthen, **26,** 1902, (730–732). [1839 D 6500].

7950 RELATION OF OXYGEN TO METABOLIC PROCESSES.

Baeyer, Hans von. Zur Kenntnis des Stoffwechsels in den nervösen Centren. Zs. allg. Physiol., Jena, **1,** 1902, (265–278). [4240 2090].

Fletcher, W[alter] M[orley]. The influence of oxygen upon the survival respiration of muscle. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (354–359). [4040.1 4044.1 4090].

Müller, Franz. Ueber Acetonglykosurie. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (61–67). [7938 9120].

Pawlinoff, C. Der Sauerstoffmangel als Bedingung der Erkrankung und des Ablebens des Organismus. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (84). 23 cm. 2 M. [0180 L 5900].

Weinland, E[rnst]. Ueber Energiegewinnung durch Zersetzung von Kohlehydrat ohne Sauerstoffzufuhr bei *Ascaris lumbricoides.* München, SitzBer. Ges. Morph., **17,** (1901), 1902, (1). [7932 N 1431 D 8040].

7951 MECHANISM OF OXIDATION AND REDUCTION IN TISSUES.

Brasch, Richard. Die Anwendung der physikalischen Chemie auf die Physiologie und Pathologie. [Neue (Titel-) Ausg. von Brasch, Richard, Die anorganischen Salze im menschlichen Organismus.] Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1901, (202). 26 cm. 4,80 M. [1000 D 8040].

———— Die anorganischen Salze im menschlichen Organismus Nach den Grundsätzen der modernen Chemie systematisch dargestellt. Abt 2. 3. Die Oxydationsprocesse und die Energetik im menschlichen Organismus. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1901, (III+ 90–202). 26 cm. 2,40 M. [7900 D 8040].

Cipollina. Ueber die Oxalsäure im Organismus. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (544–547). [1510 1635 1070 1870 D 8040].

7955 EFFECT OF VARIOUS FACTORS ON THE RESPIRATORY QUOTIENT.

Taegener, Ludwig. Ueber den Einfluss warmer Soolbäder auf den respiratorischen Stoffwechsel des Menschen. Diss., Hall a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (27). 22 cm. [6265 7919 9110 6260].

Winternitz, H[ugo]. Ueber die Wirkung verschiedener Bäder (Sandbäder, Soolbäder, Kohlensäurebäder u. s. w.) insbesondere auf den Gaswechsel. Habilitationsschr. Halle. Naumburg (Lippert u. Co), 1902, (33), 22 cm. [6265 9110 0150].

Wolpert, Heinrich. Ueber den Einfluss der Besonnung auf den Gaswechsel des Menschen. Arch. Hyg., München, **44,** 1902, (322-338). [0150 6265].

7960 METABOLISM OF IRON.

Abderhalden, Emil. Das Verhalten des Hämoglobins während der Säuglingsperiode. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **34,** 1902, (500–516). [5126 D 4010].

Chipman, Walter W. Observations on the placenta of the rabbit, with special reference to . . . iron. Montreal, Stud. R. Vic. Hosp., **1,** 1902, (227–485). [0860 0870 7931 7940].

Muggio, Giuseppe. Il ferro e l'idrogeno solforato nelle feci umane. Boll. sc. med., Bologna, **72,** 1901, (396–398).

7961 METABOLISM OF CALCIUM.

Arndt, Johannes. Das Verhalten der Kalksalze in den Faeces und im Harn von Säuglingen bei Darreichung gekochter und ungekochter Milch. Diss. Breslau (Kreisblatt-Druckerei), 1901, (38), 22 cm. [7720 7055 1835].

Biedermann, W[ilhelm]. Ueber die Bedeutung von Krystallisationsprozessen bei der Bildung der Skelette wirbelloser Tiere, namentlich der Molluskenschalen. Zs. allg. Physiol., Jena, **1,** 1902, (154–208, mit 4 Taf.). [8670 G 100 N 0215 2207].

Dejkun-Močanenko, I. F. Ueber den Einfluss der Brod-und Fleisch-Diät auf die Kalkausscheidung bei Gesunden und Arteriosclerotischen. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (63). 23 cm. [7919 8340 5780].

Gottstein, Ernst. Ueber das Verhalten von Calcium und Magnesium in einigen Stoffwechselversuchen mit phosphorhaltigen und phosphorfreien Eiweisskörpern. Diss. Breslau (Druck v. P. Cohn), 1901, (34). 22 cm. [7969 7925].

Korczyński, L[udmoił]. Etudes sur le métabolisme dans les cas d'ostéomalacie. (Polish.) Przegl. lek., Kraków, **41,** 1902, (221–225, 242–245, 259–260). [7918 7962 7920 7928].

7962 METABOLISM OF PHOSPHORUS.

Bergmann, Wolfgang. Ueber die Ausscheidung von Phosphorsäure beim Fleisch- und beim Pflanzenfresser. Diss. Marburg (Druck v. J. Hamel), 1901, (24). 21 cm.; Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1901, (77–81). [8340].

Bokorny, [Th.]. Bedeutung des Phosphors für die Organismen. Umschau, Frankfurt a. M., **6,** 1902, (148–149). [L 4900 M 3060 3120].

Korczyński, L[udomił]. Etudes sur le métabolisme dans les cas d'ostéomalacie. (Polish.) Przegl. lek., Kraków, **41,** 1902, (221–225, 242–245, 259–260). [7918 7961 7920 7928].

7969 METABOLISM OF OTHER SUBSTANCES.

Gottstein, Ernst. Ueber das Verhalten von Calcium und Magnesium in einigen Stoffwechselversuchen mit phosphorhaltigen und phosphorfreien Eiweisskörpern. Diss. Breslau (Druck v. P. Cohn), 1901, (34). 22 cm. [7961 7925].

Hondo, T. Zur Frage der Substitution des Chlors durch Brom. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (205–209). [7993 9115].

Meyer, Rich[ard]. Das Ausscheidungsverhältniss der Kalium- und Natriumsalze bei Carcinomkachexie und Phthise. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (625–626). [0484 7918].

7970 SYNTHETIC PROCESSES IN THE ANIMAL BODY.

Bashford, E. und **Cramer,** W. Ueber die Synthese der Hippursäure im Thierkörper. Vorl. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chemie, Strassburg, **35,** 1902, (324–326). [D 1330].

Berninzone, M. R. Sulla sintesi fisiologica dell' acido ippurico. Genova, Boll. R. Acc. med., **15,** 1901, (47–54). [8318].

Falck, A[ugust]. Ueber das Verhalten einiger Glukoside, sowie über die Entstehung gepaarter Glukuronsäuren im Tierkörper. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1489–1490). [9135 8455].

Hildebrandt, Herm. Ueber Synthesen im Thierkörper (3. Mittheilung). Weiteres über Citral, über seine Oxydationsprodukte im Organismus und über einige cyklische Isomere. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (261–273). [9010 9120 9125 D 8040].

Lüthje, Hugo. Zur Frage der Zuckerbildung im tierischen Organismus. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1601–1603). [7931 7580].

7990 FATE OF SUBSTANCES OTHER THAN ORDINARY FOOD-STUFFS IN THE BODY.

(See also Pharmacology.)

Hall, I. Walker. The relation of purin bodies to certain metabolic disorders. Brit. Med. J., London, **1902,** 1, (1461–1464). [1630 1820].

Jaffe, M[ax]. Antipyrylharnstoff, ein Stoffwechselderivat des Pyramidons. Berlin. Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (2891–2895). [1620 8491 D 1930].

Krüger, M. und **Schmid,** J[ulius]. Der Abbau des Theophyllins, 1,3—Dimethylxanthins, im Organismus des Hundes. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36,** 1902, (1–12). [1630].

Lapicque, Louis. Repos et travail. Rectification à la bibliographie de M. Lefèvre. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (260). [6920 7900 0030].

Neuberg, C. und **Wohlgemuth,** J. Ueber das Verhalten stereo-isomerer Substanzen im Thierkörper. 1. Mitt. Ueber das Schicksal der 3 Arabinosen im Kaninchenleibe. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (41–69). [9010 7931 D 8040 7000 1840].

Rimini, E. Ossidazione biologica del fenconе. Archivio farmac. terap., Palermo, **9,** 1901, (243–249).

Siebert, Conrad. Ueber die nach Benzaldehyd- und Benzoesäuredarreichung im Harn auftretenden reduzierenden Stoffe. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. O. Kümmel), 1901, (45). 22 cm. [8455.3 1440 D 8040].

Soetbeer, Franz und **Ibrahim,** Jussuf. Ueber das Schicksal eingeführter Harnsäure im menschlichen Organismus. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (1–7). [9170 D 8040].

Sollmann, Torald. Versuche über die Vertheilung von intravenös eingeführten isotonischen NaCl- und Na_2SO_4-Lösungen. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (1–27). [0224 5050 5720 8031 1070 9115].

Wohlgemuth, Julius. Ueber das Verhalten der α-Glucoheptose im thierischen Organismus. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (568–579). [1430 D 1840].

7991 Fate of Nitrogenous Substances in the Body.

Edinger, A[lbert] und **Treupel,** G[ustav]. Untersuchungen über Rhodan-Verbindungen. 2. und 3. Mitt.

Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (1515–1520); **49**, 1902, (563–566). [9180 R 1650].

Karo, Wilhelm. Das Verhalten des Harns nach Gebrauch von Sandelöl. Arch. exper. Path., Leipzig, **46**, 1901, (242–246). [8491 9190].

Klaye, Kazimir. Ueber die Stickstoff-Assimilation der Nährpräparate: Tropon, Nutrose, Somatose und Nährstoff Heyden. Diss. (Russ.) St. Peterburg. 1902, (69). 24 cm. [9140 1860].

Merkel, Adolf. Stoffwechselprodukte des Chinins. Arch. exper. Path., Leipzig, **47**, 1902, (165–177). [8491 9130].

Ransom, F. Die Vertheilung von Tetanusgift und Tetanusantitoxin im lebenden thierischen Körper. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (337–340, 373–375). [1070 1280 5846 R 4460 3400 2200].

Salkowski, E[rnst]. Ueber das Verhalten in den Magen eingeführter Harnsäure im Organismus. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35**, 1902, (495–513). [7724].

Schittenhelm, Alfred. Das Verhalten von Adenin und Guanin im thierischen Organismus. Arch. exper. Path., Leipzig, **47**, 1902, (432–437). [8090 9180].

Walko, Karl. Ueber Reduction und Wirkungen aromatischer Nitrokörper. Arch. exper. Path., Leipzig, **46**, 1901, (181–196). [9010 9180 R 1900].

Wiechowski, Wilhelm. Ueber das Schicksal des Cocains und Atropins im Thierkörper. Arch. exper. Path., Leipzig, **46**, 1901, (155–162). [9130].

7992 Fate of non-nitrogenous Substances in the Body.

Fromm, Emil und **Clemens**, Paul. Ueber das Schicksal cyklischer Terpene und Campher im thierischen Organismus. (2. Mitt.) Ueber die Menthol- und Borneolglykuronsäure. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **34**, 1902, (385–392). [9125 1440 D 1140 8040].

Heffter, A. Das Verhalten der Kakodylsäure im Organismus. Arch. exper. Path., Leipzig, **46**, 1901, (230–241). [9115].

Hildebrandt, Herm. Ueber eine experimentelle Stoffwechselabnormität. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35**, 1902, (141–152). [7919 9120 8320 D 8050].

Klapp, Rudolf. Ueber parenchymatöse Resorption [einer Milchzuckerlösung unter dem Einflusse von heisser Luft, Aderlass, Hunger etc.]. Arch. exper. Path., Leipzig, **47**, 1901, (86–112). [7700 7790 7722].

Klemperer, G. Ueber Entstehung und Verhütung der oxalsauren Niederschläge im Urin. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1289–1290). [8320].

Marcuse, Julian. Der gegenwärtige Standpunkt unserer Kenntnisse von der Bedeutung des Alkohols als Nahrungs- und Heilmittel. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (598–600). [1884 9120 7915 6990].

Meyer, Hans. Ueber subcutane Paraffininjectionen. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (417–418). [0545 9120].

Neubauer, Otto. Ueber Glykuronsäurepaarung bei Stoffen der Fettreihe. Arch. exper. Path., Leipzig, **46**, 1901, (133–154). [8455].

Stein, Albert E. Ueber die Erzeugung [u. d. Schicksal] subkutaner Paraffinprothesen. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (670–672, 690–692). [9120].

Stradomsky, N. Die Bedingungen der Oxalsäure-Bildung im menschlichen Organismus. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (404–440). [8320].

7993 Fate of Inorganic Substances in the Body.

Bergmann, W. Ueber die Ausscheidung der Phosphorsäure beim Fleisch- und Pflanzenfresser. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1901, (77–81). [7962 7040].

Beyer. Das Verhalten des löslichen Silbers im Körper. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (331–336). [9115 R 3900].

Hondo, T. Zur Frage der Substitution des Chlors durch Brom. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (205–209). [9115 7969].

Kühn, A[dolf]. Ueber den Nachweis von Indican in jodhaltigen Harnen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (52–55). [8310 D 6500].

Meillière, G. Sur quelques cas de rétention des chlorures. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1135–1136). [7900].

Slovcov, B. I. Ueber die Bindung der Kupfersalze durch die Leber. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **5,** 1902, (3–7). [7690–7655 9115].

Stepanow, A. Ueber die Zersetzung des Jodkaliums im Organismus durch Nitrite. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1902, (411–416). [1070].

Stukovenkov, M. I. Sammlung der Arbeiten über die Syphilistherapie und eine Beschreibung der Eiweissmethode von Quecksilberbestimmung im Harne mit einer Scala zur quantitativen Bestimmung von Quecksilber. (Russ.) Varšava, 1902, (66, mit 2 Taf.). 24 cm. [9115 8491 R 4600].

Werler, Oscar. Ueber praktische Erfahrungen mit der Mercurcolloidbehandlung unter besonderer Berücksichtigung des chemischen Nachweises der Quecksilberausscheidungen. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (133–137, 197–201). [9115 R 4600].

THE URINARY APPARATUS.

THE SKIN.

THE KIDNEY.

8000 GENERAL.

Bušuev, V. F. Ueberblick über die Arbeiten in der Nephrologie für das Jahr 1900. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14,** 4, 1902, (455–488). [0030].

Claude, Henry et **Balthazard,** V. Effets de la décapsulation du rein. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (239–241).

Dolgov, A. M. Zur Frage der Nierenchirurgie. Experimentelle Untersuchung. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (91). 23 cm.

Fedorov, S. P. Sur l'importance de la capacité fonctionelle du rein pour le diagnostic des maladies chirurgicales de cet organe. .(Russ.). Russ. chirurg. arch., St. Peterburg, **18,** 1902, (688–701).

Sobolev, L. A. Sur les conséquences de l'ablation d'un rein dans l'organisme. (Russ.) Bolĭničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (617–624, 777–780, 817–824, 868–875). [8080 5680].

Waldvogel, [Karl Friedrich Richard]. Klinisches und Experimentelles zur Nierendiagnostik. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (41–60). [8080 8300 5475 0090].

Zappulla, A. Alcune ricerche sulla resezione del rene. Riforma med., Roma, **17, 1,** 1901, (771–773, 782–785).

8010 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

(See also O 3440.)

Albarran et **Bernard,** Léon. Régénération de la capsule du rein après décapsulation de l'organe. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (756–757). [8080 L 2200 5800 N 6011 O 1560].

Bizzozero, E. Sulla membrana propria dei canalicoli uriniferi. Archivio sc. med., Torino, **25,** 1901, (97–100).

Brauer, A[ugust]. Beiträge zur Kenntniss der Entwicklung und Anatomie der Gymnophionen. III. Die Entwicklung der Excretionsorgane. Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., **16,** 1902, (1–176, mit 20 Taf.). [N 5615 5631 O 1800].

Cavalié et **Jolyet.** Sur le rein du dauphin. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (878–880). [N 6007 6031].

Fiori, P. L'ipertrofia anatomica e funzionale del rene e la tolleranza dell'organismo nelle demolizioni estese dell'organo. Ricerche sperimentali. Policlinico, Roma, **8-C,** 1901, (349–370, 428–448). [8080].

Groschuff, K. Notiz zu der Arbeit Schreiner's über die Entwickelung der Amniotenniere. (Zs. wiss. Zool., Leipzig, **71,** Heft 1, 1902.) Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (337–368). [N 5215 O 1800].

Haller, B[ela]. Ueber die Urniere von *Acanthias vulgaris,* ein Beitrag zur Kenntnis sekundärer Metamerie. Morph. Jahrb., Leipzig, **29,** 1901, (283–316, mit 2 Taf.). [N 5415 5431 O 1800].

Regaud, Cl. et **Policard,** A. Notes histologiques sur la sécrétion rénale. II. Le segment cilié du tube urinifère de la lamproie. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (91–93). III. Le segment à bordure en brosse du tube urinifère de la lamproie. (129–131). IV. Les diverticules glandulaires du tube contourné de la lamproie. (554–555).

Ribadeau-Dumas, L. Recherches sur les aspects de la cellule rénale du cobaye dans son acte sécrétoire. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (484–485). [8030 N 6007 6011].

Schreiner, K. E. Ueber die Entwicklung der Amniotenniere. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **71,** 1902, (1–188, mit 8 Taf.) [N 5215 O 1800].

——— Erwiderung an Herrn K. Groschuff [betr. Entwickelung der Amniotenniere]. Anat. Anz., Jena, **22,** 1902, (31–32). [N 5215 O 1800].

Stefanis, F. A. Ueber die Lymphgefässe der Nieren beim Menschen. (Russ.). Kiev, Izv. Univ., **42,** 4, 1902, (1–22, mit 2 Taf.). [5813].

Tribondeau. Note sur des granulations sécrétoires contenues dans les cellules des tubes contournés du rein chez les serpents. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (8–10). [N 5607 5631].

8020 PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES.

Gérard, E. Action biochimique de l'extrait de rein lavé sur certains composés organiques. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1248–1250). [1240 9175 D 8010].

Illyés, Géza und **Kövesi,** Géza. Ueber das Verdünnungsvermögen der Nieren im Dienste der functionalen Diagnostik. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (235–237, 249–252).

8030 PHYSIOLOGY OF THE SECRETION OF URINE.

Beddard, A[rthur] P[hilip]. Some effects of the ligature of the renal arteries in the frog. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (20–31). [8045].

Boyd, Francis D[arby]. Some experiments on the functions of the medulla of the kidney. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (76–82). [8045 8040].

Bujnevič, K. A. Sur la théorie de la formation de l'urine. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **13,** 1902, (326–334).

Bujnevič, N. Zur Theorie der Harnbildung. Die kryoskopische Methode in der Frage über die Bestimmung der functionellen Fähigkeit der Niere. (Russ.). Moskva, 1902, (53, mit 1 Taf.). 24 cm. [0090 8300].

Cushny, Arthur R. On saline diuresis. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (431–447). [8031 8090 9115].

———— On diuresis and the permeability of the renal cells. J. Physiol., Cambridge, **27,** 1902, (429–450). [9115].

Doctor, Károly. Ueber die Methoden zur functionalen Diagnostik der Nieren. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13,** 1902, (596–598). [8080].

Illyés, G. v. und **Kövesi,** G. Der Verdünnungsversuch im Dienste der functionellen Nierendiagnostik. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (321–326). [8080 0090].

Kiss, Julius. Ueber den Werth der neueren Untersuchungsmethoden zur Bestimmung der Niereninsufficienz. Nebst Bemerkungen von Leopold Casper u. Paul Friedrich Richter. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1183–1185, 1204–1207, 1240). [8080 1010 5475 8300 0090].

Kövesi, G. und **Róth-Schulz,** W. Bemerkungen zum Artikel „Untersuchungen über Physiologie und Pathologie der Ureteren- und Nierenfunktion mit besonderer Berücksichtigung der verdünnenden Nierentätigkeit nach Flüssigkeitszufuhr". Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1350). [8080 8180 8300].

Korányi, A. v. Bemerkungen zur diagnostischen Verwerthung des Blutgefrierpunktes. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (424–425). [5020 5470 0090].

Landau, Anastazy. La nouvelle théorie (de Koranyi) sur la formation de l'urine ; considérations critiques. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22,** 1902, (906–910, 935–939, 954–963).

Regaud, Cl. et **Policard,** A. Notes historiques sur la sécrétion rénale. IV. Les diverticules glandulaires du tube contourné de la lamproie. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (554–555). [8010 N 5407 5431].

Ribadeau-Dumas, L. Recherches sur les aspects de la cellule rénale du cobaye dans son acte sécrétoire. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (484–485). [8010 N 6007 6011].

Soetbeer, Franz. Die Secretionsarbeit der kranken Niere. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (85–110, mit 3 Taf.).

Straus, Friedrich. Untersuchungen über Physiologie und Pathologie der Ureteren- und Nierenfunktion mit besonderer Berücksichtigung der verdünnenden Nierenthätigkeit nach Flüssigkeitszufuhr. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1217–1221). [8080 8180 8300].

———— Zur functionellen Nierendiagnostik, Untersuchungen über Physiologie und Pathologie der Nierenfunktion. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (159–162, 193–196). [8080 0090 8300].

Tribondeau. Note sur les phénomènes histologiques de la sécrétion et de l'excrétion de l'urine dans les cellules des tubes contournés du rein chez les serpents. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (131–133). [N 5607 5631].

Warschauer, Eugen. Beobachtungen aus der Nieren- und Ureteren-Physiologie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (398–401). [8110]

Winter, J. Du volume en urologie. Volume type et coefficient dynamique. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (623–626). [8300].

8031 Secretion of Water and Salts.

Cushny, Arthur R. On saline diuresis. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (431–447). [8030 8090 9115].

Hijmans van den Bergh, A[lbert] A[braham]. Der Wert der Gefrierpunktbestimmung von Blut und Harn für die Diagnostik der Nierenfunktion. (Holländisch.) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **1,** 1902, (1371–1387). [8340 5475].

Marischler, Juliusz. L'action du chlorure de sodium sur la fonction de sécrétion des reins malades. (Polish). Warszawa, Pam. Tow. Lek., **98,** 1902, (1–34). [9115 8080 8090].

Moraczewski, Wacław. Sur la sécrétion qui se produit, dans le diabète, sous l'influence de l'alimentation, de l'acide oxalique, de l'indoxyle et de l'acide sulfurique aromatique. (Polish.) Medyc., Warszawa, **30,** 1902, (380–383, 400–405, 420–423, 443–447, 464–466, 479–481). [7938 8457].

Sollmann, Torald. Versuche über die Vertheilung von intravenös eingeführten isotonischen NaCl- und Na_2SO_4-Lösungen. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (1–27). [0224 9115 7990 5050 5720 1070].

8033 Secretion of Foreign Substances.

Aleksandrijskij, V. V. Ueber die Ausscheidung von Jod im Harne bei der Anwendung von neuen Jodpräparaten. (Russ.) Varšava, Trd. med. Obšč., **13,** 1902, (53–74). [8491 9115].

Ascoli, M. Ueber den Mechanismus der Albuminurie durch Eiereiweiss. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (398–401). [8440].

Assfalg, Karl. Ueber die Verwendung des Methylenblau zur Prüfung der Nierenfunktion. Diss. Würzburg. Berlin (Druck v. L. Schumacher), 1901, (44). 25 cm. [8090].

Lipman-Wulf, L[eo]. Beiträge zur Lehre von der Nierenfunktion. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (40–42). [8080].

Loida, Willy. Ueber die Ausscheidung von Typhusbacillen und Darmbakterien im Urin Typhuskranker. Diss. Königsberg (Druck v. M. Liedtke), 1901, (63, mit Taf.). 22 cm. [8490 R4240).

8040 METABOLIC FUNCTIONS.

Boyd, Francis D[arby]. Some experiments on the functions of the medulla of the kidney. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (76–82). [8030 8045].

Fornario, G. Sulla funzionalità renale e ricambio materiale. Note cliniche e sperimentali. Policlinico, Roma, **8-M,** 1901, (418–440, 523–534, 569–580, 616–630). [7918].

Rosenbach, O[ttomar]. Die Ziele der funktionellen Diagnostik nebst Bemerkungen über das Blut als Organ und die regulatorische Funktion der Nieren. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (257–259, 278–281). [5000].

Strauss, H[ermann]. Zur blutreinigenden Function der Nieren. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (536–538).

8045 CIRCULATION IN THE KIDNEY.

Beddard, A[rthur] P[hilip]. Some effects of the ligature of the renal arteries in the frog. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (20–31). [8030].

Boyd, Francis D[erby]. Some experiments on the functions of the medulla of the kidney. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (76–82). [8030 8040].

Čuevskij, I. A. Ueber die Blutversorgung einzelner Organe. (Russ.) Charíkov, 1902, (168, mit 8 Taf.). 26 cm. [5500 6445 7345 7545 7645].

Jappelli, G. e **Tria,** G. Contributo allo studio dell'azione del vago sulla circolazione renale. Giorn. internaz. med. prat., Napoli, **23,** 1901, (1025–1035). [2210].

8080 PATHOLOGICAL CONDITIONS OF THE KIDNEY.

Achard, Ch. et **Lœper,** M. Sur la concentration moléculaire du sang après la suppression de l' élimination rénale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (337–338). [5470 5090].

Albarran et **Bernard,** Léon. Régénération de la capsule du rein après décapsulation de l'organe. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (756–757). [8010 L 2200 5800 N 6011 O 1560].

Ascoli, G. und **de Grazia,** F. Zur Vertheilung der Eiweissschlacken im Harn. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1009–1014). [8311 7922 7641].

Bär, Hermann. Zur Casuistik der Leber- und Nieren-Cysten. Diss. Giessen (Druck v. Heppeler & Meyer), 1902, (36). 22 cm. [7680 0484].

Batsch, [John]. Beitrag zur Diagnose und Therapie der Wanderniere. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1045–1047).

Baumgarten, Oswald. Beitrag zur Aetiologie der primären Schrumpfniere. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (19–22).

Bentivegna, A. Contributo allo studio della fisiopatologia della milza. Le alterazioni sperimentali del fegato e del rene consecutive alla splenectomia. Sperimentale, Firenze, **55,** 1901, (509–551). [7680 7818].

Bernard, Léon et **Bigart.** Sur la sclérose embryonnaire intertrabéculaire du foie au cours de certaines affections du rein. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (23–25). [7680].

Bierry, H. Recherches sur les néphrotoxines. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1003–1004). [5230 5480 9170 9150].

Bork, Leo. Beitrag zur Kenntniss der Nierenkapsel-Geschwülste. Diss. Breslau. Berlin (Druck v. L. Schumacher), 1901, (25). 23 cm. [0484 R 4500].

Bühner, Franz. Ueber einen Fall von Nephrotomie wegen Nierenblutung infolge einseitig hämorrhagischer Nephritis. Diss. Bonn (Druck v. C. Georgi), 1901, (35). 22 cm.

Buttermann, Adolf. Ueber den Einfluss von Nierenerkrankungen auf den Blutdruck. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1902, (50). 22 cm. [5531].

Castaigne, J. et **Rathery,** F. Lésions expérimentales de l'épithélium des tubes contournés. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (565–567). [5480 8090].

——— ——— Lésions des reins produites par injection d'émulsion rénale ou de sérum néphro-toxique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (563–565). [5480 8090 9150].

Cathelin, F. L'albumine de chaque rein étudié séparément, après application du diviseur vésical gradué. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (734–735). [0090 8440].

——— Application du diviseur vésical gradué dans douze cas-types d'affections rénales. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (732–734). [0090].

Chan, A[rnold]. Ueber Paranephritis und Pyonephrose nach Hautfurunkeln. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (777–779). [8680 R 6350 6050].

Christensen, Hans. Ein Beitrag zur Würdigung der conservativen Behandlungsmethode der offenen Hydronephrose. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1902, (19). 23 cm.

Cistovič, F. Ja. Ueber Vacuolisation und hyaline Degeneration der Corpora Malpighii der Nieren. (Russ.) Bolničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (1961–1968, 2022–2027).

Couvée, Huibert. Die Todesursache nach der Entfernung der Nieren [bei Kaninchen]. (Holländisch.) Utrecht (P. den Boer), 1902, (110). 24 cm.

Curschmann, H. Ueber traumatische Nephritis. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1567–1569).

Cushny, Arthur R. On saline diuresis. Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **6,** 1902, (xvii–xviii). [7923 9115 8300].

Denzinger, Hans. Ein Fall von Adenocarcinom der Niere, ausgehend von einem Grawitz'schen Tumor. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (27). 21 cm. [0484 R 4500].

Doctor, Károly. Ueber die Methoden zur functionalen Diagnostik der Nieren. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13,** 1902, (596–598). [8030]

Edel, Paul. „Cyklische" Albuminurie und neue Gesichtspunkte für die Bekämpfung von Albuminurien. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1833–1836, 1884–1887). [8440].

——— Cyklische Albuminurie, Nephritis und deren Behandlung. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1901,** (56–64). [8440].

Edlefsen, [Gustav]. Nierenquetschung oder Nierenentzündung? Ein Beitrag zur Lehre von den subkutanen Nierenverletzungen. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (179–182, 235–238).

Engel, H. Glomerulitis adhaesiva. Arch. path. Anat., Berlin, **163,** 1901, (209–226). [0510 O 0920].

Eichler, Hubert. Ein Fall von traumatischer Hydronephrose bei Hufeisenniere. Diss. Halle (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (29). 22 cm.

Ekgren, Erich. Der Albumengehalt des Harns der Nephritiker unter dem Einfluss der Massage. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (150 – 153). [8440].

Euteneuer, Aloys. Die prognostische Bedeutung der Retinitis albuminurica. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1901, (26). 23 cm. [3780].

Fels, Hermann. Ein Fall von kongenitaler Cystenniere mit pararenalem Haematom bei einem Luetiker. Ein Beitrag zur Nierenpathologie. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1743–1746, 1799–1800). [0484 O 3510 1940 R 4600].

Fiori, P. L'ipertrofia anatomica e funzionale del rene e la tolleranza dell'organismo nelle demolizioni estese dell'organo. Ricerche sperimentali. Policlinico, Roma, **8-C,** 1901, (349–370, 428–448). [8010].

Fischler. Zur Frage der Fettdegeneration. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1780). [0482].

Galeotti, G. Sulla secrezione renale nelle nefriti sperimentali. Clinica moderna, Firenze, **7,** 1901, (217–219).

Gilbert et **Herscher.** Surcoloration du sérum dans la néphrite interstitielle et dans la ligature expérimentale des uretères, cholémie et ictère d'origine rénale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (386–388). [5470 7685].

Goldflam, S. Ueber Erschütterung (Succussion) der Nieren. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (51–52).

Grauert, Hugo. Beitrag zur Kenntnis der Nierenrupturen. Diss. Kiel (Druck v. Peters), 1901, (39). 24 cm.

Grimsgaard, W. An instance of sarcoma of the kidney and dilatatio ventriculi accompanied by polydipsia. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **63,** 1902, (605–612). [0484 7380].

Grohé, Berthold. Unsere Nierentumoren in therapeutischer, klinischer und pathologisch-anatomischer Beleuchtung. Habilitationsschr. Leipzig (Druck v. J. B. Hirschfeld), 1901, (63, mit 1 Taf.). 22 cm. [0484 R 4500].

Hagen Torn, I. E. Ueber die Bedeutung der Cystoskopie und Katheterisation der Ureteren zur Diagnosticirung einiger Blasen- und Nierenleiden. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (227–229). [8180].

Hainebach, Julius. Nierenkrankheiten [Schumann's medizinische Volksbücher]. Leipzig (J. F. Schumann), 1902, (93). 18 cm. Geb. 1,50 M. [R 6350].

Halsey, J. T. Studies in diuresis. Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **6,** 1902, (xvi–xvii). [7923 8300 9115].

Hanssen, Klaus. Insufficiency of the kidney. (Norw.) Bergen, Med. Rev., **19,** 1902, (129–147).

Helbron, Josef. Ueber Netzhautablösung bei Schwangerschaftsnephritis. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (69–71, 103–105). [3780 0870].

Hellmich, Joseph. Zur Kasuistik der Nierensarkome bei Kindern. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1901, (27). 23 cm. [0484 R 4500].

Herth, Ludwig. Ueber das embryonale Adeno-Sarkom der Niere. Diss. Freiburg i. Br. Heidelberg (Druck v. J. Hörning), 1902, (58). 22 cm. [0484].

Hilschmann, Fritz und **Lindenthal,** Otto Th. Über die Schaumorgane und die bakteriellen Schleimhautemphyseme. Wien, SitzBer. Ak. Wiss., **110,** 1901, Abt. III, (93–111). [0482 0484 0885 5080 5880 7060 7680 7818 8180 R 1800 1820 4440].

Hoffmann, Erich. Ueber Nephritis syphilitica acuta praecox mit enormer Albuminurie. A. Klinischer Teil [B. Chemischer Teil von E. Salkowski]. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (113–115, 166–170). [8440 R 4600 6350].

Honneth, Arthur. Ueber Nierenzerreissungen, nebst Mitteilung eines Falles aus der chirurgischen Klinik. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1902, (23). 23 cm.

Howland. Glomerulo-Nephritis bei Typhus abdominalis. Arch. path. Anat., Berlin, **163,** 1901, (360–364). [R 4240].

Illyés, G. v. und **Kövesi,** G. Der Verdünnungsversuch im Dienste der functionnellen Nierendiagnostik. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (321–326). [8030 0090].

Isermeyer, Robert. Ueber die Häufigkeit einseitiger Nierentuberkulose. Ein Beitrag zur Nierenchirurgie. Diss. Kiel (Schmidt u. Klaunig), 1902, (35). 23 cm. [R 4540].

Israel, James. Nierenkolik, Nierenblutung und Nephritis. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (145–150).

Kabitz, Hermann. Beitrag zur Kenntniss der Nephritis maculosa (fibroplastica) der Kälber. Diss. Giessen. Stuttgart (Druck d. Union), 1901, (36). 22 cm. [6350].

Kiss, J. Ueber den Werth der neueren Untersuchungsmethoden zur Bestimmung der Niereninsufficienz. Nebst Bemerkungen von Leopold Casper u. Paul Friedrich Richter. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1183–1185, 1204–1207, 1240). [8030 1010 5475 8300 0090].

Kövesi, G. und **Róth-Schulz,** W. Bemerkungen zum Artikel „Untersuchungen über Physiologie und Pathologie der Ureteren- und Nierenfunktion mit besonderer Berücksichtigung der verdünnenden Nierentätigkeit nach Flüssigkeitszufuhr". Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1350). [8030 8180 8300].

Krause, Paul. Ueber congenitale Nierensyphilis. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (19). 22 cm. [0190 0110 R 4600 6350].

Kristeller, Eduard. Ein Beitrag zur Retinitis albuminurica gravidarum. Diss. Freiburg i. Br. (Druck v. H. Epstein), 1902, (31 + II). 22 cm. [3780 0870].

Krull, Eduard. Eine neue Methode zur Heilung der Tuberkulose, der chronischen Nephritis und des Carcinoms mittelst subkutaner Injektionen einer sehr verdünnten wässerigen Lösung der offizinellen Ameisensäure. 2. Aufl. München (O. Gmelin), 1902, (12). 24 cm. 0,75 M. [0484 9120 R 4540 4500].

Kušnir, L. A. Zur Frage der Ernährung von Nierenkranken mit weissem und schwarzem Fleische. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (943–944, 968–970, 1024–1025, 1046–1048, 1072–1075). [1810 8090].

Langemak, Oscar. Untersuchungen über den anaemischen Niereninfarkt als Folge von Schnittwunden. Bibl. med., Stuttgart, Abt. C. H. **15,** 1902, (1–36, mit 2 Taf.). 18 M.

Laurent, Hans. Ueber einen Fall von Nephrotomie wegen Nierenblutung in Folge einseitig hämorrhagischer Nephritis. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (193–194).

Lehmann, Richard. Ueber primäre Hydronephrose. Diss. Freiburg i. Br. Berlin, (Druck v. H. A. Weber), 1902, (39). 21 cm.

Lerner, Albert. Ueber Nephrolithiasis. Diss. Erlangen (Druck v. F. Junge), 1901, (53). 22 cm.

Licci, P. Contributo allo studio ricambio e della dieta nelle nefriti. Policlinico, Roma, **8,** 1901, (341–355). [7918].

Lindner, H[ermann]. Beiträge zur Nierenchirurgie. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1910–1912).

Lipman-Wulf, L[eo]. Beiträge zur Lehre von der Nierenfunktion. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (40–42). [8033].

Lüthje, Hugo. Beitrag zur Frage des renalen Diabetes. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1471–1473). [7938 7939].

Luff, A. P. Gout. (Chemistry, Pathology and Treatment). Translation. (Russ.) Moskva, 1902, (62). 22 cm. [7928 1635].

Madsen, Sigvard. On moveable kidney. (Norw.) Bergen, Med. Rev., **19,** 1902, (41–72).

Marischler, Juliusz. L'action du chlorure de sodium sur la fonction de sécrétion des reins malades. (Polish.) Warszawa, Pam. Tow. Lek., **98,** 1902, (1–34). [9115 8031 8090].

Meinel, Arthur. Ein Fall von uniloculärem Nierenechinococcus. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (389–391). [0484 N 1231 1219].

Meyer, Hans. Ueber die rechte Wanderniere und ihre Beziehungen zu den ausführenden Gallenwegen. Diss. Halle a. S. Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1902, (56). 22 cm. [7680].

Micheli, F. e **Ceconi,** A. La concentrazione molecolare del sangue e delle orine nelle malattie cardiache e renali. Riv. crit. Clin. med., Firenze, **2,** 1901, (693–696). [8300 5680 5080].

Müller, Albert. Beitrag zur Statistik der Aetiologie der Nephritis. Diss. Göttingen. Haselünne (Druck v. A. Lammersdorf), 1901, (46). 22 cm.

Muus, Niels. Ueber die sogennanten embryonalen Mischgeschwülste der Niere. Bibl. med., Stuttgart, Abt. C., Heft **14,** 1901, (IX + 104, mit 4 Taf.). [0484 0885].

Neumann, G. Die Krankheiten der Niere und der Blase, ihre Erscheinungen und ihre Behandlung . . . Allgemeinverständlich dargestellt. Berlin (H. Steinitz), 1902, (75). 22 cm. 2 M.

Nieberle, Carl. Ueber die Nierenpapillennekrose bei Hydronephrose. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1901, (33). 23 cm.

Noorden, Carl von. Ueber die Behandlung der acuten Nierentzündung und der Schrumpfniere. (Sammlung klinischer Abhandlungen über Pathologie und Therapie der Stoffwechsel- und Ernährungsstörungen, Heft 2.) Berlin (A. Hirschwald). 1902, (VII + 68). 23 cm. 1.60 M.

Otto, Czesław. La cryoscopie et son application dans les maladies du cœur et des reins. (Polish). Kron. lek., Warszawa. **23,** 1902, (481–485, 529–533, 563–568, 599–606, 640–642, 686–692, 737–744, 815–829). [0090 5680].

Pel, P. K. Die Ernährung unserer Nierenkranken. (Holländisch). Herinneringsbundel Prof. S. S. Rosenstein, Leiden (Eduard IJdo), 1902, (453–476). 26 cm. [1810].

Pintaura, O. Sull' effetto nocivo dell' eczema artificiale da scabbia sulla funzionalità dei reni. Morgagni, Milano, **43,** 1901, (264–268). [8680].

Pokrovskij, M. Ein angeborenes Lymphangiom der Nierencapsel. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17,** 1902, (158–161). [0484 5880].

Polianskij, V. De l'influence de la lésion de la fonction rénale sur la sécrétion et la composition de la bile. (Russ.) Bolĭničn. gazeta Botkina, St. Petersburg, **13,** 1902, (257–263, 306–313). [7690 7630 7680].

Rollwage, Hermann. Ein Fall von primärem Nierensarkom im Kindesalter. Diss. Erlangen. Braunschweig (Druck v. A. Limbach), 1901, (26). 24 cm. [0484 R 4500].

Rothschild, Alfred. Beitrag zur Kenntniss gerinnselartiger Gebilde im Urin. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (873–876). [8490].

Ruchliadev, N. P. Material zur klinischen Diagnostik und pathologischer Histologie der acuten Nephritis beim Pferde und Hunde. (Russ.) Kazanĭ, Zap. veterin. Inst., **19,** 1902, (70–101, 133–152, 337–486, mit 1 Taf.).

Salkowski, E[rnst]. Nephritis syphilitica acuta praecox mit enormer Albuminurie. B. Chemischer Teil [als Forts. d. gleichn. Arb. v. E. Hoffmann]. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (190–193). [8440 R 4600 D 4010].

Santi, E. Contributo allo studio delle anomalie dei reni. Archivio ital. gine. Napoli, **4,** 1901, (115–126, con fig.).

Schaich, Julius. Ueber die Diagnose der Nierensteine. Diss. Freiburg i. Br. (Druck v. C. Lehmanns Nachf.), 1902, (63). 22 cm.

Schede, [Max Eduard Hermann]. Verletzungen und Erkrankungen der Nieren und Harnleiter [in: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann, P. von Bruns u. J. von Mikulicz, Bd 3, Tl 2]. Stuttgart, 1901, (283–577). [8180 0484 R 6350 4500 O 3510].

Schicke, Gotthilf. Ueber Nierentumoren und deren Exstirpation. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (46). 22 cm. [0484 R 4500].

Schink, Karl. Die Nierenexstirpation in ihrer Entwickelung nebst Beiträgen. Diss. Breslau (Druck der Schlesischen Volkszeitung), 1902, (32). 22 cm.

Schlesinger, Hugo. Zur Lehre von der Paranephritis. Drei Fälle von Paranephritis nach Gonorrhoe. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (42). 21 cm. [R 6350 4600].

Schneider, C. Zur Pathologie und Therapie eines durch Steinbildung in einem Ureter und Pyonephrose complicirten Falles von Inversio vesicae. (Fall von Inversio vesicae mit ausgedehnter Steinbildung im Ureter und Pyonephrose rechtsseits; Exstirpation der Niere und des Ureters, Implantation des linken Ureters in das Rectum. Heilung). Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (24). 23 cm. [8180 O 3510].

Schöffler, Otto. Zur Kasuistik der Amyloidniere. Diss. München. Cannstatt (Druck v. J. Mann), 1902, (29). 22 cm. [0482].

Schönstadt, A[lfred]. Nierentumor bei einem 6 Monate alten Knaben. Operation. Berlin klin. Wochenschr., **38,** 1901, (999–1000). [0484 R 4500].

Senator, H[ermann]. Nierenkolik, Nierenblutung und Nephritis. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (127–130).

Sezenevskij, V. D. Ueber die Albuminurie der Neugeborenen. Diss. (Russ.). St. Peterburg, 1902, (108 + 69). 24 cm. [8440].

Sobolev, L. A. Sur les conséquences de l'ablation d'un rein dans l'organisme. (Russ.) Bolĭničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (617–624, 777–780, 817–824, 868–875). [8080 5680].

Soetbeer, Franz. Die Secretionsarbeit der kranken Niere. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (85–110, mit 3 Taf.). [8030].

Straus, Friedrich. Zur functionellen Nierendiagnostik. Untersuchungen über Physiologie und Pathologie der Nierenfunction. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (159–162, 193–196). [8030 0090 8300].

———— Untersuchungen über Physiologie und Pathologie der Ureteren- und Nierenfunktion mit besonderer Berücksichtigung der verdünnenden Nierenthätigkeit nach Flüssigkeitszufuhr. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1217–1221). [8030 8180 8300].

Strauss, H. Die chronischen Nierenentzündungen in ihrer Einwirkung auf die Blutflüssigkeit und deren Behandlung. Nach eigenen Untersuchungen am Blutserum und an Transsudaten. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (IV + 159). 25 cm. 4 M. [5450 5880].

Strümpell, Adolf. Lehrbuch der speciellen Pathologie und Therapie der inneren Krankheiten. Für Studirende u. Aerzte. 14. verb. Aufl. Bd. 1. Acute Infectionskrankheiten, Respirations- und Circulationsorgane. Bd 2. Digestionsorgane, Harnorgane, Bewegungsorgane, Constitutionskrankheiten, Vergiftungen. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1902, (VIII + 647; VII + 740). 24 cm. Der Bd 12 M. [0030 0190 6380 6480 5680 7380 4180 7480 R 4000].

Tietz, August. Ueber die Operationen bei Struma suprarenalis accessoria maligna Grawitz. Diss. Königsberg (Druck v. O Kümmel), 1901, (34, mit Taf.). 22 cm. [7848].

Tubenthal. Stichwunde in der Niere. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1886–1887).

Ulrich, Otto. Nierenkapselgeschwülste und ihre chirurgische Behandlung. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (51). 22 cm. [0484 R 4500].

Urso, (D'), G. Ricerche sperimentali sulla patogenesi della idronefrosi. Policlinico, Roma, **8,** 1901, (301–309).

Wagner, Max. Ueber parenchymatöse Nephritis bei Lues. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (2073–2075, 2150–2152). [R 4600].

Waldvogel, K. F. R. Klinisches und Experimentelles zur Nierendiagnostik. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (41–60). [8000 8300 5475 0090].

Wallerstein, P. S. Ueber Cylindrurie und Albuminurie bei künstlich erzeugter Koprostase. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (582–583). [8440 8490 7480].

Weidner, Fritz. 30 Nierenexstirpationen während der letzten zehn Jahre in der Münchener chirurgischen Klinik. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (66). 21 cm. [R 6350].

Werner, Michael. Drei Fälle von primärem Nierensarkom. Diss. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1901, (42). 22 cm. [0484 R 4500].

Willke, Otto. Beitrag zur Kenntnis des Zusammenhanges zwischen Nierenentzündung und Geistesstörung. Diss. Göttingen (Druck v. W. F. Kaestner), 1901, (35). 22 cm. [2880],

Wilms, [Carl Max Wilhelm]. Ueber Spaltung der Niere bei akuter Pyelonephritis mit miliaren Abszessen. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902. (476–478). [R 6350].

Wladimirsky, Michael. Die gonorrhoische Pyelitis und Nephropyelitis. Diss. Berlin (Druck v. G. Pöllner), 1902, (36). 22 cm. [R 4600].

Zoia, L. Sulla patogenesi dell' albuminuria e sulla formazione dei cilindri urinari. Gazz. med., Torino, **52**, 1901, (422–427). [8440].

8085 Uræmia.

Bickel, Adolf. Zur Lehre von der elektrischen Leitfähigkeit des menschlichen Blutserums bei Urämie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (501–504). [5020 D 7250].

Bordoni, L. La crioscopia nelle malattie renali e la patogenesi dell' uremia. Clinica moderna, Pisa, **7**, 1901, (401–403, 406–410). [8300].

Cramer, Heinrich. Ueber einen eigenthümlichen Urinbefund (Emulsions-Albuminurie) bei Eklampsie und Uraemie. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (101–102). [8490 2880].

Feinstein, B. I. Zur Frage über die Pathogenese von Eklampsie und Uraemie. (Russ.) Russ. med. vĕst., St. Peterburg, **4**, 12, 13, 1902, (1–24, 1–18). [2950].

Forlanini, C. Nota clinica . . . a contribuzione degli studi sulla patogenesi dell' uremia. Milano, Rend. Ist. lomb., **34**, 1901, (202–216).

Heyn-Cohn, Paul. Experimentelle und mikroskopische Studien über die Unterbindung der Ureteren. Diss. Jena (Druck v. H. Pohle), 1901, (32). 22 cm. [8180].

Kamann, Kurt. Kasuistischer Beitrag zur Eklampsie. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (831–834). [2880].

Laqueur, August. Zur Kenntniss urämischer Zustände. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (744–746). [5480 R 3600].

Rosenberg, N. K. Zur Frage des Uebergangs der Agglutinine in die Transsudate (bei normalen Bedingungen und experimenteller Urämie). (Russ.) Bolĭničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13**, 1902, (2205–2211, 2254–2266, 2308–2316, 2350–2359, 2399–2403). [0195 0297 5480 R 3650].

Tschernomordik, Simon. Ueber Eklampsie. Auf Grund der in den Charité-Annalen, Bd XVI–XXV veröffentlichten Fälle. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1902, (32). 22 cm. [2880 R 6150].

Veit, J. Ueber die Behandlung der Eclampsie. Ther. Monatshefte, Berlin, **16**, 1902, (169–173). [2880 R 6150].

8090 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Aporti, F. e **Plancher,** E. Dell' Emoglobinuria artificiale e delle alterazioni del rene nelle iniezioni sperimentali di urea. Morgagni, Milano, **43**, 1901, (201–264). [8420 9170].

Arnold, Julius. Ueber vitale und supravitale Granulafärbung der Nierenepithelien. Anat. Anz., Jena, **21**, 1902, (417–425). [O 0130 3440 N 5207 L 0300].

Ascoli, G. und **Figari,** F. Ueber Nephrolysine. 1. u. 2. Mitt. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (560–563, 634–636). [5480 1280 9150 R 3600].

Assfalg, Karl. Ueber die Verwendung des Methylenblau zur Prüfung der Nierenfunktion. Diss. Würzburg. Berlin (Druck v. L. Schumacher), 1901, (44). 25 cm. [8033].

Benassi, Giovanni. La permeabilità dei reni nei cloroformizzati. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (273–276). [9195].

Caccini, Attilio. Sopra alcune nefriti e albuminurie tossiche. Contributo allo studio degli avvelenamenti da sostanze alimentari. Policlinico, Roma, **7,** 1901, (1441–1448).

Castaigne, J. et **Rathery,** F. Lésions expérimentales de l'épithélium des tubes contournés. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (565–567). [5480 8080].

——— ——— Lésions des reins produites par injection d'émulsion rénale ou de sérum néphro-toxique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (563–565). [5480 8080 9150].

Cushny, Arthur R. On saline diuresis. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (431–447). [8030 8031 9115].

Desgrez, A. De l'influence de la choline sur les sécrétions glandulaires. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (52–54); Paris, C.-R., soc. biol., **54,** 1902, (839–841). [7290 7590 7690 9180 9010].

Ferraro, Antonio. Nuovo metodo di sutura per l'anastomosi dell' uretere reciso. Riforma med., Roma, **4,** 1901, (326–330, 339–341).

Fiori, Paolo. L' influenza degli interventi chirurgici sul rene. Policlinico, Roma, **8-C,** 1901, (309–315).

Forlanini, Carlo. Un caso di accesso uremico curato col salasso. Gazz. med., Torino **52,** 1901, (141–147, 161–166).

Giannettasio, Niccola. Nuovo processo di nefropessia. Riforma med., Roma, **4,** 1901, (542–543).

Giuarna, G. D. Sulle lesioni renali nell' avvelenamento da sublimato. Giorn. internaz. sc. med., Napoli, **23,** 1901, (938–947).

Jagolkovskij, L. F. Zur Frage der acuten und subacuten Formaldehydvergiftung. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (131). 23 cm. [9120 7690].

Kóssa, Julius. Ueber Chromsäure-Diabetes. Arch. ges. Physiol., Bonn, **88,** 1902, (627–637). [7938 9115].

Kušnir, L. A. Zur Frage der Ernährung von Nierenkranken mit weissem und schwarzem Fleische. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (943–944, 968–970, 1024–1025, 1046–1048, 1072–1075). [1810 8080].

Lubo, V. Zur Frage über die Wirkung des Honigs auf die Absonderung von Schwefelsäureaether im Harne bei gesunden Leuten. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (65). 22 cm. [8319 9190].

Marischler, Juliusz. L'action du chlorure de sodium sur la fonction de sécrétion des reins malades. (Polish.) Warszawa, Pam. Tow. Lek., **98,** 1902, (1–34). [9115 8031 8080].

Nusch, A. Agurin, ein neues Diuretikum. Münchener med. Wochenschr., **49.** 1902, (2145–2146). [9180].

Pirocchi, Tommaso. Perchè gli ipnotici rinforzano l'azione dei diuretici. Policlinico, Roma, **7,** 1901, (673–676).

Schittenhelm, Alfred. Das Verhalten von Adenin und Guanin im thierischen Organismus. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1902, (432–437). [7991 9180].

Sotgia. Permeabilità renale al bleu di metilene negli epilettici. Ann. freniatr., Torino, **11,** 1901, (334–338).

Ter-Arutinianc, Aleksandr. Ueber pathologisch-anatomische Veränderungen in Lungen, Leber und Nieren nach längerer Anwendung von Duotal. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (94). 23 cm. [9125 6490 7690].

Vasoin, B. Contributo allo studio delle alterazioni istologiche dei reni nell'avvelenamento per sublimato. Riforma med., Roma, XVII, **1,** 1901, (160–162, 171–173, 186–388].

Vellguth, Leopold. Ueber einen eigenartigen Erkrankungsfall in der Zuckerindustrie. Diss. Göttingen (Druck v. W. F. Kaestner), 1901, (18). 22 cm. [0150].

THE NEURO-MUSCULAR MECHANISM OF THE URINARY APPARATUS.

(*See also* O 3420; P 1700.)

8100 GENERAL.

Hagen, W. Ein Fall von traumatischer Erkrankung des unteren Rückenmarksabschnittes mit besonderer Berücksichtigung der Lokalisation des Reflexcentrums für die Blase. Diss. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1901, (59). [2431 2480].

Hart, D. Berry. . . . The development of the human urino-genital tract. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (773–776). [0800].

8110 THE URETERS.

(*See also* O 3460.)

Warschauer, Eugen. Beobachtungen aus der Nieren- und Ureteren-Physiologie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (398–401). [8030].

8120 THE BLADDER.

(*See also* O 3480.)

Budde, Moritz. Untersuchungen über die Lagebeziehungen und die Form der Harnblase beim menschlichen Foetus. Diss. Marburg [Druck v. M. Budde in Duisburg], 1901, (74, mit Taf.). 25 cm. [O 3480].

Fagge, C[harles] H[erbert]. On the innervation of the urinary passages in the dog. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (304–315). [8130 2343].

Michelmann, R. Fötale Harnblasendilatation als Geburtshindernis. Diss. Berlin (Druck v. G. Schzde), 1902, (32). 21 cm. [0870 O 3510 1940].

Santoro, G. Ricerche sperimentali ed istologiche sulla rigenerazione della vescica urinaria. Giorn. med. R. Esercito, Roma, **49,** 1901, (1271–1284). [0430].

Vurpas, Cl. et **Buvat,** J. Contribution à l'étude de la psycho-physiologie de la vessie. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (721–722). [2830].

8130 THE URETHRA AND PENIS.

(*See also* O 3700 3720.)

Fagge, C[harles] H[erbert]. On the innervation of the urinary passages in the dog. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (304–315). [8120 2343].

8180 PATHOLOGICAL CONDITIONS OF THE NEURO-MUSCULAR MECHANISM OF THE URINARY APPARATUS.

Alsberg, [A.] und **Delbanco,** [E.] Carcinoma urethrae. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1317–1318). [0484 R 4500].

Asch, P[aul]. Ueber die frühzeitige Diagnose der Blasentuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1160–1161). [R 4540].

Balzer, Franz. Ueber Blasensteine und Blasenfremdkörper. Diss. Breslau (Druck v. Grass, Barth u. Co.), 1902, (44, mit 1 Taf.). 23 cm.

Baumgarten, Samu. Entfernung eines bei Selbstcatheterisieren abgebrochenen Katheterstückes. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13,** 1902, (871–872, 897–898).

Bechterev, V. M. Sur les marques extérieures de l'onanisme habituel chez les adultes du sexe masculin. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (658–662).

Bente, [Friedrich]. Ueber einen Fall von Prolaps der Urethra bei einem fünfjährigen Mädchen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (2140–2141).

Bettmann, [Siegfried]. Ueber recidivirenden Herpes der männlichen Harnröhre. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (692–694). [R 6050].

Bramann, [Fritz Gustav] v. und **Rammstedt,** [Ludwig Karl Adolf Andreas Wilhelm Konrad]. Verletzungen und Erkrankungen der Harnröhre und des Penis (ohne venerische Erkrankungen) [in: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann, P. von Bruns und J. von Mikulicz, Bd 3, Tl 2]. Stuttgart, 1901, (578–666). [0484 R 6350 O 3800 R 4500].

Brunn, [Walter Albert Ferdinand] von. Zur Kenntniss von den Fremdkörpern der Harnblase. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (782–783).

Cholïcov, B. N. Ueber die Behandlung der Harnröhrenstricturen mittelst Electrolyse. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (169–173).

Colombani, Jules. Introduction à l'étude des troubles psychiques dans les affections génito-urinaires de l'homme et des conséquences thérapeutiques qui en découlent. Paris, 1901, (68). 25 cm. [2880].

Davidson, Otto. Ueber Cysten des menschlichen Ureters. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (60). 21 cm. [0484].

Ebstein, Wilhelm. Einige Bemerkungen über die Beziehungen zwischen der Gicht und den Steinkrankheiten. Berlin-Südende u. Leipzig (Vogel u. Kreienbrink), 1901, (16). 20 cm. 0,60 M. [7924].

Engels, Eugen. Beiträge zur pathologischen Anatomie, Aetiologie und Therapie der Ectopia vesicae. (Küster'sche Operationsmethode). Diss. Marburg, 1901, (81). 22 cm. [O 3510].

Galewsky, E[ugen] und **Hübener,** W[ilhelm]. Zur Behandlung der sogen. „plastischen Induration" der Corpora cavernosa penis. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1332–1333).

Gerstein, Kurt. Ein Fall von primärem Krebs der rechten Ureterenmündung. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1902, (19). 23 cm. [0484 R 4500].

Glaevecke, [Ludwig Christ. Heinrich Julius]. Ueber den Prolaps der Urethra beim weiblichen Geschlecht. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (885–888).

Goldberg, Berthold. Cystoskopische Erfahrungen. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1176–1180). [0090 0880].

Graeser. Zur unblutigen Phimosen-Dehnung. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1901, (1842).

Gross, Ernst Georg. Die Verletzungen des Penis nebst einem Fall von traumatischem Sequester der Corpora cavernosa penis. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1902, (23). 23 cm.

Hagen Torn, I. E. Ueber die Bedeutung der Cystoskopie und Katheterisation der Ureteren zur Diagnosticirung einiger Blasen- und Nierenleiden. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (227–229). [8080].

Hahn, Wilhelm. Ueber die Beziehungen zwischen Blasenerkrankungen und Myomen mit Rücksicht auf die Prognose derselben. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1645–1646). [0484 0880 R 6350].

Heller, Julius. Ueber Erythema exsudativum multiforme nach chemischer Reizung der Harnröhre. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (165–169). [8680 9150].

Heller, Karl. Ueber einen Fall reiner Gonococcencystitis compliciert durch heftige Blasenblutungen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (24). 21 cm.; Arch. Dermat Syph., Wien, **56,** 1901, (219–243). [R 4600 6350].

Heyn-Cohn, Paul. Experimentelle und mikroskopische Studien über die Unterbindung der Ureteren. Diss. Jena (Druck v. H. Pohle), 1901, (32). 22 cm. [8085].

Hirt, Willi. Ueber nervöse Irradiationen im Gebiete der Harnorgane. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1649–1653). [3035].

Hilschmann, Fritz, und **Lindenthal,** Otto K. Über die Schaumorgane und die bakteriellen Schleimhautemphyseme. Wien, SitzBer. Ak. Wiss., **110,** 1901, Abt. III, (93–188). [0482 0484 0885 5080 5880 7060 7680 7818 8010 R 1800 1820 4440].

Hoffmann, William. Beitrag zur Lehre von den Urethral-Divertikeln beim Weibe. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi) 1901, (35). 22 cm.

Hofmann, C. Zur Frage der Blasennaht nach Sectio alta. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1794–1795).

Jacobelli, F. Sulla possibilità di un passaggio refluo del contenuto vescicale negli ureteri. Riforma med., Roma, **1,** 1901, (27–28, 39–40).

Jastrebov, G. A. Die Prostatahypertrophie bei Greisen und ihre Bedeutung für die Pathologie des Tractus urogenitalis senilis. (Russ.). Chirurgija, Moskva, **12,** 1902, (267–312).

Karvonen, J. J. Zur Behandlung der Papillome der Harnröhre. Derm. Centralbl., Leipzig, **5,** 1902, (258–262). [R 4600].

——— Ueber Urethritis petrificans und Steine der Harnröhre. Vortrag. Derm. Centralbl., Leipzig, **6,** 1902, (2–6).

Kochbetliev, Gabriel. Ein Fall von Incontinentia urinae nocturna im Zusammenhang mit 3 anderen Fällen absoluter Incontinenz verschiedenen Ursprungs. (Russ.) Russ. Med. vĕst., St. Peterburg, **4,** 21, 1902, (19–44).

Kövesi, G. und **Róth-Schulz,** W. Bemerkungen zum Artikel „Untersuchungen über Physiologie und Pathologie der Ureteren- und Nierenfunktion mit besonderer Berücksichtigung der verdünnenden Nierentätigkeit nach Flüssigkeitszufuhr". Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1350). [8030 8080 8300].

Kollmann, A[rthur] und **Oberländer,** F[elix] M[art.]. Die chronische Gonorrhoe der männlichen Harnröhre. Tl. I. Nach dem Lehrbuch der Urethroskopie von F. M. Oberländer und dem Werke von De Keersmaecker und Verhoogen umgearb. u. in erweit. Form hrsg. Leipzig (G. Thieme), 1901, (XII+172). 24 cm. 6 M. [R 4600 6350].

(o-536)

Kreps, M. S. Urologische Beobachtungen. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (340–341, 380–381).

Kuhnemann, Willy. Ueber die Ectopia vesicae und ihre operative Behandlung. Diss. Bonn (Druck v. P. Bieberstein), 1901, (48). 24 cm. [O 3510].

Kutner, Robert. Ueber gonorrhoische Blasenleiden. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (452–456, 481). [R 4600 6350].

Laaf, J[osef] F[erdinand]. Ueber eine neue Operationsmethode der Phimose. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (142).

Lakowski, [Johann Ferdinand Hugo]. Die Vibrirsonde. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (249–250).

Martens, [Max Albrecht Heinrich]. Die chirurgische Behandlung der Harnröhren-strictur en. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (121–124, 146–150). [R 4600 6350].

Martens, M[ax]. Die verletzungen der Harnröhre und ihre Behandlung. Auf Grund des König'schen Materials von 1875–1900. Mit einem Vorwort von Prof. Dr. König [Bibliothek v. Coler. Bd 12]. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (VII+138). 21 cm. Geb. 4 M.

Meller, A. Zur Behandlung der Ruptur der männlichen Harnröhre. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (24). 23 cm. [0880].

Miclescu. Die Harnsteine der Blase und ihre operative Entfernung. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (12–16).

Notthafft, Albrecht *Freiherr* von und **Kollmann,** Arthur. Die Prophylaxe bei Krankheiten der Harnwege und des Geschlechtsapparates (des Mannes). (Handbuch der Prophylaxe, Abt. II.) München (Seitz u. Schauer), 1901, (557–629). 25 cm. 2 M. [0880 R 6350].

Orlipski, [Eduard]. Beitrag zur unblutigen Phimosen-Behandlung. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1462).

Passover, A. P. Ueber Cavernitis chronica penis. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (1955–1967).

Passover, L. P. Gangraena penis. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (2927–2935).

Pinkuss, A[lfred]. Beitrag zur Pathologie und Therapie des Prolapses der weiblichen Urethra. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (516–519, 550–552, 585–587).

Porosz, Mór. Die Prophylaxis der Gonorrhea. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13,** 1902, (643–645).

Posner, C[arl]. Diagnostik der Darmkrankheiten. Zehn Vorlesungen zur Einführung in die Pathologie der Harnwege. 3. Aufl. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (XII + 182). 22 cm. 4 M. [8400].

——— Diabetes insipidus und Blasenlähmung. Berliner klin Wochenschr., **39,** 1902, (438–440). [8490 7938].

Pullmann, Willy. Beitrag zur Casuistik der Elephantiasis Penis. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1902, (30, mit 1 Taf.). 23 cm. [8680 0880 R 6050].

Ráskai, Desider. Zur Pathologie und Therapie der Narbenschrumpfblase. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (298–299).

Revenstorf, H. Ueber die Implantation der Ureteren in den Darm zur Heilung der Ektopia vesicae. Diss. Kiel (Druck v. v. Schmidt u. Klaunig), 1901, (27). 23 cm. [0430 O 3510].

Ringleb, O. Zur Operation fixirter Blasenscheidenfisteln mit Loslösung der Blase. Diss. Halle (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1902, (21). 22 cm. [0880].

Rothschild, Alfred. Zur Pathologie und Therapie der Narben-Schrumpfblase. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (84–86, 106–107).

Schede, [Max Eduard Hermann]. Verletzungen und Erkrankungen der Nieren und Harnleiter [in: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann, P. von Bruns u. J. von Mikulicz, Bd 3, Tl 2]. Stuttgart, 1901, (283–577). [8080 0484 R 6350 4500 O 3510].

Schlagintweit, F. Prostatahypertrophie und Bottinische Operation. Experimentelle, topographische und chirurgischtechnische Studien über das Verhalten der hypertrophischen Prostata bei endovesikaler und endourethraler Behandlung mit starren Instrumenten. Leipzig (G. Thieme), 1902, (III + 68, mit Taf.). 25 cm. 4 M. [0880].

——— Zur cystoskopischen Technik. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1348–1349). [0090 0880].

Schneider, Conrad. Zur Pathologie und Therapie eines durch Steinbildung in einem Ureter und Pyonephrose complicirten Falles von Inversio vesicae. (Fall von Inversio vesicae mit ausgedehnter Steinbildung im Ureter und Pyonephrose rechtsseits; Exstirpation der Niere und des Ureters, Implantation des linken Ureters in das Rectum. Heilung.) Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1901, (24). 23 cm. [8080 O 3510].

Schneider-Sievers, Richard G. Ein Beitrag zur Diagnostik der primären Tuberculose des weiblichen Harnsystems. Diss. München (Druck v. M. Ernst), 1901, (88). 22 cm. [R 4540].

Scholtz, W. Welche Gesichtspunkte sind bei der Beurtheilung der Infectiosität chronischer postgonorrhoischer Urethritiden massgebend? . . . Arch. Dermat. Syph., Wien, **56,** 1901, (232–240). [R 4600].

Schulze, H. Ueber gutartige Penistumoren. (Ein Fall von Fibromyom des Penis.) Diss. Freiburg i. Br. (Druck v. E. Kutzruff), 1902, (25). 22 cm. [0880 0484].

Schulze, O. Ein seltener Fremdkörper der Harnröhre. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (346).

Selbiger, Siegfried. Ein Fall von latent verlaufenem Ureterstein. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (29). 21 cm.

Sonnenburg, E. Die Verletzungen und Erkrankungen der Blase und der Vorsteherdrüse [in: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann, P. von Bruns u. J. von Mikulicz, Bd 3, Tl 2]. Stuttgart, 1901, (135–282). [0880 0484 R 4500 6350].

Steuert. Teilweiser Verschluss der Schlauchmündung bei Eberferkeln. D. landw. Presse, Berlin, **29**, 1902, (108). [R 8300].

Straus, Friedrich. Untersuchungen über Physiologie und Pathologie der Ureteren- und Nierenfunktion mit besonderer Berücksichtigung der verdünnenden Nierenthätigkeit nach Flüssigkeitszufuhr. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1217–1221). [8030 8080 8300].

Taussig, Fred. Ueber die postoperative Harnverhaltung und deren Folgen. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1646–1649).

Thaler, Otto. Ueber die in der Heidelberger chirurgischen Klinik des Geh. R. Czerny 1889–1899 behandelten Fälle von Carcinoma penis. Diss. Heidelberg. Salzungen (Druck v. L. Scheermesser), 1901, (32). 22 cm. [0484 R 4500].

Thiemich, Martin. Ueber Enuresis im Kindesalter. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (808–811). [0160].

Urstadt, Ernst. Ueber Harnröhrensteine und ihre Entfernung, sowie über Resectio Urethrae bei gleichzeitiger Strictur. Diss. Bonn (Druck v. P. Bieberstein), 1901, (56). 22 cm.

Usemann, Karl. Drei Fälle von primärem Carcinom der weiblichen Urethra. Diss. Strassburg (Druck v. C. & J. Goeller), 1901, (29). 22 cm. [0484 R 4500].

Vedeler, (Berendt). Cystitis in women. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **63**, 1902, (63–89).

Wolff, Alfred. Ein Fall von Urethritis ohne bekannte Aetiologie. Derm. Centralbl., Leipzig, **5**, 1902, (230–233). [R 6350].

Wolff, Hermann Ivo. Indikation und Technik der Blasenexstirpation. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (35). 22 cm.

Wolff, Hugo. Ueber einen Fall von circulärem Condylom der Urethra mit Gefäss-, Drüsen- und Epithelwucherung. Diss. Freiburg i. Br. (Speyer u. Kaerner), 1902, (23). 22 cm. 0,80 M. [0484].

(q–536)

8190 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL SUBSTANCES.

Cosentino, Andrea. Contributo alla casuistica delle ernie della vescica. Clinica chirurg., Milano, **9**, 1901, (789–794, 866–873).

Illyés, Géza. Ueber Harnrohrresectionen bei Stricturen. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (465–467).

Ingianni, Giuseppe. Gli odierni progressi della chirurgia delle vie urinarie. Genova (Papini), 1901, (1–20). 25 cm.

Kétly, László. Klinische Erfahrung mit zwei neuen Medicamenten. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (467–769). [9100].

Nota, Annibale. Contributo alla cura della estrofia vescicale. Torino, Giorn. Acc. med., **64**, 1901, (269–278).

Parascandolo, Carlo e **Marchese,** Eugenio. Sul raschiamento della vescica, quale metodo curativo della cistite. Clinica chirurg., Milano, **9**, 1901, (944–952, 1016–1038).

Porosz, M. Ueber die Elektrotherapie der Prostata und dazu dienende Instrumente. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (561–566). [4510].

Rinaldis (De), Ugo. Nuova cura chirurgica dell' incontinenza essenziale dell'orina nella donna. Archivio internaz. med., Napoli, **17**, 1901, (225–240).

——— Contributo alla cura dell'uretrostenosi insormontabile con l'uretrectomia. Archivio internaz. med., Napoli, **17**, 1901, (284–289, 311–318).

Sigurtà, T. Di un nuovo metodo di prostatectomia extra ed endovescicale. Milano, Boll. Assoc. sanit., **3**, 1901, (4–13).

Urso (D'), Gaspare. Osservazioni cliniche di calcolosi vescicale e vescico-uretrale. Policlinico, Roma, **8-C**, 1901, (603–619).

Treves, Marco. Ricerche sperimentali intorno al potere di assorbimento della mucosa uretrale. Gazz. med., Torino, **52**, 1901, (521–528).

8200 THE RENAL APPARATUS OF THE INVERTEBRATA.

Ahting, Karl. Untersuchungen über die Entwickelung des Bojanus'schen Organs und des Herzens der Lamellibranchier. Diss. Rostock. Jena (G. Fischer), 1901, (30, mit 3 Taf.). 23 cm. [5670 N 2215 2231].

Bordas, L. Structure du réceptacle urinaire et du canal excréteur (urètre) des tubes de Malpighi chez les *Gryllidæ*. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (639–640). [N 3807 3831].

——— Structure des tubes de Malpighi, du réceptacle urinaire et du canal excréteur (urètre) des *Gryllidæ*. Paris, Bul. Soc. ent., **1902,** (272–273). [N 3807 3831].

Bruntz, L. L'excrétion chez les Cirrhipèdes. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (987–988). [8790 N 2607 2611 2631].

Bugge, Georg. Zur Kenntniss des Excretionsgefäss-Systems der Cestoden und Trematoden. Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., **16,** 1902, (177–234, mit 4 Taf.). [N 1207].

Delage, Yves. Observations à propos des injections physiologiques. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (936–937). [0090 L 0250 N 0211].

Holmgren, Nils. Ueber die Exkretionsorgane des *Apion flavipes* und *Dacytes niger*. Anat. Anz., Jena, **22,** 1902, (225–239). [N 4807 4831].

Todaro, F. L'organo renale delle salpe. Monitore zool. ital., Firenze, **12,** 1901, (174–176).

THE URINE.

8300 GENERAL.

(QUANTITY, REACTION, Etc.)

Antonelli, F. La diazoreazione nella diagnosi e nella prognosi della febbre tifoide. Ann. Med. nav., Roma, **8,** 1901, (394–408).

Aujeszky, Aladàr und **Wenhardt,** Johann. Beiträge zur Agglutination des Pestbacillus. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (748–753). [5480 0297 R 3650 1100 4280 M 7700].

Baccarani, U. Importanza del momento nella ricerca del peso specifico dell orine. Riv. crit. Clin. med., Firenze, **2,** 1901, (113–117).

Berthelot. Sur l'absorption de l'oxygène libre par l'urine normale. Ann. chim. phys., Paris, (sér. 7), **25,** 1902, (5–21). [D 8040].

——— Remarques sur l'acidité de l'urine. Ann. chim. phys., Paris, (sér. 7), **25,** 1902, (21–28). [8300 D 6500].

Billard, G., **Dieulafé** et **Mally.** Sur la tension superficielle des urines salées. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (814–815).

Bordoni, L. La crioscopia nelle malattie renali e la patogenesi dell' uremia. Clinica moderna, Pisa, **7,** 1901, (401–403, 406–410). [8085].

Borissovič, V. N. Ueber die klinische Bedeutung der Bestimmung der reducirenden Fähigkeit des Harnes nach Rosin's Methode. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (80). 23 cm.

Bujnevič, K. A. Ueber osmotische Processe im tierischen Organismus. Cryoskopie des Harnes und Blutes. (Russ.) Moskva, Trd. Terapevt. Obšč., **6,** 1902, (48–70). [5420].

Bujnevič, N. Zur Theorie der Harnbildung. Die kryoskopische Methode in der Frage über die Bestimmung der functionellen Fähigkeit der Niere. (Russ.). Moskva, 1902, (53, mit 1 Taf.). 24 cm. [8030 0090].

Bukinič, S. M. et **Melkich,** S. M. Méthode cryoscopique de l'étude des urines dans l'application clinique. (Russ.). Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14,** 1902, (995–1013); rés. fr. (1131). [0090].

Cushny, Arthur R. On saline diuresis. Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **6,** 1902, (xvii–xviii). [8080 7923 9115].

Fröhlich, Jenő. Beiträge zur Kenntniss der Menge und des specifischen Gewichts des Harns. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (575–587, 565–567, 581–583, 598); Kolozsvár, Orv.-term. Ért., **24,** 1902, (151–187).

Fuchs, G. Ueber den Werth der „Beckmann'schen" Gefrierpunktsbestimmung für die Beurtheilung des Harns. Vortrag. Zs. angew. Chem., Berlin, **15**, 1902, (1072–1076). [D 7200].

Gabričevskij, G. Ueber eine neue Reaction auf einige reducirende Substanzen des Organismus. Physiol. russ., Moskva, **2**, 1902, (251–254). [1010].

Grazia, (**De**), F. Ricerche chimico-cliniche sulla diazo-reazione nelle urine. Clinica med. ital., Milano, **40**, 1901, (538–547).

Halsey, J. T. Studies in diuresis. Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **6**, 1902, (xvi–xvii). [7923 8080 9115].

Kiss, Julius. Ueber den Werth der neueren Untersuchungsmethoden zur Bestimmung der Niereninsufficienz. Nebst Bemerkungen von Leopold Casper u. Paul Friedrich Richter. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1183–1185, 1204–1207, 1240). [8030 8080 1010 5475 0090].

Koeppe, Hans. Zur Kryoskopie des Harns. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (736–739). [0090].

Kövesi, G. und **Róth-Schulz**, W. Bemerkungen zum Artikel „Untersuchungen über Physiologie und Pathologie der Ureteren- und Nierenfunktion mit besonderer Berücksichtigung der verdünnenden Nierentätigkeit nach Flüssigkeitszufuhr". Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1350). [8030 8080 8180].

Korányi, A. v. Zur Discussion über die wissenschaftliche Begründung der klinischen Kryoskopie. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1207–1209). [1010 0090 5475 5020].

Lamari, A. Contributo allo studio sul valore clinico della diazoreazione. Nuova Riv. clin. terap., Napoli, **4**, 1901, (354–362).

Lampugnani, M. Ricerche sulla diazoreazione. Torino, Giorn. Acc. med., **44**, 1901, (629–631).

Micheli, F. e **Ceconi**, A. La concentrazione molecolare del sangue e delle orine nelle malattie cardiache e renali. Riv. crit. Clin. med., Firenze, **2**, 1901, (693–696). [5080 5680 8080].

Noé, Joseph. Variations de l'acidité urinaire chez le hérisson. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1108–1109). [6950 N 6011 6031].

——— Variation du coefficient diurétique et de la densité urinaire chez le hérisson. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (450–452). [0150 6950 N 6011 6031].

Petit et **Borne**, G. Manuel pratique de bactériologie, parasitologie, urologie, anatomie pathologique à l'usage des candidats au 3e examen de doctorat (2e partie). Paris (Naud), 1902, (239, av. fig.). 18 cm. [R 0030 N 0219].

Poehl, A. V. Ueber das Wesen und die Therapie von osmotischen Anomalien in den Säften des Organismus. (Russ.). Žurn. med. chimii, St. Peterburg, **1902**, 25–26, (29–56). [9175 5020].

Porcher, Ch. Du pouvoir lévogyre de l'urine normale du cheval. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (996–998). [N 6011 6031].

——— et **Nicolas**, E. Tension superficielle de l'urine du cheval et réaction appliquée à la recherche de la bile dans cette urine. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (804–806). [8360 8430].

Puric, K. N. Sur la question actuelle de la cryoscopie clinique. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **13**, 1902, (435–459). [5020].

Ruata, Teresita. La crioscopia delle orine nelle malattie infettive. Perugia, Atti Rend. Acc. med.-chirurg., **13**, 1901, (131–237).

Sahli, H. Lehrbuch der klinischen Untersuchungsmethoden. Russ. Uebersetzung von Dr. S. Z. Serebrennikov. Nach der 3-ten vollständig umgearb. deutsch. Aufl. ergänzt von Dr. I. A. Ichabad und F. M. Schur. Russ. 3-te Aufl. 1-te Lief. (Russ.) St. Peterburg (V. Ettinger), 1902. (XXIII + 388, mit 4 Taf.). 25 cm. [0090 0030].

Sommerfeld, Paul und **Roeder**, Hanns. Zur osmotischen Analyse des Säuglingsharns bei verschiedenen Ernährungsformen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (519–521, 544–546). [D 6500].

Straus, Friedrich. Zur functionellen Nierendiagnostik. Untersuchungen über Physiologie und Pathologie der Nierenfunction. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (159–162, 193–196). [8030 8080 0090].

———— Untersuchungen über Physiologie und Pathologie der Ureteren- und Nierenfunktion mit besonderer Berücksichtigung der verdünnenden Nierenthätigkeit nach Flüssigkeitszufuhr. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1217–1221). [8030 8080 8180].

Usov, P. S. La cryoscopie de l'urine comme méthode clinique. (Russ.). Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St., Peterburg, **14,** 1902, (959–969) ; rés. fr. (976–977). [0090].

Waldvogel, [Karl Friedrich Richard]. Klinisches und Experimentelles zur Nierendiagnostik. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (41–60). [8000 8080 5475 0090].

Winter, J. Du volume en urologie. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (559–562).

———— Du volume en urologie. Volume type et coefficient dynamique. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (623–626). [8030].

Zampa, G. Della necessità di procedere con un metodo costante nella ricerca del peso specifico delle orine. Riv. crit. Clin. med., Firenze, **2,** 1901, (268–270).

8306 GENERAL COMPOSITION OF THE URINE.

(TOTAL NITROGEN, Etc.)

Berthelot. Remarques sur l'acidité de l'urine. Ann. chim. phys., Paris, (sér. 7), **25,** 1902, (21–28). [8300 D 6500].

Bruno, A. Sui composti del cloro nelle orine. Riforma med., Roma, **17,** (2), 1901, (758–760, 773–775, 783–785).

Doctor, Károly. Einige Daten aus der Praxis über genaue Urin- Analysen. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13,** 1902, (47–48, 67).

Dombrowski, S. Sur la mannite, les azotates et les alcaloïdes des urines normales. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (244–246). [8321 8485 D 6500].

Kowalevsky, Kath[arina] und **Salaskin,** S. Ueber den Ammoniak- und Milchsäuregehalt im Blute und über die Stickstoffvertheilung im Harne von Gänsen unter vers hiedenen Verhältnissen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (552–567). [5025 7922 N 5831].

Niemilowicz, L[adislaus] und **Gittelmacher-Wilenko,** G. Die Oxydationszahlen des Harns in saurer und alkalischer Lösung. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36,** 1902, (167–197, mit 2 Taf.). [D 6500].

Valdagni, V. Sul rapporto azoturico in relazione alla fisiologia ed alla patologia della gravidanza. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (611–614). [0870].

8307 TOXICITY OF URINE.

Lucchi, A. Il coefficiente urotossico come indice de la tossicità del contenuto intestinale. Bollettino della Società medico-chirurgica, Modena, **4,** 1901, (V–VI).

Noé, Joseph. Toxicité urinaire du hérisson. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (95–97). [6950 N 6011 6031].

Orlandini, O. La tossicità delle orine e la crioscopia nelle affezioni del nervo ottico e della retina. Nota preventiva. Ann. oftalm., Pavia, **30,** 1901, (341–360). [3780].

Reche, Fritz. Ueber antiseptische Beeinflussung des Harns durch innerlich dargereichte Antiseptika. Diss. Breslau (Druck v. Grass, Barth u. Co.), 1902, (31), 23 cm. [9100 R 3900 6350].

8308 ACTION OF MICRO-ORGANISMS.

Schweissinger, O. Beitrag zur Harnconservirung. Pharm. Centralhalle, Dresden, **43,** 1902, (117–118). [R 3900].

Varges, [J.]. Beiträge zur Harnconservirung. Pharm. Centralhalle, Dresden, **43,** 1902, (76–78). [R 3900].

8310 INDIVIDUAL CONSTITUENTS OF URINE.

Berninzone, M. R. Sul dosamento rapido dell'azoto totale nell'urina. Genova, Boll. R. Acc. Med., **16,** 1901, (25–32).

Bertault. Sur la recherche de l'indican dans l'urine. J. pharm. chim., Paris, (sér. 6), **15,** 1902, (277–279). [D 6500].

Blumenthal, F. Klinisch-chemische Harnuntersuchung. Uebersetzung. (Russ). Sovrem. klin., St. Peterburg, **1,** 1902, (545–590).

Bottazzi, F. Intorno all'origine dell' acetone nell' organismo. Sperimentale, Firenze, **55,** 1901, (325–327). [8490].

Crouzel, Ed. Application de la réaction colorée de la santonine éliminée par les urines. Ann. chim. analyt., Paris, **7,** 1902, (219–220). [D 8040].

Girard, J. de et **Vires,** J. Sur le dosage de l'acidité urinaire par le sucrate de chaux. Paris, Bul. soc. chim., (sér 3), **27,** 1902, (892–895). [M 6500].

Kühn, A[dolf]. Ueber den Nachweis von Indican in jodhaltigen Harnen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (52–55). [7993 D 6500].

Purdy, Charles W. Practical Uranalysis and urinary diagnosis. 5th ed. London (Kimpton), 1901, XVI+392). 23 cm. [0090].

Smith, Walter G. Notes on urinary chemistry. Practit., London, **70,** 1902. (155–164, with pl.). [8311 1610].

8310.2

Long, J. H. On the electrical conductivity of urine in relation to its chemical compositions. J. Amer. Chem. Soc., Easton, Pa., **24,** 1902, (996–1004). [D 8040].

Stich, [Konrad]. Eiweiss- und Zuckerreaktion am Krankenbette. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1100). [8440 8450 D 6500].

8311 Urea.

Ascoli, G. und **de Grazia,** F. Zur Vertheilung der Eiweissschlacken im Harn. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1009–1014). [7922 7641 8080].

Bonfa, A. Urea e ricambio materiale nel bambino. Riforma med., Roma, XVII, **1,** 1901, (664–669). [7914].

Filippi, E. Un nuovo ureometro chimico del prof. Bufalini. Clinica moderna, Firenze, **7,** 1901, (243–246).

———— Un nuovo ureometro clinico del prof. Bufalini. Archivio farmac. terap., Palermo, **9,** 1901, (310–318, 408–418). [1010 0090].

Gnezda, Julius. Sur une production conjugée d'indoxyle et d'urée dans l'organisme. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (485–487). [8317].

Sérégé, H. Variations horaires d'excrétion de l'urée chez l'homme en rapport avec les phases de la digestion, et dissociation fonctionnelle de chaque lobe du foie. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (300–302). [7641 7923].

Smith, Walter G. Notes on urinary chemistry. Practit., London, **70,** 1902, (155–164, with pl.). [8310 1610].

8311.1

Moor, V. O. Ueber die wirkliche Quantität des Harnstoffs im menschlichen Harne und die Methode seiner Bestimmung. (Russ.) Voenno- med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (4569–4606).

8311.2

Arnold, Carl und **Mentzel,** Curt. Die quantitative Bestimmung des Harnstoffs nach Folin und mit verdünnter Alkalilauge. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36,** 1902, (49–52). [D 6300].

Folin, Otto. Ueber die quantitative Bestimmung des Harnstoffs im Harne. 2. Mitt. mit einem Nachtrag. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36,** 1902, (333–342). [D 6300].

Moor, V. O. Ueber die wirkliche Quantität des Harnstoffs im menschlichen Harne und die Methode seiner Bestimmung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (4569–4606).

8312 Carbamic Acid and Ammonia.

8312.2

Kettner, A. Ueber Fütterungsversuche mit Chondroitinschwefelsäure. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1902, (178–199). [9115].

8313 Uric Acid.

(*See also* 1635, 7924.)

Kalaćnikov, A. Ja. Ueber Ruhemann's Methode der quantitativen Bestimmung der Harnsäure im Harn. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (939–940).

Krüger, Martin und **Schmid,** Julius. Die Entstehung der Harnsäure aus freien Purinbasen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **34,** 1902, (549–565). [7924 1635 D 1930].

Meissel, P. M. Eine Antwort auf die Erwiderung des Magisters S. Stankevič wegen des Artikels „über die quantitative Bestimmung der Harnsäure im Blute und Harn". (Russ.) Farmacevt. žurn., St. Peterburg, **41,** 1902, (795–797). [5025].

——— Ueber eine Methode der quantitativen Bestimmung der Harnsäure im Blute und Harn mit Hilfe von Acidum hydrochloricum. (Russ.) Farmacevt. žurn., St. Peterburg, **41,** 1902, (300–302, 427–429, 459–461, 475–477, 491–492). [5025].

Minkowski, O. Ueber die Umwandlung der Harnsäure. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (499–501). [7922 8314].

Stankevič, S. Eine Erwiderung wegen des Artikels von Herrn Magister N.M. Meissel „Ueber eine Methode der quantitativen Bestimmung der Harnsäure im Blute und Harn." (Russ.) Farmacevt. žurn., St. Peterburg, **41,** 1902, (713–714). [5025].

Tocher, J. F. The oxidation and determination of uric acid and urates. Pharm. J., London, **69,** 1902, (161–166). [0090 1635].

Ulrici, Franz Hellmuth. Ueber pharmakologische Beeinflussung der Harnsäureausscheidung. Diss. Marburg (Druck v. J. B. Hirschfeld, Leipzig), 1901, (21). 23 cm.; Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (321–333). [7929 9100].

8313.2

Berding, [Ernst]. Zur Frage der Harnsäurebestimmung [betr. d. Arb. v. Ruhemann in No. 2 u. 3 d. W.]. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (610–611). [D 6300].

Bernard, Maurice. Die Tocher'sche Harnsäurebestimmung im Harne. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (826). [D 6300].

Gabritschewsky, G[eorgij]. Ueber eine neue Reaction auf einige reducirende Substanzen des Organismus. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (498–499). [D 6300 8000].

Gittelmacher-Wilenko, G. Zur Bestimmung der Xanthinkörper und der Harnsäure im Harne. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36,** 1902, (20–27). [8314.2 D 6300].

Jolles, Adolf. Ueber die quantitative Bestimmung der Harnsäure im Harn. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36,** 1902, (39–41). [D 6300].

Mátrai, Gabriel. Ueber die Jolles'sche quantitative Harnsäurebestimmung. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (205–209). [D 6300 1428].

Richter, E. Ueber die A. Jolles'sche Methode zur quantitativen Bestimmung der Harnsäure im Harn. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **41**, 1902, (350–359). [D 6300].

Rudisch, Julius and **Boroschek,** Leopold. A new method of the approximate determination of uric acid in urine. J. Amer. Chem. Soc., Easton, Pa., **24**, 1902, (562–569). [D 6506].

Ruhemann, J[acob]. Erwiderung auf die Aufsätze von Dr. G. Gabritschewsky „Ueber eine neue Reaction auf einige reducirende Substanzen des Organismus" und von Dr. Berding „Zur Frage der Harnsäurebestimmung". Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (710–711, 1063–1064). [D 6300].

——— Eine einfache Methode zur sofortigen quantitativen Bestimmung der Harnsäure im Urin. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (27–29, 55–58). [D 6300].

8313.3

Haig, Alexander. Harnsäure als ein Faktor bei der Entstehung von Krankheiten. Ein Beitrag zu der Pathologie des hohen Blutdruckes, des Kopfschmerzes, der Epilepsie, der Geisteskrankheiten, der paroxysmalen Haemoglobinurie u. der Anaemie, der Bright'schen Krankheit, des Diabetes, der Gicht, des Rheumatismus u. anderer Störungen. Autorisierte Uebersetzung der 5. engl. Ausg. v. Max Bircher-Benner. Berlin (O. Salle), 1902, (XII + 647). 24 cm. 10 M. [7924 7919 7938 5580].

8314 Alloxuric Bodies.

(*See also* 1630.)

8314.1

Mendel, Lafayette B. Experiments on allantoin excretion. Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **6**, 1902, (xiv–xv). [7912].

Minkowski, O. Ueber die Umwandlung der Purinkörper im Organismus. Bemerkungen zur Pathologie der Harnsäure. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (499–501). [7922 8313].

8314.2

Gittelmacher-Wilenko, G. Zur Bestimmung der Xanthinkörper und der Harnsäure im Harne. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36**, 1902, (20–27). [8313.2 D 6300].

Hall, I. Walker. The clinical estimation of urinary purins by means of the purinometer. Brit. Med. J., London, **1902**, 2, (1413–1414). [0090].

Niemilowicz, L[adislaus]. Ueber die fractionirte Oxydation mit Hülfe von Indicatoren und über zwei neue quantitative Bestimmungsmethoden der Xanthinkörper im Harne. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35**, 1902, (264–298). [D 6300].

8315 Creatinine, Creatine and Allied Substances.

Jaffe, M[ax]. Ueber die Einwirkung des Formaldehyds auf Kreatin und Kreatinin. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35**, 1902, (2896–2901). [1610 D 1310].

Tedeschi, E. Contributo allo studio del ricambio patologico della creatinina. Riv. ven. sc. med., Venezia, **34**, 1901, (130–135, 165–172, 209–219).

8315.2

Bernard, Maurice. Das Kreatinin im Harne. Südd. ApothZtg, Stuttgart, **42**, 1902, (189–190). [D 6300].

8317 Aromatic Substances.

(*See also* 1660.)

Blad, Axel und **Videbeck,** Paul. Ueber die Diazoreaktion, besonders ihr Auftreten bei der Lungentuberkulose. Zs. Tuberkulose, Leipzig, **2**, 1901, (412–419, 498–505). [6480 R 4540].

Burghart, [Hans.] Ueber Beeinflussung der Ehrlich'schen Diazoreaktion durch Substanzen von starker Affinität zu dem Ehrlich'schen Reagens. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (276–278). [D 6500].

Gnezda, Julius. Sur une production conjuguée d'indoxyle et d'urée dans l'organisme. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (485–487). [8311].

Maillard, L. Sur l'état polymérisé de l'indigotine ordinaire et la transformation isomérique de l'indigotine en indirubine. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (470–472).

Scotti, F. Contributo sperimentale all'origine dell'acido indossilglicuronico. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1067–1069).

Strauss, H[ermann]. Zur Methodik der quantitativen Indikanbestimmung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (299–300). [D 6300].

Wolowski. Die quantitative Bestimmung des Indicans im Harn und ihre klinische Bedeutung. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (23 – 25). [D 6300].

8318 Hippuric Acid.

Berninzone, M. R. Sulla sintesi fisiologica dell' acido ippurico. Genova, Boll. R. Acc. med., **16,** 1901, (47–54). [7970].

——— Sur la synthèse physiologique de l'acide hippurique. Arch. ital. biol., Paris, **37,** 1902, (33 – 42). [D 8000].

8318.2

Soetbeer, Franz. Kontrolle der Blumenthal'schen Methode der Hippursäurebestimmung. Hoppe Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (536–539). [D 6300].

8319 Ethereal Sulphates.

Landi, L. e **Carreras,** G. Contributo allo studio della sintesi dell' acido fenosolforico nell' organismo. Clinica moderna, Firenze, **7,** 1901, (268–269). [7930].

Lubo, V. Zur Frage über die Wirkung des Honigs auf die Absonderung von Schwefelsäureaether im Harne bei gesunden Leuten. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (65). 22 cm. [8090 9190].

Schuman-Leclercq. Ueber die Ausscheidung der Aetherschwefelsäure bei constanter Kost unter dem Einfluss von Carlsbader Wasser, Carlsbader Salz, Wasser, Bier. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1021–1023). [7919].

8320 Fatty Acids.

(*See also* 1500.)

Autenrieth, W[ilhelm] und **Barth,** Hans. Ueber Vorkommen und Bestimmung der Oxalsäure im Harn. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg, **35,** 1902, (327–342). [7724 1510 D 6300].

Beese, Wilhelm. Woher stammt die im Urin ausgeschiedene Oxalsäure? wodurch wird sie in demselben gelöst gehalten resp. wodurch wird sie zum Ausfallen gebracht? und welches ist die klinische Bedeutung der Oxalurie? Diss. Rostock (Druck v. C. Hinstoff), 1902, (88). 22 cm. [1500 D 1310].

Boekelman, W[illem] A[nthonius] und **Bouma,** Jac[ob]. Eine neue Methode zur Bestimmung des Gehaltes an β-Oxybuttersäure im diabetischen Harn. Utrecht, Onderz. Physiol. Lab., (Ser. 5), **3,** 1902, (342–345). [8457].

Hildebrandt, Herm. Ueber eine experimentelle Stoffwechselabnormität. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (141–152). [7902 7919 9120 D 8050].

Klemperer, G. Ueber Entstehung und Verhütung der oxalsauren Niederschläge im Urin. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1289–1290). [7902].

Stradomsky, N. Die Bedingungen der Oxalsäure-Bildung im menschlichen Organismus. Arch. path. Anat., Berlin, **163,** 1901, (404–440). [7992].

8320.2

Wallau, Wilhelm. Neuere Reaktionen auf Acet-Essigsäure. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (18). 21 cm. [D 6150].

8320.3

Rosenquist, Emil. On the sources of formation of oxalic acid in the organism. (Danish.) Kjöbenhavn, Hosp. Tid., **45,** 1902, (920–921).

Stradomskij, N. F. Ueber die Entstehung der Oxalsäure im menschlichen Organismus. (Russ.) Kiev, Prot. fiz.-med. Obšč. Izv. Univ., **42,** 4, 1902, (140–154). [7922].

8321 Carbohydrates.

(*See also* 1400.)

Cipollina, A. Ueber den Nachweis von Zucker im Harn. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (334–336). [8450 D 6150].

Jodlbauer. Ueber den Werth der Nitro-Propioltabletten zum Nachweis von Zucker im Harne, nach Versuchen von F. Falk. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (425). [8450 D 6150].

Dombrowski, S. Sur la mannite, les azotates et les alcaloïdes des urines normales. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (244–246). [8306 8485 D 6500].

Duyk, M. Hauptreagentien zur Entdeckung von Zucker im Harne. Uebersetzung. (Russ.) Farmacevt, Moskva, **10,** 1902, (987–989, 1020–1023, 1054–1056). [8450].

Lépine, R. et **Maltet.** Sur l'élimination de l'acide phosphorique dans la glycosurie expérimentale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (921–922). [7938 8340 9135].

——— ——— Sur l'élimination des chlorures dans la glycosurie expérimentale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (921). [7938 8340 9135].

Reinbold, Béla. Kann die Schotten-Baumann'sche Methode auf die quantitative Bestimmung der Kohlehydrate des gesunden Harnes angewendet werden? (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **76,** 1902, (773–775, 795–798).

Riegler, E. Eine einfache gasvolumetrische Bestimmungsmethode des Zuckers. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (317–318). [8450 0090 D 6300].

——— Eine neue empfindliche Zuckerprobe. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (40). [8450 D 6150].

8321.2

Alfthan, K. von. Eine Methode zum qualitativen Nachweis von Pentosen im Harne unter Ausschluss der Glykuronsäure. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1902, (417–425). [1430 D 6150].

Arnold, Carl und **Behrens,** Max. Die Reaktion auf Zuckerarten mit o-Nitrophenylpropiolsäure. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (459). [8450 D 6150].

Douglas, Carstairs. The nitro-propiol test for sugar in urine. . . . Med. J., Glasgow, **57,** 1902, (17–24). [0090 8450].

——— The occurrence of milk-sugar in the urine of nursing women. . . . Med J., Glasgow, **57,** 1902, (55–61).

Eschbaum, Friedrich. Ueber die Osazonprobe zum Nachweis von Zucker im Harn. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (280–282). [8450 D 6500].

Falk, Fridolin. Ueber den Wert von Nitropropiol-Tabletten zum Nachweis von Zucker. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1901, (19). 22 cm. [8450 D 6150].

, Paul. Zur Berechnung des hen Gewichtes von Mischungen. g, Berlin, **17**, 1902, (521-522, 8450 D 7100 6300].

tein, Th. Zur densimetrischen estimmung. ApothZtg, Berlin, , (664-665). [8450 D 6300].

ıe, Arthur. Ueber den Einfluss ährung auf die Ausscheidung hlenhydrate im Harn. Diss. (Druck v. A. Edelmann), 1901, l cm. [8450 7938 7939].

Mucin and Proteids.

(*See also* 1100 D 4000.)

off, Ludwig. Note on the origin e albumen. Lancet, London, (657). [8440].

zyński, St. und **Panek,** K. Ueber oxyproteinsäure, einen normalen standtheil. Berlin, Ber. D. chem. 5, 1902, (2959-2963). [D 1350].

owsk, Z. Eine einfache und lliche Eiweissprobe. D. med. schr., Berlin, **28**, 1902, (33-34). 1131 D 6150].

iani, G. Dell'albuminuria fisio- Gazz. osp., Milano, **22**, 1901, 1098).

m, A. Zum Nachweis geringster sspuren. D. med. Wochenschr., **27**, 1901, (220). [8440 0].

helin, Rudolf. Ueber den durch iure fällbaren Eiweisskörper der ıte und des Urins. Münchener Wochenschr., **49**, 1902, (1413- [1131 5880 8440].

chotov, A. Albumosurie (Pep- , als klinisches Symptom. (Russ.) čn. gazeta Botkina, St. Peterburg, 2, (1385-1391, 1437-1443, 1492- [8440].

ard, Maurice. Die Chlorbestim- im Harne. Untersuchungsgang r Bestimmung der Eiweisssub- stanzen im Harn. Pharm. Ztg, Berlin, **47**, 1902, (656-657). [8340.2 8440 D 6200 6300].

Ehrström, Robert. On boiling with nitric acid as a test for albumen. (Danish.) Kjöbenhavn, Hosp. Tid., **45**, 1902, (917-918). [8440].

Jolles, Adolf. Ein vereinfachtes Verfahren zur quantitativen Eiweissbestimmung. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **41**, 1902, (589-596). [8440 1130 D 6300].

8332 Pigments.

(*See also* 1300 D 5000 L 8500 O 0690 P 1100.)

Gilbert et **Herscher.** Origine rénale de l'urobiline. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (795-798). [1310].

——— et **Lereboullet,** P. L'urobilinurie dans la cholémie familiale. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1090-1093). [7685].

Zimnickij, S. und **Rodoslavov,** P. Zur Urologie der Gelbsucht. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 1902, (917-918, 943-945, 966-969). [7685 7928 8430].

8335 Enzymes.

(*See also* 1200.)

Isola (Dell'), G. Sui fermenti digestivi dell'urina normale e patologica. Morgagni, Milano, **43**, 1901, (773-802). [1200].

8340 Inorganic Constituents of the Urine.

Bergmann, Wolfgang. Ueber die Ausscheidung von Phosphorsäure beim Fleisch- und beim Pflanzenfresser. Diss. Marburg (Druck v. J. Hamel), 1901, (24). 21 cm. [7962].

Bradshaw, T. R An undescribed urinary deposit: monohydric magnesium phosphate. Lancet, London, **1902,** I, (1242–1243). [8490].

Caccini, A. La ricerca di minime quantità di jodo nelle urine. Riforma med., Roma, **4,** 1901, (543–544).

Gouraud, F. X. Courbe d'élimination des phosphates dans la pneumonie et la fièvre typhoïde. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (373–374). [0190 6480].

Hijmans van den Bergh, A[lbert] A[braham]. Der Wert der Gefrierpunktbestimmung von Blut und Harn für die Diagnostik der Nierenfunktion. (Holländisch.) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **1,** 1902, (1371–1387). [8031 5475].

Lépine, R. et **Maltet.** Influence de la phlorizine sur l'élimination du chlorure de sodium. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (404). [9135].

——— ——— Influence de la glycosurie produite par l'ablation du pancréas sur l'excrétion du chlorure de sodium. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (404–405). [7543 7938].

——— ——— Sur l'élimination des chlorures dans la glycosurie expérimentale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (921). [7938 8321 9135].

——— ——— Sur l'élimination de l'acide phosphorique dans la glycosurie expérimentale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (921–222). [7938 8321 9135].

Noš, Joseph. La désassimilation des éléments minéraux chez le hérisson. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (940–942). [0150 6950 N 6007 6031].

Schmilinsky, H. Dicalciumphosphatkrystalle aus sauer reagirendem Urin, die während heftiger Pankreas (?)-Koliken entleert wurden. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (818). [8490 7580].

8340.2

Bardach, Bruno. Ueber Stukowenkow's Methode der quantitativen Quecksilberbestimmung im Harne. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **41,** 1902, (231–235). [D 6200 6500].

Bernard, Maurice. Die Chlorbestimmung im Harne. Untersuchungsgang bei der Bestimmung der Eiweisssubstanzen im Harn. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (656–657). [8330.2 8440 D 6200 6300].

——— Die Phosphorsäurebestimmung im Harn. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (73). [D 6500].

Garratt, G[eorge] C[ampbell]. On the estimation of sodium and potassium in urine. J. Physiol., Cambridge, **27,** 1902, (507–510).

Laband, Ludwig. Studien über die Bedeutung der Electrolyse in der forensen und Nahrungsmittelchemie. Diss. München. Erlangen (Druck von E. Th. Jacob), 1901, (52). 22 cm. [1800 9115 D 6000].

Schumacher II und **Jung,** W. Eine klinische Methode zur Quecksilberbestimmung im Harn. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **41,** 1902, (461–484). [D 6200 6500].

Zickgraf, Goswin. Ueber eine neue Methode zur Bestimmung des Eisens im Harn. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **41,** 1902, (488–494). [D 6200 6500].

8340.3

Dejkun-Močanenko, I. F. Ueber den Einfluss der Brod- und Fleisch- Diät auf die Kalkausscheidung bei Gesunden und Arteriosclerotischen. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (63). 23 cm. [7961 7919 5780].

8360 Special features of the Urine in various types of the Vertebrata.

Ajello, G. e **Cacace,** E. Sull'eliminazione degli acidi biliari nelle urine dell' uomo sano ed infermo e dei mammiferi più comuni. Giorn. internaz. sc. med., Napoli, **23,** 1901, (385–399). [8430].

Modica, O. Azione emolitica (precipitante) delle urine di alcuni animali trattati con sangue eterogeneo, ecc. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (617–628). [5080].

Porcher, Ch. et **Nicolas,** E. Tension superficielle de l'urine du cheval et réaction appliquée à la recherche de la bile dans cette urine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (804–806). [8300 8430].

Schattenfroh, A[rthur]. Spezifische Blutveränderungen nach Harninjektionen. I. Abhandlung. Arch. Hyg., München, **44,** 1902, (339–361). [5480 R 3600].

——— Ueber specifische Blutveränderungen nach Harninjectionen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1239). [5480 R 3600].

8370 Renal Excretion in Invertebrata.

Cotte, Jules. Note sur la nature des produits de désassimilation chez les Spongiaires. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1317–1318). [N 0611].

ABNORMAL AND PATHOLOGICAL CONSTITUENTS.

8400 GENERAL.

Blumenthal, Ferdinand. Die Beurteilung der Diagnose des Sitzes und der Prognose des Krebses durch die Untersuchung des Harns. Klin. Jahrb., Jena, Ergbd **2,** 1902, (17–22). [0484 7918 R 4500].

Bruno, S. I rapporti della urologia con la fisiopatologia della clorosi. 1ª Ed. Ascoli Piceno, 1901, (39). 20 cm.

Déléarde et **Hautefeuille.** Note sur la diazoréaction d'Ehrlich. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (279–281).

Posner, C[arl]. Diagnostik der Darmkrankheiten. Zehn Vorlesungen zur Einführung in die Pathologie der Harnwege. 3. Aufl. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (XII + 182). 22 cm. 4 M. [8180].

8410 DEPOSITS AND CALCULI.

Fittipaldi, U. Di un metodo semplice per liberare dai corpuscoli mucopurulenti i sedimenti urinari. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1126–1128).

Peters, George A. A new method of cutting urinary calculi. Canad. Practitioner, Toronto, **27,** 1902, (1–5).

8420 BLOOD.

Aporti, F. e **Plancher,** E. Dell'Emoglobinuria artificiale . . . nelle iniezioni sperimentali di urea. Morgagni, Milano, **43,** 1901, (201–264). [8090 9170].

Brauer, L[udolf]. Ueber Graviditäts-Haemoglobinurie. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (825–826). [5126 0870].

Camus, Jean et **Pagniez,** P. Hémoglobinurie d'origine musculaire. Paris, C.-R., Acad. sci., **135,** 1902, (325–328). [4080].

——— ——— Action de l'urine sur l'hémoglobine. Paris, C.-R., soc. biol., **54,** 1902, (458–459). [1155 5190].

Cavazza, E. L'urobilinuria nella clorosi. Roma, Bull. Acc. med., **27,** 1901 (7–37); Policlinico, Roma, **8-M,** 1901, (503–523). [5080].

Guthrie, Leonard G. "Idiopathic," or congenital, hereditary and family haematuria. Lancet, London, **1902,** I, (1243–1246). [0110].

Kossel, H. Die Haemoglobinurie der Rinder. (Weiderot), Rotnetze, Schwarzwasser, Maiseuche, Blutharnen, Waldkrankheit, Texas fever, Tick fever, Blackwater, Redwater, Mal de bron, Malaria des bovidés, Tristeza, Malaria bovina, Piscia sangue). [In: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen, Lfg 4, 5.]. Jena, 1902, (841–864, mit 1 Taf.). [0190 0285 R 8300 4040 1200 N 0431].

Michaelis, Leonor. Ueber eine neue Form der Hämoglobinurie. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (21–54). [5480 1280 R 3600].

Tarchetti, C. Aspetto dei globuli rossi nell'urina. Gazz. osp. clin., Milano, **22**, 1901, (1031–1032). [5190].

Ziemann, Hans. Ueber das endemische Vorkommen der seuchenhaften Hämoglobinurie der Rinder (des sogenannten Texasfiebers) in Deutschland. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (347–348). [R 8300].

8430 BILE.

(*See also* 7630.)

Ajello, G. e **Cacace,** E. Sull'eliminazione degli acidi biliari nelle urine dell'uomo sano ed infermo e dei mammiferi più comuni. Giorn. internaz. sc. med., Napoli, **23**, 1901, (385 399). [8360].

Ascoli, G. Sull'urobilinuria. Clinica med. ital., Milano, **40**, 1901, (577–595).

Billard, G. et **Dieulafé.** Influence des sels minéraux sur la tension superficielle des urines d'ictère. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (275–276).

——— ——— Sur l'émulsion du chloroforme par les urines. Procédé de recherche des sels biliaires. Paris, C.-R., soc. biol., **54**, 1902, (273–275). [1650 7630 D 6150 8040].

Frenkel, H. Rectification. La réaction de "Hay" pour la recherche des acides biliaires. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (339–340). [1010 1650 7630 D 6150].

Pieraccini, G. Le emorragie in cavità comunicanti con lo esterno (stomaco, polmone, etc.), possono dare urobilinuria. Clinica moderna, Firenze, **7**, 1901, (123–126).

Porcher, Ch. et **Nicolas,** E. Tension superficielle de l'urine du cheval et réaction appliquée à la recherche de la bile dans cette urine. Paris, C.-R., soc. biol., **54**, 1902, (804–806). [8300 8360].

Zimnickij, S. und **Rodoslavov,** P. Zur Urologie der Gelbsucht. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 1902, (917–918, 943–945, 966–969). [8332 7685 7928].

8430.2

Nakayama, M. Ueber eine Modification der Huppert'schen Gallenfarbstoffreaction. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36**, 1902, (398–400). [1310 D 6150].

8435 ABNORMAL PIGMENTS OTHER THAN THOSE OF BLOOD AND BILE.

Ajello, G. L'indacanuria nelle malattie di fegato. Giorn. internaz. sc. med., Napoli, **23**, 1901, (289–304).

8440 PROTEIDS.

(*See also* 1100.)

Aschoff, Ludwig. Note on the origin of urine albumen. Lancet, London, **1902**, 2, (657). [8330].

Ascoli, M. Ueber den Mechanismus der Albuminurie durch Eiereiweiss. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (398–401). [8033].

Bernard, M. Die Chlorbestimmung im Harne. Untersuchungsgang bei der Bestimmung der Eiweisssubstanzen im Harn. Pharm. Ztg, Berlin, **47**, 1902, (656–657). [8330.2 8340.2 D 6200 6300].

Bradshaw, T. R. Myelopathische Albumosurie. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (191–192).

Bychowsk, Z. Eine einfache und empfindliche Eiweissprobe. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (33–34). [8330 1131 D 6150].

Cathelin, F. L'albumine de chaque rein étudié séparément, après application du diviseur vésical gradué. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (734–735). [8080 0090].

Edel, Paul. „Cyklische" Albuminurie und neue Gesichtspunkte für die Bekämpfung von Albuminurien. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1833–1836, 1884–1887). [8080].

——— Cyklische Albuminurie, Nephritis und deren Behandlung. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1901,** (56–64). [8080].

Ehrström, R. On boiling with nitric acid as a test for albumen. (Danish.) Kjöbenhavn, Hosp. Tid., **45,** 1902, (917–918). [8330.2].

Ekgren, Erich. Der Albumengehalt des Harns der Nephritiker unter dem Einfluss der Massage. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (150–153). [8080].

Finigan, Daniel O'Connell. Ueber Albumosurie im Fieber. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (35). 21 cm. [6981].

Gress, Franz. Zur Kenntnis der constitutionellen (orthotischen) Albuminurie. Diss. Rostock (Druck v. H. Winterberg), 1902, (46). 22 cm.

Grutterink, Alide und **Graaff,** Cornelia J. de. Ueber die Darstellung einer krystallinischen Harnalbumose. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **34,** 1902, (393–407, mit 1 Taf.). [1145 1124 G 750 D 4010].

Günzburger, Max. Urticaria mit Albuminurie. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (544). [8080].

Hijmans van den Berg, A[lbert] A[braham]. [Das Vorkommen von Albumose (Bence-Jones) im Harn]. (Holländisch.) Herinneringsbundel Prof. S. S. Rosenstein, Leiden (Eduard IJdo), 1902, (197–214, mit 4 Taf.). 26 cm. [1140].

Hoffmann, Erich. Ueber Nephritis syphilitica acuta praecox mit enormer Albuminurie. A. Klinischer Teil [B. Chemischer Teil von E. Salkowski]. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (113–115, 160–170). [8080 R 4600 6350].

Jochmann, G[eorg] und **Schumm,** O. Typische Albumosurie bei echter Osteomalacie. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1341–1343). [4180 1145].

Jolles, A. Ein vereinfachtes Verfahren zur quantitativen Eiweissbestimmung. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **41,** 1902, (589–596). [8330.2 1130 D 6300].

Kalischer, S[ally]. Ein Fall von Ausscheidung des Bence-Jones'schen Eiweisskörpers durch den Urin (Albumosurie) bei Rippenmyelomen. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (54–56).

Linossier, G. et **Lemoine,** G. H. Utilisation des sérums précipitants pour l'étude de certaines albuminuries. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (415–417). [5480].

Madsen, Sigvard. On albuminuria. (Norw.). Bergen, Med. Rev., **19,** 1902, (211–230).

Mertens, Victor E. Ein biologischer Beweis für die Herkunft des Albumen im Nephritisharn aus dem Blute. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (161–162). [5480 1131 R 3600].

Praum, A. Zum Nachweis geringster Eiweissspuren. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (220). [8330 D 6150].

Rem-Picci, G. Sulle albuminurie da bagni freddi. Effetti della perfrigerazione cutanea sull'organismo animale. Roma, Bull. Acc. med., **27,** 1901, (61–217). [0150].

Rostoski, [Otto]. Albumosurie und Peptonurie. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1901,** (31–36).

Salkowski, E[rnst]. Nephritis syphilitica acuta praecox mit enormer Albuminurie. B. Chemischer Teil [als Forts. d. gleichn. Arb. v. E. Hoffmann]. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (190–193). [8080 R 4600 D 4010].

Schröder, G[eorg] und **Brühl,** Th. Ein weiterer Beitrag zu der Frage: „In welcher Beziehung stehen Körperbewegungen, Körperwärme und Albumosurie zu einander und zum Fieber im Verlauf der Phthise?" Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1887–1888). [6981 R 4540].

Sezenevskij, V. D. Ueber die Albuminurie der Neugeborenen. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (108 + 69). 24 cm. [8080].

Staehelin, Rudolf. Ueber den durch Essigsäure fällbaren Eiweisskörper der Exsudate und des Urins. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1413–1415). [5880 1131 8330].

Stich, K. Eiweiss- und Zuckerreaktion am Krankenbette. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1100). [8310.2 8450 D 6500].

Svoechotov, A. Albumosurie (Peptonurie), als klinisches Symptom. (Russ.) Bolíničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (1385–1391, 1437–1443, 1492–1501). [8330].

Taidelli, A. Contributo allo studio dell'albumina nell'urina. Morgagni, Milano, **43,** 1901, (137–181).

Valenzi, A. Sulle albuminurie da causa psichica. Roma, Bull. Acc. med., **27,** 1901, (373–413).

Veit, J. Ueber Albuminurie in der Schwangerschaft. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (513–516, 540–543). [0870 9175].

Wallerstein, P. S. Ueber Cylindrurie und Albuminurie bei künstlich erzeugter Koprostase. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (582–583). [8490 8080 7480].

Zoia, L. Sulla patogenesi dell'albuminuria e sulla formazione dei cilindri urinari. Gazz. med., Torino, **52,** 1901, (421–427). [8080].

Zuelzer, G. Zur Frage der biologischen Reaktion auf Eiweiss in Blut und Harn. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (219–220). [5028 5480 1131 1240 R 3600].

8440.2

Bernard, Maurice. Eiweissbestimmung im ikterischen Harne. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (286). [D 6500].

8450 CARBOHYDRATES.

(*See also* 1400–1440; D 1800.)

Alfthau, K. von. Ueber das thierische Gummi Landwehr's bei Diabetes insipidus. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (162–163). [8457 7938].

Arnold, C. und **Behrens,** M. Die Reaktion auf Zuckerarten mit o-Nitrophenylpropiolsäure. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (459). [8321.2 D 6150].

Bial, Manfred. Die Diagnose der Pentosurie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (253–254). [1430 D 6150].

——— und **Blumenthal,** F[erdinand]. Beobachtungen und Versuche bei chronischer Pentosurie. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (349–351).

Bruining, J. Etwas über alimentäre Glycosurie und Laevulosurie bei Leberkrankheiten. (Holländisch.) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **1902,** I, (1032–1035). [7938].

Cadéac et **Maignon.** Glycosurie d'origine musculaire; apparition des composés glycuroniques et de la glycose dans les urines des animaux soumis à la ligature ou à l'écrasement des muscles. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1000–1002). [4080 7938 8455 F 6011].

Cipollina, A. Ueber den Einfluss einiger Substanzen auf die Trommer'sche Probe. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (440–442). [D 6150].

——— Ueber den Nachweis von Zucker in Harn. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (334–336). [8321 D 6150].

——— Sulla dimostrazione dello zucchero nell'urina. Clinica med. ital., Milano, **40,** 1901, (614–618).

Douglas, C. The nitro-propiol test for sugar in urine. Med. J. Glasgow, **57,** 1902, (17–24). [8321.2 0090].

Duyk, M. Hauptreagentien zur Entdeckung von Zucker im Harne. Uebersetzung. (Russ.) Farmacevt, Moskva, **10,** 1902, (987–989, 1020–1023, 1054–1056). [8321].

Eschbaum, F. Ueber die Osazonprobe zum Nachweis von Zucker in Harn. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (280–282). [8321.2 D 6500].

Falk, F. Ueber den Wert von Nitropropiol-Tabletten zum Nachweis von Zucker. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1901, (19). 22 cm. [8321.2 D 6150].

Finizio, G. Osservazioni sulla glicosuria alimentare e ricerche sulla glicosuria e sulla carboidraturia spontanee. Pediatria, Napoli, **9,** 1901, (264–276). [7938].

Goldschmidt, August. Ueber einen Fall von Pseudoleukaemie mit intermittierendem Fieber und gleichzeitiger Glykosurie. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901), 1569–1579). [5880 7938 5202].

Hasse, P. Zur Berechnung des spezifischen Gewichtes von Mischungen. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (521–522, 573). [8321.2 D 7100 6300].

Jodlbauer. Ueber den Werth der Nitro-Propioltabletten zum Nachweis von Zucker im Harme, nach Versuchen von F. Falk. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (425). [8321 D 6150].

Lohnstein, Th. Zur densimetrischen Zuckerbestimmung. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (664–665). [8321.2 D 6300].

Meyer, Fritz. Ueber chronische Pentosurie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (785–786).

Müller, Franz. Ueber Acetonglykosurie. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (61–67). [7938 7950 9120].

Neuberg, C. und **Wohlgemuth,** J. Ueber d-Arabinose, d-Arabonsäure und die quantitative Bestimmung von Arabinose. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (31–40). [1430 1510 D 1840 1310 6300].

Patein, G. et **Dufau,** E. De l'emploi du nitrate acide de mercure dans l'analyse des liquides sucrés. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (160–162). [1010 D 6500].

Pick, Walther. Psoriasis und Glykosurie. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (50–51). [8680 7938 R 6050].

Riegler, E. Eine einfache gasvolumetrische Bestimmungsmethode des Zuckers. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (317–318). [8321 0090 D 6300].

———— Eine neue empfindliche Zuckerprobe. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (40). [8321 D 6150].

Rosin, H[einrich]. Die Aetiologie der Melliturieen auf Grund neuerer Untersuchungen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (392–395, 412–414).

Ruini, Guglielmo. Sulla ricerca e determinazione del glucosio nelle orine coll'acido ortonitrofenilpropiolico. Gazz. chim. ital., Palermo, **31,** 1901, (445–451); Bollettino chimico farmaceutico, Milano, **40,** 1901, (753–758).

———— Sulla ricerca e determinazione clinica del glucosio nelle urine coll'acido ortonitrofenilpropionico. Riforma med., Roma, **17,** (2), 1901, (855–858).

Spaethe, A. Ueber den Einfluss der Ernährung auf die Ausscheidung der Kohlenhydrate im Harn. Diss. Leipzig (Druck v. A. Edelmann), 1901, (25). 21 cm. [8321.2 7939 7938].

Stich, K. Eiweiss- und Zuckerreaktion am Krankenbette. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1100). [8310.2 8440 D 6500].

Umber, F[riedrich]. Notiz über Pentosenreactionen in filtrirten Flüssigkeiten. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (87). [1430 D 6150].

Wetselaar, D. J. K. Eine einfache quantitative Bestimmung des Zuckers im Harne. (Holländisch) Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **42,** 1902, (14). [1442].

Wolfner, Felix. Ueber die Häufigkeit des Vorkommens von Zucker im Harne der fettleibigen Menschen. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (103–105). [7938 7914].

Zuelzer, G[eorg]. Zur Frage des Nebennierendiabetes. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1209–1210). [7843 7938 5475 9175].

8450.2

Kraft, Ernst. Zum Nachweis der Harn-Pentose. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (826). [D 6150].

———— Pentosen im Harn. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (522). [D 6150].

8455 GLYCURONIC ACID.

Brahm, Carl. Ueber Oxychinoline und das Verhalten derselben im tierischen Organismus. Diss. Rostock (Druck v. C. Hinstorff), 1901, (60). 22 cm. [9180 D 1930].

Cadéac et **Maignon.** Glycosurie d'origine musculaire; apparition des composés glycuroniques et de la glycose dans les urines des animaux soumis à la ligature ou à l'écrasement des muscles. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1000–1002). [4080 7938 8450 F 6011].

Falck, A[ugust]. Ueber das Verhalten einiger Glukoside, sowie über die Entstehung gepaarter Glukuronsäuren im Tierkörper. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1489–1490). [9135 7970].

Neubauer, Otto. Ueber Glykuronsäurepaarung bei Stoffen der Fettreihe. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (133–154). [7992].

Reale, E. Sulla dimostrazione dell' acido glicuronico nel composto baritico delle urine bollite con acidi organici. Nuova Riv. clin. terap., Napoli, **4,** 1901, 229–231).

8455.3

Siebert, Conrad. Ueber die nach Benzaldehyd- und Benzoesäuredarreichung im Harn auftretenden reduzierenden Stoffe. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. O. Kümmel), 1901, (45). 22 cm. [7990 1440 D 8040].

8457 OTHER ABNORMAL SUBSTANCES IN DIABETIC URINE.

Alfthan, K. von. Ueber das thierische Gummi Landwehr's bei Diabetes insipidus. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (162–163). [8450 7938].

Boekelman, W[illem] A[nthonius] und **Bouma,** Jac[ob]. Eine neue Methode zur Bestimmung des Gehaltes an β-Oxybuttersäure im diabetischen Harn. Utrecht, Onderz. Physiol. Lab., (Ser. 5), **3,** 1902, (342–345). [8320].

Busse, Otto. Ueber die Säurevergiftung beim Diabetes mellitus. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1404–1407). [9120 7938].

Lipliawsky, S[emjon]. Eine neue Methode zum sichern Nachweis von Acetessigsäure im Harn. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (151). [D 6150].

Moraczewski, Wacław. Sur la sécrétion qui se produit, dans le diabète, sous l'influence de l'alimentation, de l'acide oxalique, de l'indoxyle et de l'acide sulfurique aromatique. (Polish). Medyc., Warszawa, **30,** 1902, (380–383, 400–405, 420–423, 443–447, 464–466, 479–481). [8031 7938].

Pavy, F[rederick] W[illiam]. On the acetone series of products in connection with diabetic coma. Lancet, London, **1902,** 2, (64–66, 143–144, 207–209, 347–349).

Salvendi, Hugo. Ueber den qualitativen Nachweis von Aceton im Harn. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (19). 21 cm. [D 6150].

8457.2

Allard, Ed[uard]. Zur Frage des Nachweises der Acetessigsäure im Harn. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (985–987). [D 6150].

8480 ALCAPTONURIA.

Garrod, Archibald E[dward]. The incidence of alkaptonuria, a study in chemical individuality. Lancet, London, **1902,** 1, (1616–1620). [0100].

Lehmann, Ernst. Ueber Pneumotyphus. Diss. Jena (Druck v. G. Neuenhahn), 1902, (30). 23 cm. [R 4240 6200].

8485 ALKALOIDS.

Dombrowski, S. Sur la mannite, les azotates et les alcaloïdes des urines normales. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (244–246). [8306 8321 D 6500].

Magnus-Blauberg. Alcaloïdes du cadavre. Ptomatine. (Russe.) St. Peterburg, Dictionnaire Encyclopédique, ed. F. A. Brockhaus et I. A. Efron, **34,** 1902, (2–3). [D 3020].

8490 OTHER ABNORMAL CONDITIONS OF THE URINE.

Bottazzi, F. Intorno all'origine dell' acetone nell'organismo. Sperimentale, Firenze, **55,** 1901, (325–327). [8310].

——— Sull'acetonuria nella difterite dei bambini. Sperimentale, Firenze, **55,** 1901, (328–332).

Bradshhaw, T. R. An undescribed urinary deposit: monohydric magnesium phosphate. Lancet, London, **1902,** 1, (1242–1243). [8340].

Büsing, [Karl Eduard]. Ein Fall von langdauernder Ausscheidung von Typhusbacillen mit dem Urin. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (443). [R 4240].

Costa, R. Dell'acetonuria nello stato puerperale. Ann. Ostetricia, Milano, **23,** 1901, (241–249). [0870].

Cramer, Heinrich. Ueber einen eigenthümlichen Urinbefund (Emulsions-Albuminurie bei Eklampsie und Uraemie. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (101–102). [8085 2880].

Dorland, A. Sur la présence d'une substance pathogène dans l'urine des malades atteints d'orchite parasitaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (594–596). [0190 0880 1260 R 2200 4600 6350].

Dunhill, T. P. Albuminuria following severe exercise in healthy persons. Intercol. Med. Journ. Austral., Melbourne, **7,** 1902, (334–342). [7926].

Gabričevskij, G. N. Eine neue Reaction für einige reducirende Stoffe des Organismus. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (175–176). [1635 1670].

Jablotschkoff, Georg. Statistische Beiträge zur Aetiologie des Diabetes mellitus und insipidus. Diss. Berlin (Druck v. J. L. Fernbach), 1901, (32). 22 cm. [7938].

Johnson, Max. Ueber die Diazo-Reaction. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **27,** 1902, (95–96).

Kravkov, N. P. Ueber gallertartigen Harn. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (717).

Krivošein, M. P. Zur Frage der Acetonurie bei Erkrankungen der weiblichen Geschlechtsorgane. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1114–1117). [0880].

Kuhn, Ph[ilipp]. Ueber den Zusammenhang von Diabetes insipidus und mellitus. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (103–104). [7938].

Lichtwitz, [Leopold]. Ueber einen Fall von angeborenem Diabetes insipidus kombiniert mit nach Insolation hinzugetretener Epilepsie. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1887). [7938 2880].

Loida, Willy. Ueber die Ausscheidung von Typhusbacillen und Darmbakterien im Urin Typhuskranker. Diss. Königsberg (Druck v. M. Liedtke), 1901, (63, mit Taf.). 22 cm. [8033 R 4240].

Posner, C. Diabetes insipidus und Blasenlähmung. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (438–440). [7938 8180].

Rothschild, Alfred. Beitrag zur Kenntniss gerinnselartiger Gebilde im Urin. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (873–876). [8080].

Schmilinsky, H. Dicalciumphosphatkrystalle aus sauer reagirendem Urin, die während heftiger Pankreas(?)-Koliken entleert wurden. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (818). [8340 7580].

Syers, H. W. The diazo-reaction as a method of diagnosis in clinical medicine. Brit. Med. J., London, **1902,** 1, (1261–1262).

Wallerstein, P. S. Ueber reine Cylindrurie bei künstlich erzeugter Gallenstauung. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (310–311). [7680].

——— Ueber Cylindrurie und Albuminurie bei künstlich erzeugter Koprostase. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (582 – 583). [8440 8080 7480].

8491 CONSTITUENTS APPEARING AFTER THE ADMINISTRATION OF FOREIGN SUBSTANCES.

Aleksandrijskij, V. V. Ueber die Ausscheidung von Jod im Harne bei der Anwendung von neuen Jodpräparaten. (Russ.) Varšava, Trd. med. Obšč., **13,** 1902, (53–74). [8033 9115].

Delezenne, C. Sur l'action protéolytique des sucs pancréatiques de pilocarpine. Passage des leucocytes dans la sécrétion pancréatique et la sécrétion urinaire sous l'influence de la pilocarpine. Action kinasique de l'urine de pilocarpine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (890–893). [7735 7530 9130 7540].

Dietlen, Johannes. Ueber einige Methoden des Nachweises von Blei im Harn. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (32). 21 cm. [D 6100].

Farup, P. Ueber die Ausscheidung des Quecksilbers im Harn bei Mercurialbehandlung. Arch. Dermat. Syph., Wien, **56,** 1901, (371–380). [9115].

Jaffe, M[ax]. Antipyrylharnstoff, ein Stoffwechselderivat des Pyramidons. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (2891–2895). [1620 7990 D 1930].

Karo, Wilhelm. Das Verhalten des Harns nach Gebrauch von Sandelöl. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (242–246). [9190 7991].

Merkel, Adolf. Stoffwechselprodukte des Chinins. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1902, (165–177). [7991 9130].

Rosenfeld, M[ax]. Zur Trionalintoxication. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (547–550). [9120 1156].

Rydygier, Antoni. La cryoscopie de l'urine après la narcose au moyen du chloroforme. (Polish.) Medyc., Warszawa, **30,** 1902, (781–783). [0090 9195].

Stukovenkov, M. I. Sammlung der Arbeiten über die Syphilistherapie und eine Beschreibung der Eiweissmethode von Quecksilberbestimmung im Harne mit einer Scala zur quantitativen Bestimmung von Quecksilber. (Russ.) Varšava, 1902, (66, mit 2 Taf.). 24 cm. [9115 7993 R 4600].

White, R. Prosser, **Hay,** John and **Orsman,** W. J. Some notes from an enquiry into the action of dinitro-benzene upon the urine of man . . . Lancet, London, **1902,** 1, (1393-1394). [9180].

8491.2

Eschbaum, Friedrich. Eine kolorimetrische Methode zur quantitativen Bestimmung von Quecksilber im Harn. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (260–261). [D 6500].

THE SKIN AND ITS APPENDAGES.

(*See also* O 0740–0800, 5000–5100; P 1000–1100.)

8600 GENERAL.

Dobrianskij, I. S. Haare. Ihre Krankheiten, Behandlung und Kosmetik. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (107). 22 cm. [8680 8690].

Koch, R. Wie pflegen wir unsere Haut und wie sollen wir uns kleiden? Berlin (H. Steinitz), 1902, (72). 21 cm. 1 M.

Meillère, G. Localisation et élimination des poisons métalliques par les organes kératiniques dans les intoxications professionnelles. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1134–1135). [9115 8634].

Squire, A. J. Balmanno. An example of unusual hirsuteness. Lancet, London, **1902,** 1, (887–888).

Walsh, David. The hair and its diseases. London (Baillière, etc.), 1902, (96). 19 cm. [8680].

8610 STRUCTURE AND DEVELOPMENT OF THE SKIN AND ITS APPENDAGES.

Adachi, B. Sogenannter Mongolen-Kinderfleck bei Europäern. Anat. Anz., Jena, **22,** 1902, (323–325). [O 5040 N 6007 P 1100].

——— Hautpigment beim Menschen und bei den Affen. Vorläufige Mitteilung. Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (16–18). [O 5040 N 6007 P 1100].

Bardeleben, Heinrich von. Die Heilung der Epidermis. Arch. path. Anat., Berlin, **163,** 1901, (497–550). [8680 0430 O 0790].

Braun, Willy Oswald. Untersuchungen über das Tegument der Analöffnung. Diss. Königsberg (Druck v. R. Leupold), 1901, (52, mit Taf.). 22 cm. [7410 N 6007 O 5040 3060].

Korolev, E. S. Ueber die Veränderungen der Haut bei Kindern in verschiedenem Alter und bei der Atrepsie. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (73, mit 1 Taf.). 24 cm. [8680 0160].

Macleod, J. M. H. Recent observations on the human stratum corneum. J. Anat. Physiol., London, **36,** 1902, (lvi-lviii). [8620].

Malassez. Sur la canitie. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (21–23). [0160 P 1050 1100].

Matsuura, Ushitarō. Die Dickenschwankungen des Kopfhaares des gesunden und kranken Menschen. (Japanisch.) Tokyo, Ig. Kw. Z., **16,** 1902, (555–587). [8680 O 5080].

Montesano, V. Modo di comportarsi delle fibre elastiche nella pelle con rughe stabili. Roma, Bull. Acc. med., **27,** 1901, (37–39).

Mueller, Claus. Ueber die Tyson'schen Drüsen beim Menschen und einigen Säugetieren. Diss. Halle-Wittenberg. Guben (Druck v. A. Koenig), 1902, (24). 22 cm. [O 5460 N 6007].

Stieda, L[udwig]. Das Vorkommen freier Talgdrüsen am menschlichen Körper. Zs. Morph., Stuttgart, **4,** 1902, (443–462, mit 1 Taf.). [O 5160].

ten Kate, H. Die Pigmentflecken der Neugeborenen. Globus, Braunschweig, **81,** 1902, (238–240). [P 1100 O 5040 N 6031].

Wherry, George. Observations on the horns of animals. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (973–974).

8620 PHYSICAL AND CHEMICAL FEATURES OF THE SKIN.

Andres, A. e **Pesci,** L. Ricerche sulla semipermeabilità dell'integumento della rana. Milano, Rend. Ist. lomb., **34,** 1901, (976–987). [8633].

Macleod, J. M. H. Recent observations on the human stratum corneum. J. Anat. Physiol., London, **36,** 1902, (lvi–lviii). [8610].

Mursev, I. V. Ueber Veränderungen der mechanischen Eigenschaften der Haut im Anfangsstadium der Entzündung. (Russ.) Moskva, 1902, (121). 28 cm. [8680 5736].

8630 FUNCTIONS OF THE SKIN, Etc.

Schweihofer, Hermann. Ueber Duodenalgeschwüre nach Hautverbrennungen. Diss. Freiburg i. Br. (Druck v. C. Lehmann's Nachf.), 1902, (29, mit Taf.). 22 cm. [7480 8680].

8632 RESPIRATORY FUNCTIONS OF THE SKIN.

Kiselev, Ja. F. Zur Frage über Blutveränderungen nach Unterdrückung der Hauttranspiration. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (96). 23 cm. [5090 5080].

Wolpert, Heinrich. Zur Frage des Einflusses der Luftfeuchtigkeit auf die Wasserverdunstung durch die Haut. Arch. Hyg., München, **41,** 1902, (301–327). [8634].

——— Ueber den Einfluss des Windes auf die Atmungsorgane des Menschen. Arch. Hyg., München, **43,** 1902, (21–48). [6265 0150].

8633 ABSORPTIVE FUNCTIONS OF THE SKIN.

Andres, A. e **Pesci,** L. Ricerche sulla semipermeabilità dell'integumento della rana. Milano, Rend. Ist. lomb., **34,** 1901, (976–987). [8620].

Ejnis, L. L. Ueber äussere Anwendung der Salicylsäure bei acuten rheumatischen Leiden. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **IX, 14,** 1902, (26–28). [9125].

Gerbsmann, I. I. Zur Frage über die Behandlung der Syphilis nach Welander's Methode. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **IX, 9,** 1902, (20–22). [R 4600].

Juliusberg, Fritz. Ueber Quecksilberresorption. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (134–135). [9115].

——— Experimentelle Untersuchungen über die Quecksilberresorption bei der Schmierkur. Arch. Dermat. Syph., Wien, **56,** 1901, (65–88). [6430 9115].

Lang, G. F. Ueber subcutane und intravenöse Ernährung. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **5,** 1902, (295–301). [7900 9000 1820].

Lehmann, K[arl] B[ernhard] und **Gast,** W. Wieviel Ammoniak nimmt ein Hund in einer Ammoniakatmosphäre auf und auf welchem Wege? Arch. Hyg., München, **41,** 1902, (190–196). [6024].

Lombroso, N. Alcune osservazioni sull'assorbimento dei grassi per la cute e pel retto. Torino, Giorn. Acc. med., **44,** 1901, (648–656). [7760 7723].

Pesci, L. e **Andres,** A. Recherches sur l'absorption cutanée. Arch. ital. biol., Torino, **35,** 1901, (105–115).

——— ——— Nouvelles recherches sur l'absorption cutanée. Arch. ital. biol., Paris, **37,** 1902, (43–48).

Schröder, M[artin Peter Josef]. Zur Frage der Resorptionswege des Hg bei Inunctionen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (131–134). [9115 6430].

Zoia, L. Studi preliminari sull'azione dei bagni salsi. I. Influenza sul peso del corpo. Milano, Rend. Ist. lomb., **34,** 1901, (857–867). [7919].

8634 SECRETIVE FUNCTIONS OF THE SKIN.

Barannikow, Johannes. Zur Kenntnis der säurefesten Mikroben. Was für ein Mikrobium ist der sogenannte „Smegmabacillus"? Einige Bemerkungen zum Artikel von Prof. C. Fraenkel: „Zur Kenntnis der Smegmabacillen." Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (282–285). R 1000 M 7700].

Meillière, G. Localisation et élimination des poisons métalliques par les organes kératiniques dans les intoxications professionnelles. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1134–1135). [9115 8600].

Mingazzini, P. Sull'esistenza di una secrezione emessa dalla superficie del corpo dei cestodi adulti. Roma, Rend. Acc. Lincei, (Ser. 5), **10,** 2° sem., **1901,** (307–314). [7070].

Moeller, A[lfred]. Der Smegmabacillus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (278–282, mit 2 Taf.). [R 1000 1550 M 7700].

Schaefer, F. Ueber die Schenkeldrüsen der Eidechsen. Arch. Natg., Berlin, **68,** Bd 1, 1902, (27–64, mit 2 Taf.). [N 5607].

Wolpert, Heinrich. Zur Frage des Einflusses der Luftfeuchtigkeit auf die Wasserverdunstung durch die Haut. Arch. Hyg., München, **41,** 1902, (301–327). [8635].

Zacharias, Albrecht. Ueber Arzneiexantheme. Diss. Königsberg (Druck v. H. Herrmann), 1902, (41). 21 cm. [8680 9100].

8635 Sweat.

Hannes, Walther. Ueber die Beziehungen der Leukocytose zu der spontanen, sowie der durch Wärme hervorgerufenen Schweissbildung. Diss. Breslau (Druck v. W. Sternberg), 1901, (39). 22 cm. [5202].

Krebs, [Walter]. Schwitzen in elektrischen Licht- und Heissluftkästen. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (687–690). [8690 0150].

8636 CHROMATIC FUNCTIONS.

Seligmann, C. G. A note on albinism with especial reference to its racial characteristics among Melanesians and Polynesians. Lancet, London, **1902,** 2, (803–805). [0100].

8645 CIRCULATION IN THE SKIN.

Hallion et **Laignel-Lavastine.** Recherches sur la rapidité de la circulation capillaire de la peau dans divers cas pathologiques. Paris. C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1014–1016). [5532 5740 8680].

8660 INNERVATION OF THE SKIN.

Kiesow, F. e **Fontana,** A. Sulla distribuzione dei peli come organi tattili sulla superficie del corpo umano. Roma, Rend. Acc. Lincei, (Ser. 5), 2° sem., **10,** 1901, (24–32). [3110].

Maiocchi, D. Intorno alle terminazioni dei nervi nei peli. Boll. sc. med. Bologna, (Ser. 8), **1901,** (553–554). [3110].

Tretjakoff, D. Zur Frage der Nerven der Haut. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **71,** 1902, (625–643, mit 2 Taf.). [3110 O 1330 N 6007].

Verger et **Abadie.** Sur les réflexes cutanés du membre inférieur. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1282). [2400].

8661 INNERVATION OF SWEAT GLANDS.

Griboĕdov, A. S. Sur les centres corticaux de sécrétion de la sueur. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (501–502). [2755].

Higier, H[enryk]. Sur les troubles de la sécrétion de la sueur dans les cas de poliomyélite antérieure (paralysie spinale de l'enfance) et postérieure (herpes zoster). (Polish.) Kron. Lek., Warszawa, **23,** 1902, (2–7, 44–49). [8680].

8662 INNERVATION OF HAIR MUSCLES.

Langley, J[ohn] N[ewport]. On the rufflinf of feathers in the bird. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (XIV). [2346].

8670 THE SKIN AND ITS APPENDAGES IN INVERTEBRATA.

Biedermann, W[ilhelm]. Ueber die Bedeutung von Krystallisationsprozessen bei der Bildung der Skelette wirbelloser Tiere, namentlich der Molluskenschalen. Zs. allg. Physiol., Jena, **1,** 1902, (154–208, mit 4 Taf.). [7961 N 0215 2207 G 100].

——— Ueber die Structur des Chitins bei Insekten und Crustaceen. Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (485–490). [N 2407 O 0800].

Gulde, Johann. Die Dorsaldrüsen der Larven der Hemiptera-Heteroptera. Ein Beitrag zur Kenntnis derselben. Frankfurt a. M., Ber. Senckenb. Ges., **1902,** Tl 2, (85–136, mit 2 Taf.). [N 4007].

Holmgren, Nils. Studien über Cuticularbildungen. I. Ueber Cuticularbildungen bei *Chaetoderma nitidulum* Lovén. Anat. Anz., Jena, **22,** 1902, (14–20). [N 2207 0207 0800].

———— Ueber das Verhalten des Chitins und Epithels zu den unterliegenden Gewebearten bei Insecten. Anat. Anz., Jena, **20,** 1902, (480–488). [N 2415 2407].

———— Ueber die morphologische Bedeutung des Chitins bei den Insecten. Vorläuf. Mitteilung. Anat. Anz., Jena, **21,** 1902, (373–378) [N 2407 O 0800].

Smidt, H. Die intraepithelialen freien Nervenendigungen bei *Helix* und ihre Beziehungen zu Sinneszellen und Drüsen. Anat. Anz., Jena, **20,** 1902, (495–506). [2100 N 2231 2207 O 1330].

8680 PATHOLOGICAL CONDITIONS OF THE SKIN AND ITS APPENDAGES.

Achverdov, G. A. Zur Frage der pathologisch-anatomischen Veränderungen der Haut bei Pemphigus foliaceus. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, mit 2 Taf.). 23 cm.

Achwlediani. Ein Fall von Heilung des Wasserkrebs (Noma). D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (416–417).

Adam, Josef. Ueber einen Fall von sporadischem Scorbut mit tödlichem Ausgang. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (33). 21 cm. [7180 R 5500].

Albanus, Georg Leberecht. Ueber Epithelioma contagiosum (molluscum). Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (89, mit 2 Taf.). 22 cm. [0484 R 6050 4500].

Audry, Ch. [Tuberculide.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (109). [R 4560].

———— [Der parasitäre Ursprung des Ekzems.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (106). [R 6050].

Azua de Suarez, J[uan]. [Der parasitäre Ursprung des Ekzems.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (107). [R 6050].

Bacon, Alice E. Some cases of poisoning by *Cypripedium Spectabile* in Vermont. Rhodora, Boston, Mass., **4,** 1902, (94–97). [9190].

Bäumler, Christ. Ueber einen Fall von wachsendem Pigmentnaevus mit eigenthümlichen hydropischen Erscheinungen (Anasarka und vorwiegend einseitiger Pleuraerguss). Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (329–332). [5880].

Balzer. [Aetiologie und klinische Formen der Alopecia areata.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (114).

———— [Leukoplasien.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (111).

Barbe. Pigmentirte und nicht pigmentirte zoniforme Syphilide. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (129). [R 4600].

Bardeleben, Heinrich von. Die Heilung der Epidermis. Arch. path. Anat., Berlin, **163,** 1901, (497–550). [8610 0430 O 0790].

Barthélemy. [Leukoplasien.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (110–111). [R 4600].

———— [Tuberculide.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (109). [R 4560].

Baruchello, Leopold. Les manifestations de la sepsis dans la psoriasis. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (337–348). [R 6050 4420].

Bauer, Ph[ilipp] Purpura haemorrhagica bei Tuberkulose. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (748). [5050 R 4540].

Baumgärtner, [Julius]. Die chirurgische Entfernung des Nagels. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (142–144).

Behrend, M[artin]. Ueber rheumatische Ex- und Enantheme. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1129–1131). [R 4740].

Behrmann, S[olon]. Ueber die Verwendung der Jodtinctur bei torpiden und tuberculösen Hautgeschwüren. Derm. Centralbl., Leipzig, **4**, 1901, (229–236, 270–273). [9115 R 6050 4540].

——— Herba violae tricoloris in hartnäckigen Fällen von Acne vulgaris. Derm. Centralbl., Leipzig, **5**, 1902, (290–295). [9190 R 6050 M 3120].

——— Ueber Pruritus cutaneus überhaupt und über die Frage: Steht ein Theil der als Pruritus cutaneus bezeichneten Krankheitsfälle in Beziehung zur Tuberculose und gewährt diese Annahme eine Aussicht auf eine erfolgreiche Therapie? Derm. Centralbl., Leipzig, **4**, 1901, (98–103, 132–137). [R 4540].

Bernhard, Karl. Ein Fall von Pemphigus vegetans mit besonderer Berücksichtigung der Histologie. Diss. Freiburg i. Br. (Druck v. E. Kuttruff), 1902, (42). 22 cm. [R 6050].

Bernhardt, Robert. Zur Pathogenese der Prurigo. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57**, 1901, (175–184). [2070].

——— Sarcoma idiopathicum multiplex en plaques pigmentosum et lymphangiectodes, une forme particulière de la Sarcomatosis cutis. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22**, 1902, (734–738, 770–777). [0484].

Bettmann. „Chlor-Akne", eine besondere Form von professioneller Hauterkrankung. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (437–440). [8690 9115].

Bettmann, [Siegfried]. Über die dystrophische Form der Epidermolysis bullosa hereditaria. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (323–336).

——— Ueber eine besondere Form der Urticaria factitia bei der Sclerodermie. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (365–367). [5764].

——— Auftreten von Psoriasis vulgaris im Anschluss an eine Tätowirung. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (1597–1598). [R 6050].

——— Ueber experimentellen Haarausfall durch Thallium aceticum. Derm. Centralbl., Leipzig, **5**, 1901, (2–6); Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (123–124). [9115].

Bidder, A[lfred]. Die abortive Behandlung des Furunkels (Karbunkels) mit Hilfe subkutaner Desinfektion. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (320–321, 338–340). [R 6050 3000].

Bodin, E. [Der parasitäre Ursprung des Ekzems.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (106). [R 6050].

Boeck, E. [Die Tuberculide.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (108). [R 4560].

Brochowski, Hans. Ueber das Vorkommen des Skleroms in Ostpreussen, nebst Mitteilung zweier neuer Fälle aus den Kreisen Oletzko und Friedland. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. L. Krause u. Ewerlien), 1902, (45). 22 cm. [3480 R 6200].

Brocq, L. [Der parasitäre Ursprung des Ekzems.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (105). [R 6050].

Bukovsky, Jaroslav. Ueber Lichen ruber monileformis (Kaposi). Arch. Dermat. Syph., Wien, **57**, 1901, (143–168, mit 2 Taf.).

Burgsdorf, V. Grundriss der Lehre über Pityriasis rubra Hebrae und Versuch einer Untersuchung des Stickstoff-Stoffwechsels bei derselben. (Russ.) Kazaní, 1902, (VII + 200, mit 5 Taf.). 33 cm. [7928].

Campana, Roberto. [Tuberculide.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (108). [R 4560].

Chan, A[rnold]. Ueber Paranephritis und Pyonephrose nach Hautfurunkeln. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (777–779). [8080 R 6350 6050].

Ciarocchi, F. Ueber moniliforme Aplasie der Haare. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (126).

Ciesielski, Franz. Klinische Untersuchungen über Eczema. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (31). 21 cm.; Derm. Centralbl., Leipzig, **4**, 1901, (162–166). [9125].

Clemm, Walther Nic. Ueber Pyrogalloltriacetatbehandlung nichtparasitärer Hautaffektionen. Ther. Monatshefte, Berlin, **16**, 1902, (466–468). [9125].

Členov, M. A. Ueber spontane und Narben-Keloide. (Russ.) Journ. russ. malad. cutan. vénér., Charĭkov, **4**, 1902, (3–7, 111–116, 229).

——— Zur Casuistik des Pemphigus vulgaris. (Pemphigus vulgaris circinatus serpiginosus.) (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (511–513, 537–539).

——— Ueber Lichen planus der Schleimhäute. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58**, 1902, (192–202).

Cohn, Theodor. Neuere Arbeiten über Erkrankungen der Nägel. Uebersichtsreferat. Derm. Centralbl., Leipzig, **5**, 1902, (166–172). [6050].

Conditt, Berthold. Ueber subcutane Knochenneubildungen. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. J. Jacoby), 1901, (27). 22 cm. [O 1120].

Croneberg, Hans. Rhinophyma und ähnliche angiomatöse elephantiastische Erscheinungen an der Hand. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (19). 21 cm. [5780 3480].

Csillag, Jakob. Zur Eczema-Frage. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **76**, 1902, (148–150, 188–189, 207–208, 223–225).

Darier. [Tuberculide.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (109). [R 4560].

Delbanco. Zur pathologischen Anatomie der strichförmig angeordneten Geschwülste der Haut. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (1549–1550). [0484].

Dobrianskij, I. S. Haare. Ihre Krankheiten, Behandlung und Kosmetik. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (107). 22 cm. [8600 8690].

Dockrell, Morgan. [Der parasitäre Ursprung des Ekzems.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (106). [R 6050].

Doering, Paul. Ueber die angeborene Haarlosigkeit des Menschen (Alopecia congenita). Diss. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1901, (34). 22 cm. [O 5080].

Dräer, Richard. Ueber lichen ruber pemphigoides. Diss. Königsberg i. Pr. (Königsberger Allgemeine Zeitungs-Druckerei), 1901, (35). 21 cm.

Dreyer, [Albert]. *Primula obconica* als Krankheitsursache. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (574–575). [9190 M 3120 5400].

Dubreuilh. [Leukokeratosen]. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (111). [0484 7180].

——— Ueber das senile Angiom. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (128). [5780].

——— Acné professionnelle due au contact des huiles minérales. Bordeaux, Bul. soc. anat. physiol., **22**, 1901, (47–49). [8690 9120].

Du Castel. [Leukoplasien]. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (111). [0484 7180].

Edlefsen, G[ustav]. Zur Geschichte der Kakodylsäurebehandlung. Ther. Monatshefte, Berlin, **16**, 1902, (285–286). [9115].

Ewald, C[arl] A[nton]. Zur Thyreoidea-Behandlung d. Psoriasis [Bemerk. z. R. Ledermann: Specielle Therapie d. Hautkrankheiten p. 150 d. W.]. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (147). [7820 9175].

Faehnrich, Bruno. Beitrag zur Kenntnis der typischen Bauchdeckenfibrome. Diss. Breslau (Genossenschafts-Buchdruckerei), 1901, (46). 24 cm. [0484].

Falk, Hermann. Beitrag zum Studium des Dermographismus. Diss. Breslau, München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1901, (96). 22 cm. [5580].

Fick, Johannes. Zur Kenntniss der weichen pigmentirten Naevi. Arch. Dermat. Syph., Wien, **59**, 1902, (323–358, mit 2 Taf.).

Finger, [Ernst]. [Ein Fall von Folliculitis exulcerans serpigenosa nasi.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (282–283).

Fleger, Paul. Beitrag zur Casuistik der Syringomyelie und über die bei dieser Krankheit vorkommenden Hautstörungen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (47). 21 cm. [2480 2070].

Fournier, A[lfred]. [Aetiologie und klinische Formen der Alopecia areata.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (114). [R 4600].

———— [Leukoplasien.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (111). [9130 R 4600].

Fox, Colcott. [Tuberculide.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (108). [R 4560].

Frankenburger, [Alexander]. Spontane Hautgangrän. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (2165).

Frédéric, Jacob. Zur Ekzemfrage. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1484–1488). [R 6050].

Galloway, James. [Der parasitäre Ursprung des Ekzems.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (105). [R 6050].

Gaucher. [Leukoplasien]. Arch. Dermat., Syph., Wien, **55,** 1901, (111). [R 4600].

Gaucher, E. Die Aetiologie der Vitiligo. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (128).

Gauer, Ernst. Ueber Erythema multiforme und Erythema nodosum. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. Jaeger), 1901, (36). 22 cm. [R 6050].

Geissler, Fr. Wilhelm. Ueber Keratosis follicularis vegetans (Psorospermose folliculaire végétante Darier). Diss. Strassburg (Druck v. C. & J. Goeller), 1901, (90). 22 cm. [R 6050].

Geller, Alfons. Ueber die Behandlung des chronischen Unterschenkelgeschwürs. Diss. Bonn. Aachen (Druck v A. Jacobi & Cie), 1902, (34). 21 cm. [5580].

Gerstle, Eugen. Beiträge zur Casuistik und Therapie der Psoriasis vulgaris. Derm. Centralbl. Leipzig, **4,** 1901, (268–270, 300–307).

Gilbert, A. et **Lereboullet.** Urticaire et prurigo d'origine biliaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1093–1095) [7685].

Glavče, G. S. Ueber die gegenwärtigen Theorien des Eczems. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17,** 1902, (925–932).

Gossner, [Max Willy]. Purpura haemorrhagica bei Genitaltuberkulose. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (451). [5050 R 4540].

Grøn, Fredrik. On mercurial exanthemata. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **63,** 1902, (555–581) [9115].

Grouven, Carl. Der Pemphigus chronicus in seinen Varietäten als: Pemphigus vulgaris, Pemphigus foliaceus, Pemphigus vegetans und Dermatitis herpetiformis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (86–100, 247–274, 419–432, mit 3 Taf.).

Grouven, [Karl]. Hochgradige Elephantiasis der rechten unteren Extremität. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1901,** 1902, med. Sektion, (35–38). [4180].

Grüneberg, [Bernhard]. Naevus linearis. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1779).

Günzburger, Max. Urticaria mit Albuminurie. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (544). [8440].

Gugenheim, Jacob. Ueber chronischen Schleimhaut-Pemphigus der oberen Luftwege. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (2040–2043). [6380 R 6050].

Gunsett. Impetigo herpetiformis beim Manne. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (337–362).

Halle, August. Ein Beitrag zur Kenntnis des Xeroderma pigmentosum. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (59). 22 cm.

Hallion et **Laignel-Lavastine.** Recherches sur la rapidité de la circulation capillaire de la peau dans divers cas pathologiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1014–1016). [8645 5740 5532].

Hallopeau. [Tuberculide.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (110). [R 4560].

———— [Der parasitäre Ursprung des Ekzems.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (107). [R 6050].

———— [Aetiologie und klinische Formen der Alopecia areata.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (114). [R 6050].

Heinicke, W[alter]. Zwei Fälle von Urticaria hervorgerufen durch die Vogelmilbe (*Dermanyssus avium*). Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (2141). [N 3031].

Heller, Julius. Ueber Erythema exsudativum multiforme nach chemischer Reizung der Harnröhre. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (165–169). [8180 9150].

Herxheimer, K. und **Hildebrand,** R. Ueber Atypische Horngebilde. Arch. Dermat. Syph., Wien, **56,** 1901, (55–64, mit 1 Taf.).

Heubel, [Heinrich]. Zur Aetiologie des Ekzems. Münchener med. Wochenschr, **49,** 1902, (1302). [1830].

Higier, H[enryk]. Sur les troubles de la sécrétion de la sueur dans les cas de poliomyélite antérieure (paralysie spinale de l'enfance) et postérieure (herpes zoster) (Polish.) Kron. Lek., Warszawa, **23,** 1902, (2–7, 44–49). [8661].

Himmel, I. M. Dermatitis psoriasiformis nodularis (Pityriasis chronica lichenoides). (Russ.). Journ. russ. malad. cutan. vénér., Charĭkov, **3,** 1902, (659–682).

Hlatky, Tivadar. Beiträge zur Histologie von pityriasis versicolor. (Ungarisch.) Dolg. az egy. bőrkórt. int., Budapest, **1902,** (1–2, mit Taf. IV. u V.).

Hoennicke, E[rnst]. Die Häufigkeit des Herpes Zoster. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (786–789). [2070].

Holländer, Eugen. Der Lupus erythematodes. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (705–709). [9115 9130 R 4540 6050].

Hoppe, [Julius]. Ueber multiple Gesichts- und Bindehautblutungen. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (505–508). [3780 5050].

Hübner, Hans. Ueber Hautemphysem bei Phthise. Diss. Leipzig. (Druck v. B. Georgi), 1901, (35). 22 cm. [8680 R 4540].

Hügel, G[eorg]. Resultate von Untersuchungen, angestellt an 4 Fällen von Mikrosporie und 81 Fällen von Trichophytie. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1960–1962). [R 6050 M 7700].

Hymmen, Hermann von. Beitrag zur Casuistik der tiefsitzenden Lipome der Wange. Diss. Heidelberg (Druck v. Fr. Schulze), 1901, (22). 22 cm. [7180 0484].

Jacquet, L. [Aetiologie und klinische Formen der Alopecia areata.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (114).

Jadassohn, [Joseph]. [Tuberculide.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (109). [R 4560].

——— [Der parasitäre Ursprung des Ekzems.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (104). [R 6050].

——— [Aetiologie und klinische Formen der Alopecia areata.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (114). [R 6050].

Jaques. [Der parasitäre Ursprung des Ekzems.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (107). [R 6050].

Jessner, [Samuel]. Des Haarschwunds Ursachen und Behandlung. 3. Aufl. (Jessner's dermatologische Vorträge für Praktiker. H. 1.) Würzburg (A. Stuber), 1902, (51). 21 cm. 0,80 M. [R 6050].

——— Dermatologische Heilmittel. (Pharmacopoea dermatologica.) (Jessner's dermatologische Vorträge für Praktiker. H. 8.) Würzburg (A. Stuber), 1902, (95). 21 cm. 1,50 M. [9100].

——— Pathologie und Therapie des Hautjuckens. Tl 1: Allgemeine Pathologie und Therapie. Pruritus simplex (Jessner's dermatologische Vorträge für Praktiker H. 3). 2. verb. Aufl. Würzburg (A. Stuber), 1902, (61). 21 cm. 0,90 M.

——— Die Akne (Akne vulgaris, Akne rosacea etc.) und ihre Behandlung. 2. verb. Aufl. (Jessner's dermatologische Vorträge für Praktiker H. 2). Würzburg (A. Stuber), 1902, (36). 21 cm. 0,60 M. [R 6050].

Jones, Robert. Grey hair and emotional states . . . Lancet, London, **1902,** 1, (583–585).

Joseph, Max. Lehrbuch der Haut- und Geschlechtskrankheiten für Aerzte und Studirende. Theil 1. Hautkrankheiten. 4. verm. u. verb. Aufl. Leipzig (G. Thieme), 1902, (XII + 404, mit 2 Taf.). 24 cm. 7 M. [0880 R 6050 4600].

——— Lehrbuch der Haut- und Geschlechtskrankheiten für Aerzte und Studirende. Tl 2: Geschlechtskrankheiten. 3. verb. Aufl. Leipzig (G. Thieme), 1901, (VIII + 439, mit 1 Taf.). 24 cm. 7 M. [0880 R 6350 6050].

——— Ueber Bromocoll-Salben. Derm. Centralbl., Leipzig, **4,** 1901, (194–197). [9115].

——— Ueber Bromocollum solubile. Derm. Centralbl., Leipzig, **5,** 1902, (194–196). [9115].

Juliusberg, Fritz. Ueber Wirkung, Anwendungsweise und Nebenwirkungen des Thiosinamins. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (591–593). [9180].

——— Ueber Pernol, ein neues Antiscabiosum. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (147). [9190].

——— Referat über neuere Methoden der Scabiesbehandlung. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (516–518).

Justus, J. Die Aktion des Quecksilbers auf das syphilitische Gewebe . . . Arch. Dermat. Syph., Wien, **57,** 1901, (15–32, mit 3 Taf.). [9115 R 4600].

Kaposi, [Moritz]. [Aetiologie und klinische Formen der Alopecia areata.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (112–114).

——— [Der parasitäre Ursprung des Ekzems.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (104). [R 6050].

Kélty, Ladislaus von. Ein Fall von eigenartiger Hautveränderung: „Chalodermie" (Schlaffhaut). Arch. Dermat. Syph., Wien, **56,** 1901, (107–122, mit 1 Taf.).

Kimmerle, Adolf. Ueber das Mal perforant du pied. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (27). 21 cm. [2070].

Koch, R[obert]. Framboesia tropica und Tinea imbricata. Arch. Dermat. Syph., Wien, **59,** 1902, (3–8, mit 5 Taf.). [R 6050].

Kölle, Hermann. Ein Fall von Lidgangrän nach Scharlach mit Conjunctivitis diphtheritica. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1902, (24, mit 1 Taf.). 23 cm. [R 4620 6440].

Kohlbrugge, J. H. F. Die Aetiologie der Aphthae tropicae. Arch. Schiffshyg., Leipzig, **5,** 1901, (394–397). [R 6050 M 7700].

Konarževskij, I. K. Casus unicus sui generis eczemae chronicae scrophuloso-postulo-crustaceo-ulceroso lypomatosae universalis. (Russ.) Russ. med. vĕst., St. Peterburg, **4,** 1, 1902, (18–36).

Kononovič, K. Zur Frage über die sociale Bedeutung der Hautkrankheiten und den Kampf mit denselben. (Russ.) Vĕst. obšč. gigieny, St. Peterburg, 1902, (653–671).

Kopytowski, W. und **Wielowieyski.** Beitrag zur Klinik und pathologischen Anatomie der Pityriasis rubra Hebrae. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57,** 1901, (33–52, mit 2 Taf.). [R 6050].

Kordhanke, Wilhelm. Ueber Erythromelie. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1902, (29). 23 cm.

Korolev, E. S. Ueber die Veränderungen der Haut bei Kindern in verschiedenem Alter und bei der Atrepsie. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (73, mit 1 Taf.). 24 cm. [8610 0160].

Korth, Paul. Ueber Myxoedem. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1902, (31, mit Taf.). 23 cm. [7823 7828].

Krause, Paul. Beitrag zur Kenntniss der Komplikationen bei Varicellen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (382–383). [R 4100].

Kreibich, Karl. Ueber Geschwülste bei Xeroderma pigmentosum Kaposi, als Beitrag zur Kenntniss des Medullarkrebses der Haut. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57,** 1901, (123–141, mit 1 Taf.). [0484].

——— Carcinoma in lupo. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (287). [0484 R 4560].

——— [Urticaria chronica perstans mit Arsenmelanose]. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (286). [9115].

Kromayer, E[rnst]. Repetitorium der Haut- und Geschlechtskrankheiten für Studierende und Aerzte. Jena (G. Fischer), 1902, (XIII + 212). 18 cm. Geb. 3,50 M. [0880 R 6000].

——— und **Grüneberg,** P[aul]. Die Behandlung des Ekzems. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (218–223).

Krug, Hugo. Beitrag zur Stomatitis aphthosa. Diss. Kiel (Druck v. P. Peters), 1901, (20). 23 cm. [7180 R 6300 6050 7500].

Küsel, Georg. Zur Aetiologie und Pathogenese des Ekzems. Klinische, bakteriologische und experimentelle Untersuchung. Diss. (Russ.) Moskva, 1902, (V + 259 + 3). 27 cm. [8690 R 6050].

Lang, Eduard. Lehrbuch der Hautkrankheiten. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (XII + 656). 25 cm. 14,60 M. [R 6050].

Lanz, A. I. Ueber die Primeldermatitis. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (618–621). [9190 8690].

——— Zur Casuistik der Psoriasis atypica. (Russ.) Med. obozr., Moskva, **58,** 1902, (186–191).

Lassar, O[scar]. [Aetiologie und klinische Formen der Alopecia areata.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (112). [R 6050].

——— Demonstrationen über die Unterscheidung zwischen Syphilis und Hautkrankheiten. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (26–31). [R 4600 6050].

Ledermann, Reinhold. Zur speciellen Therapie der Hautkrankheiten mit Berücksichtigung neuerer Arzneiformen und Arzneimittel. Berliner klin. Wochenschr., 1901, (150–156). [R 6050].

Lehmann, Karl. Ueber die Beziehungen des Lupus erythematosus zur Tuberkulose sowie über die Behandlungsmethode desselben. Diss. Freiburg i. B. (Druck v. H. M. Poppen & S.), 1901, (39). 21 cm. [R 4640].

Leo, H[ans]. Ueber Säurebehandlung des Pruritus. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (612–614). [9115].

Leredde. [Tuberculide.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (109). [R 4560].

——— [Der parasitäre Ursprung des Ekzems.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (107). [R 6050].

Leven, Leonhard. I. Nicht-Infectiosität der Milch bei frischer Lues oder Immunisirung durch dieselbe? II. Fall von Sclerodermie nach Angina. Derm. Centralbl., Leipzig, **5,** 1902, (98–103). [1830 R 4600 3300 6300].

Loewy, Maximilian. Ein Fall von Keratoma palmare et plantare hereditarium. Derm. Centralbl., Leipzig, **5,** 1902, (196–198). [0110].

Lotin, A. V. Ueber frühzeitiges Ergrauen der Lider und Augenbrauen. (Russ.) Věst. oftalm., Kiev, **19,** 1902, (344–352). [3780].

Magnus, Vilhelm. An instance of Herpes zoster followed by atrophy of the muscles. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **63,** 1902, (517–524). [4080.1.]

Marcuse, Bernhard. Ueber Lichen simplex chronicus. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57,** 1901, (381–408, mit 2 Taf.).

Martin, L. Ueber Framboesia tropica auf Sumatra. Arch. Schiffshyg., Leipzig, **5,** 1901, (177–185). [R 6050].

Matsuura, Ushitarō. Die Dickenschwankungen des Kopfhaares des gesunden und kranken Menschen. (Japanisch.) Tokyo, Ig. Kw. Z., **16,** 1902, (555–587). [8610 O 5080].

Matzenauer, Rudolf. Zur Kenntniss und Aetiologie des Hospitalbrandes. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (67–84, 229–246, 394–418, mit 7 Taf.). [R 4440].

——— Ein Fall von isolirtem und primärem Favus an einer unbehaarten Hautstelle. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (283).

Mendoza, A. [Der parasitäre Ursprung des Ekzems.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (107). [R 6050].

Mertens. Ueber einen Fall von Pemphigus chronicus der äusseren Haut und der Schleimhäute mit Hornecystenbildung. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (141–144). [0484].

Meyer, [Max Bernhard]. Die Haarkrankheiten. Ihre Entstehung, Verhütung und Behandlung. München (O. Gmelin), 1902, (32). 24 cm. 1,20 M.

Möllers, Bernhard. Ueber die Bedeutung von Morel-Lavallée's Décollement traumatique in der Friedens- und Kriegschirurgie. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1902, (39). 23 cm.

Moos, Oskar. Ein Fall von Lobärpneumonie mit konsekutivem Pemphigus acutus bei einem 2½ jähr. Kinde. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1886). [6480 R 4270 6050].

Mühsam, Ernst. Ein Beitrag zur Histologie der Mycosis fungoides. Diss. Breslau (Druck v. R. Nischkowsky), 1902, (40). 22 cm. [R 4500].

Murašev, I. V. Ueber Veränderungen der mechanischen Eigenschaften der Haut im Anfangsstadium der Entzündung. (Russ.) Moskva, 1902, (121). 28 cm. [8620 5736].

Neisser, A[lbert]. [Tuberculide.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (109). [R 4560].

———— [Aetiologie und klinische Formen der Alopecia areata.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (114).

———— [Der parasitäre Ursprung des Ekzems.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (106). [R 6050].

Neitzert, Oskar. Zur Aetiologie und Therapie des Unguis incarnatus mit besonderer Berücksichtigung der Rosenbach'schen Operation und ihrer Dauererfolge. Bonn (Druck v. J. Trapp), 1902, (32, mit Taf.). 22 cm.

Nékám, Lajos. [Leukoplasien.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (111). [R 4600].

———— Ueber die Lage der Darier'schen Hautkrankheit in der Histopathologie. (Ungarisch.) Dolg. az. egy. bőrkórt. int., Budapest. **1902,** (17–25, mit Taf. XIV, XV, u. XVI).

Nikoliskij, P. V. Die Gruppe des Pemphigus. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (269–272, 293–297).

———— Dermographismus albus. (Russ.) Voprosy nerv.-psich. medic., Kiev, **7,** 1902, (165–180).

Notthafft, [Albrecht] *Freiherr* von **Weissenstein.** Casuistische Beiträge. Derm. Centralbl., Leipzig, **5,** 1901, (66–69).

Okamura, T. Zur Kenntniss der „systematisierten Naevi" und ihres Ursprungs. Arch. Dermat Syph., Wien, **56,** 1901, (351–370).

Orlipski, [Eduard]. Ueber strichförmiges Ekzem im Versorgungsgebiet des Nervus cutaneus brachii externus im Anschluss an eine Verletzung. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (568–570). [2280].

———— Ein Fall von habitueller Urtikaria gonorrhoica. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1653–1654). [R 4600].

Pawlov. [Aetiologie und klinische Formen der Alopecia areata.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (122). [R 6050].

Pentz, Alwin. Zur Behandlung der Varicen und der varicösen Ulcera. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1902, (39). 23 cm. [5780].

Perrin, Leon. [Leukoplasien.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (110). [0484 R 4600].

Petersen, [Oscar Vladimirovic]. [Leukoplasien.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (111).

———— Die tuberculösen Erkrankungen der Haut und ihre Beziehungen zu den inneren Organen. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (352–354). [R 4540 6050].

Petrini de Galatz. [Tuberculide.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (109). [R 4560].

———— [Der parasitäre Ursprung des Ekzems.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (109). [R 6050].

Pezzolini, P. Sugli innesti cutanei alla Krause. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (357–361); Venezia, Atti Ist. ven., **55,** 1901, (587–590). [0430].

Philippson, L. Ueber Phlebitis nodularis necrotisans. (Beitrag zu dem Studium der Tuberculides von Darier). Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (215–228, mit 2 Taf.). [0190 5780 R 4540].

Philippson, L. Bemerkungen über die dermatologische Nomenclatur. Arch. Dermat. Syph., Wien, **56,** 1901, (387–396).

Pick, Walther. Psoriasis und Glykosurie. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (50–51). [7938 8450 R 6050].

Pintaura, O. Sull'effetto nocivo dell'eczema artificiale da scabbia sulla funzionalità dei reni. Morgagni, Milano, **43,** 1901, (264–268). [8080].

Pisímennyj, N. N. Ein Fall der idiopathischen Hautatrophie. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17,** 1902, (710–713).

Poór, Ferencz. Epidermolysis bullosa hereditaria (Köbner). (Ungarisch.) Dolg. az egy. bőrkórt. int., Budapest, **1902,** (12–14, mit Taf. XII. u. XIII).

——— Zur Histologie von verruca senilis. (Ungarisch.) Dolg. az egy. bőrkórt. int., Budapest, **1902,** (14–16).

——— Zur Therapie des Ulcus Ducrey (Ulcus molle s. venereum). Derm. Centralbl., Leipzig, **4,** 1901, (226–229). [R 6050].

Prissmann, S. Ein Fall von Naevus papillaris pigmentosus progrediens. (Ichthyosis hystrix). St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **27,** 1902, (329–330).

Pullmann, Willy. Beitrag zur Casuistik der Elephantiasis Penis. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1902, (30, mit 1 Taf.). 23 cm. [0880 8180 R 6050].

Pusinelli, Carl Anton. Diffuse Sklerodermie. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1985).

Rad, Carl v. Ein Beitrag zur Kasuistik des akuten umschriebenen Oedems. (Epileptische Insulte im Verlaufe des Hydrops hypostrophos). Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (318–320). [2070].

Radaeli, F. Ricerche sul ricambio materiale in un caso di lichen ruber. Giorn. ital. mal. ven., Milano, **36,** 1901, (416–426). [7918].

Raff, Julius. Zur Kenntniss der senilen Angiome („Kapillar-Varicen") der Haut. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (745–747). [5780 R 4500].

(o–536)

Ranke, H[einrich] v. Ein weiterer Beitrag zur Behandlung des nomatösen Brandes durch Exzision des erkrankten Gewebes. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1789–1790). [R 6050].

Rasch, C. Fall von localem durch einen Hühnerparasiten (*Menopon pallidum* Nitzsch) hervorgerufenen Pruritus. Derm. Centralbl., Leipzig, **5,** 1901, (70–71). [N 3831].

Rauch, Ferdinand. Zwei Fälle von Wangencarcinom auf Grund von Leukoplakia buccal. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (31). 22 cm. [0484 R 4500].

Reiss, Wladislaw. Ueber spontane multiple Keloide. Arch. Dermat. Syph., Wien, **56,** 1901, (323–338, mit 3 Taf.).

Riegel, Wilhelm. Sklerodermie. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (2103–2104).

Riehl, [Gustav]. [Tuberculide.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (108). [R 4506].

——— Verkalkung der Haut. Münchener. med. Wochenschr., **49,** 1902, (164).

Rille, J. H. Lehrbuch der Haut- und Geschlechtskrankheiten. Abt. 1: Krankheiten der Haut. Jena (G. Fischer), 1902, (IV + 176). 26 cm. Compl. 4,50 M. [0880 R 6050 4600].

Robinson, Tom. Baldness and greyness. 4th ed. London (Kimpton), 1902, (viii + 215). 18·7 cm.

Roemisch, W. Purpura haemorrhagica bei Lungentuberkulose. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (66). [5050 R 4540].

Rohden, Bernhard. 10 % Lysoform-Dermosapol bei Psoriasis und Lupus. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (543). [9120 R 4560].

Róna, S[amuel]. [Tuberculide.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (109). [R 4560].

——— Zur Eczemafrage; können mechanische Einwirkungen sp. das Kratzen Eczema hervorrufen? (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (480–482, 497–498, 514–516). [8690].

——— Lupus erythematosus bei Geschwistern. Arch. Dermat. Syph., Wien, **56,** 1901, (381–386). [R 4560].

Rosenbaum. Ueber die diagnostische Bedeutung der Angiome der Haut [für Carcinom]. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (658–659). [0484 5780 R 4500].

Rosenthal, O. Ueber Jododerma tuberosum fungoides. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57**, 1901, (3–14, mit 4 Taf.). [R 6050].

Saalfeld, Edmund. Allgemeine Therapie der Hautkrankheiten. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (31–32, 57–63). [R 6050].

——— Ueber die Behandlung von Hautkrankheiten mit Kälte. Nach e Vortrag. Ther. Monatshefte, Berlin, **15**, 1901, (356–359).

——— Ueber die Anwendung von kadodylsauren Salzen bei Hauterkrankungen. Ther. Monatshefte, Berlin, **15**, 1901, (285–289). [9115].

——— Erfahrungen aus der dermatologischen Praxis. Nach einem Vortrage. Ther. Monatshefte, Berlin, **15**, 1901, (16–20).

Sabourand. [Aetiologie und klinische Formen der Alopecia areata.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (112–113). [R 6050].

——— [Der parasitäre Ursprung des Ekzems.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (107). [R 6050].

Sack, Arnold. Ueber die Natur der zur Heilung führenden regressiven und produktiven Gewebsveränderungen, welche der Lupus, das Ulcus rodens und der Naevus vasculosus planus unter dem Einfluss der Finsen'schen Lichtbehandlung erleiden. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **40**, 1902, (1141–1144). [8690 0150 R 4560].

Salomon, Oskar. Zur Kenntnis des Scrophuloderma. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1901, (20). 23 cm. [R 4580 6050].

Ščepinskij, A. Ein Fall von hyperhydrosis unilateralis. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (775–790). [2070].

Schaefer, Hugo. Ueber Molluscum contagiosum und seine Bedeutung für die Augenheilkunde. Diss. Bonn (Druck v. P. Bieberstein), 1901, (31). 21 cm. [3780 R 4500 6050].

Schiff, E[duard] und **Freund,** L[eopold]. Der gegenwärtige Stand der Radiotherapie. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (125). [R 4560 6070].

Schild, Walther. Das Atoxyl (Metaarsensäureanilid), ein neues Arsenpraeparat, und dessen dermatotherapeutische Verwendung. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (279–282). [9115].

Schnabel, Hugo. Ueber Lymphangioma circumscriptum cutis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **56**, 1901, (177–196, mit 3 Taf.). [0484 5880].

Schulze, G. Zur Behandlung der Unterschenkelgeschwüre. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (464).

Schwab, Theodor. Ein Fall von Darier'scher Krankheit. (Ein Beitrag zur Stellung dieser Dermatose.) Diss. Freiburg i. Br. (Speyer u. Kaerner), 1902, (54). 22 cm. [R 6050].

Schweihofer, Hermann. Ueber Duodenalgeschwüre nach Hautverbrennungen. Diss. Freiburg i. Br. (Druck v. C. Lehmann's Nachf.), 1902, (29, mit Taf.). 22 cm. [7480 6830].

Seeligmann, L. Zur Aetiologie und Therapie des Pruritus vulvae. D. med. Wochenschr., **28**, 1902, (153 – 154). [0880].

Seifert, Otto. Demonstration eines Naevus vasculosus molluciformis. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1901**, (38).

Seiffert, [Max]. Aetiologie der Noma. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (1988). [R 6050 M 7700].

Sellei, József. Beiträge zur Pathologie der Kaposi'schen Granoluma. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13**, 1902, (203–204.)

——— Die Pityriasis rubra (Hebra). Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (373–386).

Siebert, F[riedrich]. Ueber Juckausschläge im Kindesalter. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1137–1139).

Silberminz, A. G. Zur Casuistik von Dermatitis bullosa ex vacuo. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 1902, (994–995). [8690].

Silberstein, Leo. Ein Fall von Morbus maculosus Werlhofii und Syphilis. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (73–74). [5050 R 4600].

Solger, F. B. Ueber Rhinophyma. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57**, 1901, (409–420, mit 1 Taf.).

Spitzer. [Streifenförmig localisirte Form von Sclerodermie.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (286).

Stanischew, Constantin D. Zur Casuistik der Sklerodermie. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (32). 21 cm. [2070].

Stefanovskij, G. A. Zur Frage der Mittel gegen Hyperhydrosis der Füsse. (Russ.). Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (2849–2852). [9120].

Stein, Adolf. Die Dermoidcysten am Schädel. Diss. Königsberg (Druck v. E. Rautenberg), 1902, (36, mit Taf.). 22 cm. [0484].

Stein, Berthold. Ueber den Herpes zoster arsenicalis. Diss. Heidelberg (Druck v. J. Hörning), 1901, (41). 22 cm. [9115].

Strasser, Paul. Beitrag zur Kenntnis der systematisierten Naevi. Diss. Heidelberg (Druck v. J. Hörning), 1901, (38, mit 1 Taf.). 22 cm.

Sundt, Halfdan. An instance of Lymphangioma circumscriptum cutis. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev, **63**, 1902, (1003–1004). [0484].

Szabóky, János. Ein Fall von Perifolliculitis in Folge von Darmautointoxication. (Ungarisch.) Dolg. az egy. bőrkórt. int., Budapest, **1902**, (6–8, mit Taf. VI).

——— Beiträge zur Aetiologie und Histologie der atrophia idiopathia cutis. (Ungarisch.) Dolg. az. egy. bőrkórt. int., Budapest, **1902**, (9–12, mit Taf. VII, VIII u. IX).

——— Das Sapolan. Derm. Centralbl., Leipzig, **4**, 1901, (261–267). [9190].

Tedeschi, E. Ricerche sul ricambio materiale in un caso di sclerodermia. Riforma med., Roma, **17**, 1901, (375–380). [7918].

(o–536)

Terterjanz, Michael. Xeroderma pigmentosum (Kaposi) bei zwei verwandten Familien. Diss. Berlin v. G. Schade), 1902, (48). 22 cm. [0110].

Thimm, Paul. Therapie der Haut- und Geschlechtskrankheiten. 2. verm. Aufl. Leipzig (G. Thieme), 1901, (VIII + 457). 21 cm. 5 M. [0880 R 6350 6050].

Thoma, Rudolf. Ein Fall von Lupus vulgaris unter dem Bilde des Lupus erythematosus. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (19). 21 cm. [R 4560].

Timofeev, S. L. Sur l'étiologie et la pathogénie des ulcères simples de l'homme et leur reproduction expérimentale chez les animaux. (Régénérescence amyloïde et bactéries des ulcères.) (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **13**, 1902, (296–313, 390–406); rés. fr., (430–431, av. 1 pl.). [R 6050].

Titschack, Fritz. Zur Casuistik des Mal perforant du pied mit besonderer Berücksichtigung der hereditären Anlage. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1902, (27). 24 cm. [2070 0110].

Török, Lajos and **Hári,** Pál. Experimentaluntersuchungen über die Pathogenesis der Urticaria. (Ungarisch.) M. Orv. Archiv., Budapest, **3**, 1902, (547–562).

Tomasczewski, Egon. Zur Frage des Malum perforans pedis, mit besonderer Berücksichtigung seiner Aetiologie. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (779–782, 840–844). [2070].

Trenité. Die abortive Behandlung des Furunkels (Karbunkels) mit Hilfe subkutaner Desinfektion. Einige Bemerkungen zum gleichnamigen Aufsatz Bidder's in Nr 18 dieser Wochenschrift. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (511–512). [R 6050 3900].

Trinkler, M. Dermatitis bullosa circumscripta als selbstständige chirurgische Infectionskrankheit. Derm. Centralbl., Leipzig, **4**, 1901, (290–296). [R 6050].

Trofimov, V. S. Alopecia areata pigmentosa bei einem Hunde. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Peterburg, **32,** 1902, (921–930, mit 7 Taf.).

Tschlenoff, M. A. Ueber einen Fall eines primären tuberculösen Hautgeschwüres am Penis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (25–32). [0880 R 4540].

Tsuchida, Usabro. Ein Fall von diffuser Sklerodermie mit ungewöhnlich starker Pigmentierung der Haut und Schleimhäute (Morbus Addison?). Diss. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1902, (52). 22 cm.

Unna, [Paul Gerson]. [Der parasitäre Ursprung des Ekzems.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (103). [R 6050].

Veillon. [Der parasitäre Ursprung des Ekzems.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (107). [R 6050].

Veržbickij, A. F. Zur Frage der pathologisch-anatomischen Veränderungen beim Lupus erythematosus und seiner Aetiologie. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (63, mit 1 Taf.). 23 cm. [R 6050].

Vignolo-Lutati, Carlo. Experimentelle Beiträge zur Pathologie der glatten Musculatur der Haut. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57,** 1901, (323–364, mit 2 Taf.).

Vörner, Hans. Zur Kenntniss des Keratoma hereditarium palmare et plantare. Arch. Dermat. Syph., Wien, **56,** 1901, (3–30, mit 4 Taf.).

Vollmer, E. Zur Histologie der Pellagrahaut. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57,** 1901, (169–174, mit 1 Taf.). [R 4700].

Vorschütz, Johannes. Zur Casuistik der Sklerodermie mit besonderer Berücksichtigung der Therapie derselben. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1902, (53). 22 cm.

Walbaum, [Otto]. Zur Behandlung der Unterschenkelgeschwüre. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1055).

Walker, Norman. [Aetiologie und klinische Formen der Alopecia areata.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (112). [R 6050].

Walsh, David. The hair and its diseases. London (Baillière, etc.), 1902, (96). 19 cm. [8600].

Weinberg, G[eorg]. Farbeveränderung der Haare [bei Syphilis]. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (575–576). [R 4600].

Weisz, Franz. Ein Fall von Purpura in Folge gonorrhoischer Allgemeininfection. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57,** 1901, (189–192). [R 4600].

Wenzel, C. Der Circulärschnitt am Oberschenkel bei der operativen Behandlung der Varicen und des Ulcus cruris. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (122–127). [5780 R 6050].

Whitfield, Arthur. [Der parasitäre Ursprung des Ekzems.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (108). [R 6050].

Wiesner. Beitrag zur Kenntnis der Röntgendermatitis. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1047–1049). [8690].

Willers, Christoph. Beiträge zur Lehre von Purpura im Kindesalter. Diss. Göttingen (Druck v. L. Hofer), 1901, (37). 22 cm. [5050].

Witkowski, Alfred. Ueber Mycosis fungoides. Diss. Heidelberg (Druck v. J. Hörning), 1902, (34). 23 cm. [R 4500].

Wolters, M[ax]. Epithelioma adenoides cysticum. Arch. Dermat. Syph., Wien, **56,** 1901, (89–100, 197–218, mit 2 Taf.). [0484].

Zacharias, Albrecht. Ueber Arzneiexantheme. Diss. Königsberg (Druck v. H. Herrmann), 1902, (41). 21 cm. [8634 9100].

Zambaco, Pascha. [Leukoplasien.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (111). [9190 R 4600].

Zamuravkin, K. N. Ein Fall von Lichen scrophulosorum. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (372–376).

Zarubin, V. J. Zur Histologie der Sclerodermia circumscripta. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (49–66, mit 1 Taf.).

Zeuner, W[illiam]. Zur Behandlung der Unterschenkelgeschwüre. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (362–363). [9115].

Zusch, O[tto]. Ein Fall von Noma mit ausgedehnter Soorbildung im hohen Alter. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (785-787). [R 6300].

8690 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Baruchello, L. I protoplasmi cellulari della cute e dei leucociti sotto l'azione di alcuni veleni. Riforma med., Roma, XVII, **1,** 1901, (206-208, 220-222). [5290].

Bauer, Curt. Ueber die Todesursache nach ausgedehnten Verbrennungen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (56). 22 cm. [0180].

Bennati, Angelo. Sulle dermiti consecutive all'uso di tinture cosmetiche a base di parafenilendiamina. Ferrara, Atti Acc. sc. med. nat., **75,** 1901, (131–137).

———— Alopecia totale del capillizio guarito colla galvanizzazione. Ferrara, Atti Acc. sc. med. nat., **75,** 1901, (191–201).

Bettmann. „Chlor-Akne", eine besondere Form von professioneller Hauterkrankung. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (437–440). [8680 9115].

Camichel et **Mandoul.** Expériences spectro-photométriques sur la peau. J. phys., Paris, (sér. 4), **1,** 1902, (101–105). [C 3850].

Cattaneo, Cesare. A proposito della terapia dell'exema. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (276–278).

Dobrianskij, I. S. Haare. Ihre Krankheiten, Behandlung und Kosmetik. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (107). 22 cm. [8600 8680].

Dubreuilh, W. Acné professionnelle due au contact des huiles minérales. Bordeaux, Bul. soc. anat. physiol., **22,** 1901, (47-49). [8680 9120].

Görl, [Leonhard]. Zur Lichtbehandlung mit ultravioletten Strahlen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (751–752). [0150 0290].

Hirschberg, [Hermann]. Mittheilung über einen Fall von Nebenwirkung des Aspirin. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (416). [9125].

Jordan, Arthur. Casuistische Mitteilungen über Hautveränderungen durch Arsenik. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **27,** 1902, (171–173). [9115].

Krebs, [Walter]. Schwitzen in elektrischen Licht- und Heissluftkästen. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (687–690). [0150 8635].

Küsel, Georg. Zur Aetiologie und Pathogenese des Ekzems. Klinische, bakteriologische und experimentelle Untersuchung. Diss. (Russ.) Moskva, 1902, (V + 259 + 3). 27 cm. [8680 R 6050].

Lanz, A. I. Ueber die Primeldermatitis. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (618–621). [8680 9190].

Lehmann, K[arl] B[ernhard] und **Göbel,** Franz. Ueber das Vorkommen löslicher Antimonverbindungen in Kleidungsstoffen. Arch. Hyg. München, **43,** 1902, (116–122). [9115].

Lippio, Ugo. La depilazione alla Manassei come cura della trichiasi e distichiasi. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (970–971).

Luisada, E. Le correnti d'alta frequenza nella cura delle congelazioni e delle ulcerazioni torpide della cute. Sperimentale, Firenze, **55,** 1901, (143–148).

Marchetti, G. Medicamenti ed eruzioni cutanee. Riv. crit. Clin. med., Firenze, **2,** 1901, (786–790).

Markovics, Lázár. Das Protargol in der Therapie der Unterschenkelgeschwüren. (Ungarisch.) Dolg. az egy. bőrkórt. int., Budapest, **1902,** (34).

Nékám, Lajos. Ueber den Nutzen von Kaliumhypermanganicum-Umschlägen in der Dermatologie. (Ungarisch.) Dolg. az egy. bőrkórt. int., Budapest, **1902,** (25–26). [9115].

Nolda, A. Zur Tannoform-Behandlung der Nachtschweisse der Phthisiker. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (698-699). [9120 9125 R 4540].

Rona, Sámuel. Zur Eczemafrage; Können mechanische Einwirkungen sp. das Kratzen Eczema hervorrufen? (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (480-482, 497-498, 514-516). [8680].

Sack, Arnold. Ueber die Natur der zur Heilung führenden regressiven und produktiven Gewebsveränderungen, welche der Lupus, das Ulcus rodens und der Naevus vasculosus planus unter dem Einfluss der Finsen'chen Lichtbehandlung erleiden. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **40,** 1902, (1141-1144). [8680 0150 R 4560].

Schenk, A. K. Ueber die Wirkung von concentriertem Licht des Voltaischen Bogens auf die gesunde Haut. In: Serapin. Sammlung der Arbeiten der lichttherapeutischen Abteilung der akademischen chirurgischen Klinik von Prof. N. A. Veljaminov. 1-er Band. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (423-479).

Seitz, [Adolf]. Ueber die Giftwirkung von Rhus toxicodendron. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (628). [9190 M 3120 5400].

Silberminz, A. G. Zur Casuistik von Dermatitis bullosa ex vacuo. (Russ.) Vračebn., gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (994-995). [8680].

Szabóky, János. Das Pernol als neues Antiscabiosum. (Ungarisch.) Dolg. az egy. bőrkórt int., Budapest, **1902,** (5-6).

Török, Lajos. Welche Hautveränderungen werden durch verschiedene mechanische Reize hervorgerufen? (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (482-483, 499-500).

Wiesner. Beitrag zur Kenntnis der Röntgendermatitis. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1047-1049). [8680].

MISCELLANEOUS GLANDULAR ORGANS NOT INCLUDED IN THE FOREGOING CLASSIFICATION.

8710 VENOM GLANDS. STRUCTURE, DEVELOPMENT, AND MECHANISM.

(For Venoms *see* Toxins.)

Coutière, H. Sur la non-existence d'un appareil à venin chez la Murène Hélène. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (787-788). [N 5407 5431].

Launoy, L. L'élaboration du vénogène et du venin dans la glande parotide de la *Vipera aspis*. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (539-540). [N 5611 5631].

Vaillant-Hovius, L. Étude expérimentale de quelques lésions viscérales causées par le venin des serpents. Bordeaux (Imp. Cassignol), 1902, (75), 24 cm. [Thèse Fac. Méd. Bordeaux]. [9150 1260 N 5619].

8790 OTHER GLANDS (*e.g.*, INK GLAND OF CEPHALOPODS, Etc.).

Bruntz, L. L'excrétion chez les Cirrhipèdes. Paris, C.-R. Acad., sci., **135,** 1902, (987-988). [8200 N 2607 2611 2631].

Cavalié, M. Sur la sécrétion de la glande albuminipare chez l'escargot. (*Helix pomatia* et *Helix hortensis*). Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (880-882). [N 2207 2211 2231].

Dubois, Raphaël. Sur la physiologie comparée de l'organe purpurigène du *Murex trunculus* et du *Murex brandaris*. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (657-658). [N 2211 2231].

Gessard, C. Tyrosinase animale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1304–1306). [1240 5480].

Levrat, D. et **Conte,** A. Sur l'origine de la coloration naturelle des soies de Lépidoptères. Paris, C.-R. Acad. sci. **135,** 1902, (700–702). [N 4419 4411].

Porta, A. La secrezione della spuma nella Aphrophora. Monitore zool. ital., Firenze, **12,** 1901, (57–60).

Pouchet, Ch. H. G. Recueil des principales œuvres de Ch. H. G. Pouchet précédé d'une notice biographique et publié par les soins du Dr. A. Pettit. Paris (Masson), 1902, (XIV + 406 av. portr. et fig.). 25 cm. [av. biographie et liste biographique des publications.] [0010 0030 3730 2850 2700 1360 1370 5200 5100].

THE ACTION OF CHEMICAL SUBSTANCES ON THE ANIMAL BODY. PHARMACOLOGY.

9000 GENERAL.

Handbuch der Geschichte der Medicin. Begründet v. Th[eodor] Puschmann, bearb. v. [Rudolf] Arndt [u. A.] . . . hrsg. v. Max Neuberger und Julius Pagel. Bd 1. Jena (G. Fischer), 1902, (XI + 756). 26 cm. 16 M. [Vgl. auch I 7338]. [0010 O 0010].

Jahresbericht der Pharmacie, hrsg. vom Deutschen Apotheker-Verein. Bearb. v. Heinr. Beckurts unter Mitwirkung v. G. Frerichs. Jg 35 (1900), 2. Hälfte. Göttingen (Vandenhoeck u. Ruprecht), 1902, (V, 401–730). 23 cm. 11 M. [M 3120 D 0010].

Taschenbuch über die Fortschritte der physikalisch diätetischen Heilmethoden. (Hydro-, Elektro- und Balneotherapie, Gymnastik, Massage, Diätetic etc.), hrsg. v. F. Schilling. Jg 2. Leipzig (B. Konegen), 1902, (XII + 214). 16 cm. Geb. 3,60 M. [1810 0150 0030].

Archangeliskij, K. F. Ueber die Selbstvertheidigung des Organismus bei Vergiftungen. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (643–646, 666–669). [0120].

Artiaco, Ignazio. Ricerche batteriologiche sopra alcuni mezzi di medicatura antisettica. Napoli (Priore), 1901, (35). 25 cm.

Baroni, E. Sulla sterilizzazione delle iniezioni ipodermiche in generale. Giornale di chimica e farmacia, Torino, **51,** 1901, (538–539).

——— Delle iniezioni ipodermiche in generale. Giornale di chimica e farmacia, Torino, **51,** 1901, (385–391).

Bäumler, Ch[ristian]. Die Entwickelung der Medizin einst und jetzt. Seinen Schülern aus den Jahren 1874–1901 gewidmet. Tübingen und Leipzig (J. C. B. Mohr), 1902, (IV + 104). 25 cm. 1,80 M. [0010 O 0010 R 0010].

Bellini, Angelo. La fototerapia col metodo Finsen. Bollettino clinico scientifico della poliambulanza, Milano, **14,** 1901, (247–259).

Berruti, G. La sterilità in rapporto alla moderna terapia. Gazz. med. lomb., Milano, **60,** 1901, (1–5).

Bigelow, W. D. The use and abuse of food preservatives. Washington, D.C., Yearbook U.S. Dept. Agric., **1900,** 1901, (551–560).

Brunstein, A. Französische Apotheken-Praxis. Anleitung zur Erlernung der französischen Pharmacie mit besonderer Berücksichtigung der Apothekenbetriebe in der französischen Schweiz. Berlin (J. Springer), 1902, (VIII + 205). 22 cm. 3 M.

Brunton, Lauder. The undesired and unexpected actions of medicines. . . . Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (1159–1161).

Calliano, Carlo. Soccorsi d' urgenza. Milano (Lombardi), 1901, (XXXXIX + 368). 17 cm.

Cantalamessa, Carlo. Influenza che alcuni avvelenamenti possono avere nel ritardare la putrefazione. Macerata (Bianchini), 1901, (75). 25 cm.

Cassani, C. Le iniezioni endovenose e la loro importanza diagnostica. Viterbo (Agnesotti), 1901, (15). 25 cm.

Cavazzini, A. Sulla cura della tubercolosi polmonare. Pisa (Mariotti), 1901, (3). 25 cm.

Cazzola, Antenore. Cura della difterite e mughetto giallo dei colombi. Bologna (Pongetti), 1901, (6). 25 cm.

Cloetta, A. Lehrbuch der Arzneimittellehre und Arzneiverordnungslehre. 10.. theilw. völlig neubearb. Aufl. . . . hrsg. von Wilhelm Filehne. Tübingen & Leipzig (J. C. B. Mohr), 1901, (XII + 421). 25 cm. 6,50 M. [R 3900 M 3120].

Colombo, Carlo e **Diamanti,** Mario. La photothérapie. Études physio-pathologiques et cliniques sur les bains de lumière électrique. Revue internationale de thérapie physique, Roma, **1,** 1901, (169–179, 194–201).

Coronedi, G. I veleni sociali. Studi sassaresi, Sassari, **1,** 1901, (1–13).

Fühner, Hermann. Beiträge zur Geschichte der Edelsteinmedizin. 3. Diamant. 4. Gagat. 5. Smaragd. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **12,** 1902, (86–97). [G 19 P 2700].

Gebhardt, Ferencz. Ueber die Opotherapie. (Ungarisch.) Budapest, 1902, 102). 19 cm.

Karpov, P. G. Handbuch der Receptur. 3-te Aufl. (Russ.) Moskva, 1902, (II + II + 153). 24 cm.

Kaškadamov, V. Beitrag zum Studium der Pharmacie der Hindus. (Russ.) Farmacevt. žurn., St. Peterburg, **41,** 1902, (349–350, 363–364).

Kunkel, [Adam Josef]. Ueber die Stellung der Homöopathie zur heutigen Schulmedizin. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (484–489).

Lachtin, M. Zur Geschichte der Therapie im XVII. Jahrhundert in Russland. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1659–1660).

Lang, G. F. Ueber subcutane und intravenöse Ernährung. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **5,** 1902, (295–301). [7900 1820 8633].

Marcuse, Julian. Aus der medicinischen Hexenküche. Beitrag zur Geschichte der Medicin im Mittelalter. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1573–1574). [0010].

Maurel, E. Hypothèse de la cause de la mort de la grenouille et des animaux à sang chaud sous l'influence de la strychnine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (873–874). [9130 N 5211].

Müller, Eberhard. Altes und Neues vom Dampfapparat. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (756–757).

Nikitin, V. N. Specielle Therapie innerer Krankheiten. (Russ.) St. Peterburg (K. Ricker), 1901, (IV + 190). 24 cm.

Ortner, Norbert. Vorlesungen über specielle Therapie innerer Krankheiten. Russ. Uebersetzung der 2-ten deutschen Aufl. (Russ.) St. Peterburg, (Ettinger), 1901, (4 + 549). 25 cm.

Paškova, V. M. Notizen aus der Pharmakologie, zusammengestellt auf Grund der Vorlesungen von Dr. med. Kamenskij. (Russ.) St. Peterburg, 1901, (183). 23 cm.

Paul, T. Ueber die Aufgaben der augenblicklichen wissenschaftlichen Pharmacie. Uebersetzung. (Russ.) Farmacevt, Moskva, **10,** 1902, (697–699, 729–732, 761–763, 793–797, 828–830, 864–867, 892–894, 928–930, 955–959).

Peters, Hermann. Die Sammlung für Geschichte der Heilkunst im Germanischen Nationalmuseum. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (970–973). [0010].

Poehl, A. V. Ueber Aufgaben und Ziele der gegenwärtigen Pharmacie. (Russ.) Farmacevt. žurn., St. Peterburg, **41,** 1902, (9–11, 29).

Prüssian, A. K. Neueste Methoden der physischen Chemie und ihre Bedeutung für die Balneologie. (Russ.) Russ. Vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (501–503). [9110].

Šackij, E. Ueber die Wirkung der Arzneimittel in statu nascendi. (Russ.) Recept, St. Peterburg, **1,** 1902, (131–132, 163–165).

Šapiro, Bernard. Pharmakologie. Grundriss der Arzneimittellehre in systematischer Bearbeitung. 7-te gänzlich umgearb. und stark. verm. Aufl. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (VIII + 342). 22 cm.

Scherk, Carl. Die Jonenlehre in ihrer Beziehung zur Pharmakodynamik. Apoth-Ztg, Berlin, **17,** 1902, (628–630). [D 7250 7150].

Schmiedeberg, O[swald]. Grundriss der Pharmakologie in Bezug auf Arzneimittellehre und Toxikologie. Zugleich als 4. Aufl. des Grundrisses der Arzneimittellehre. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1902, (XII + 496). 22 cm. 10 M. [M 3120 D 8000].

Tappeiner, H. Lehrbuch der Arzneimittellehre und Arzneiverordnungslehre. Russ. Uebersetzung der 3-ten deutschen neu bearb. Aufl. 2-te Russ. Aufl. ergänzt von Dr. A. G. Feinberg. (Russ.) St. Peterburg (Ettinger), 1902, (VIII + 357). 25 cm. [9100].

True, Rodney H. The physiology of sea water. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **16,** 1902, (433). [L 2000].

Volkov, M. M. Ueber allgemeine Principien der Therapie. (Russ.) Bolničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (2297–2308). [0120].

Volpian, L. Ja. Ueber Hauptströmungen der russischen wissenschaftlichen Pharmacie. (Russ.) Farmacevt. žurn., St. Peterburg, **41,** 1902, (387–389, 397–399, 413–415, 444–446).

White, W. Hale. Materia medica, pharmacy, pharmacology and therapeutics. 7th ed. London (Churchill), 1902, (688). 16.5 cm.

Zanoni, Giuseppe. Nuovi risultati dell'organoterapia. Cronaca della Clinica medica di Genova, Genova, **7,** 1901, (337–339).

9010 RELATION BETWEEN CHEMICAL STRUCTURE AND PHYSIOLOGICAL ACTION.

Archangelsky, C. Ueber die Vertheilung des Chloralhydrats und Acetons im Organismus. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (347–371). [9120 9195 1070 2020].

Bock, Joh. On the relation between the chemical composition and the physiological action of a series of compounds. (Danish). Kjöbenhavn, Biol. Forh., **1901-1902,** 1902, (4–6).

Desgrez, A. De l'influence de la choline sur les sécrétions glandulaires. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (52–54); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (839–841). [7290 7590 7690 8090 9180].

Hildebrandt, Herm. Ueber Synthesen im Thierkörper (3. Mitatheilung). Weiteres über Citral, über seine Oxydationsprodukte im Organismus und über einige cyklische Isomere. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (261–273). [7960 9120 9125 D 8040].

His, W[ilhelm] jun. Die Bedeutung der Ionentheorie in der klinischen Medicin. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73,** (1901), I. 1902, (165–183). [0420 0224 C 6250].

Krauss, Hans. Vergleichende Untersuchungen über die Wirkungen der einfachsten Fett- und aromatischen Saüren, ihre Substitutionsproducte und Ester. Ein Beitrag zur Frage nach den Beziehungen zwischen chemischer Constitution und Physiologischer Wirkung. Diss. Erlangen (Druck v. F. Junge), 1901, (28). [8000 R 1650 3900].

Laffont, M. Recherches sur les variations provoquées dans la toxicité de certains composés minéraux ou organiques, suivant les groupements chimiques auxquels ils sont liés dans leurs composés solubles. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (861–863). [9150 D 8050].

——— Influence de la présence des groupes méthyle dans les composés organo-métalliques sur les variations de la toxicité des métaux et métalloïdes. Paris, C.-R. soc. biol. **54,** 1902, (286–288). [9120].

Meyer, Hans. Zur Theorie der Alkoholnarkose. 3. Mitt.: Der Einfluss wechselnder Temperatur auf Wirkungsstärke und Theilungscoefficient der Narcotica. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (328–346). [9125 9120 9195].

Neuberg, C. und **Wohlgemuth,** J. Ueber das Verhalten stereo-isomerer Substanzen im Thierkörper. 1. Mitt. Ueber das Schicksal der 3 Arabinosen im Kaninchenleibe. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (41–69). [7990 7931 D 8040 7000 1840].

Cassani, C. Le iniezioni endovenose e la loro importanza diagnostica. Viterbo (Agnesotti), 1901, (15). 25 cm.

Cavazzini, A. Sulla cura della tubercolosi polmonare. Pisa (Mariotti), 1901, (3). 25 cm.

Cazzola, Antenore. Cura della difterite e mughetto giallo dei colombi. Bologna (Pongetti), 1901, (6). 25 cm.

Cloetta, A. Lehrbuch der Arzneimittellehre und Arzneiverordnungslehre. 10. theilw. völlig neubearb. Aufl. . . . hrsg. von Wilhelm Filehne. Tübingen & Leipzig (J. C. B. Mohr), 1901, (XII + 421). 25 cm. 6,50 M. [R 3900 M 3120].

Colombo, Carlo e **Diamanti,** Mario. La photothérapie. Études physio-pathologiques et cliniques sur les bains de lumière électrique. Revue internationale de thérapie physique, Roma, **1,** 1901, (169–179, 194–201).

Coronedi, G. I veleni sociali. Studî sassaresi, Sassari, **1,** 1901, (1–13).

Führer, Hermann. Beiträge zur Geschichte der Edelsteinmedizin. 3. Diamant. 4. Gagat. 5. Smaragd. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **12,** 1902, (86–97). [G 19 P 2700].

Gebhardt, Ferencz. Ueber die Opotherapie. (Ungarisch.) Budapest, 1902, 102). 19 cm.

Karpov, P. G. Handbuch der Receptur. 3-te Aufl. (Russ.) Moskva, 1902, (II + II + 153). 24 cm.

Kaškadamov, V. Beitrag zum Studium der Pharmacie der Hindus. (Russ.) Farmacevt. žurn., St. Peterburg, **41,** 1902, (349–350, 363–364).

Kunkel, [Adam Josef]. Ueber die Stellung der Homöopathie zur heutigen Schulmedizin. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (484–489).

Lachtin, M. Zur Geschichte der Therapie im XVII. Jahrhundert in Russland. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1659–1660).

Lang, G. F. Ueber subcutane und intravenöse Ernährung. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **5,** 1902, (295–301). [7900 1820 8633].

Marcuse, Julian. Aus der medicinischen Hexenküche. Beitrag zur Geschichte der Medicin im Mittelalter. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1573–1574). [0010].

Maurel, E. Hypothèse de la cause de la mort de la grenouille et des animaux à sang chaud sous l'influence de la strychnine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (873–874). [9130 N 5211].

Müller, Eberhard. Altes und Neues vom Dampfapparat. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (756–757).

Nikitin, V. N. Specielle Therapie innerer Krankheiten. (Russ.) St. Peterburg (K. Ricker), 1901, (IV + 190). 24 cm.

Ortner, Norbert. Vorlesungen über specielle Therapie innerer Krankheiten. Russ. Uebersetzung der 2-ten deutschen Aufl. (Russ.) St. Peterburg, (Ettinger), 1901, (4 + 549). 25 cm.

Paškova, V. M. Notizen aus der Pharmakologie, zusammengestellt auf Grund der Vorlesungen von Dr. med. Kamenskij. (Russ.) St. Peterburg, 1901, (183). 23 cm.

Paul, T. Ueber die Aufgaben der augenblicklichen wissenschaftlichen Pharmacie. Uebersetzung. (Russ.) Farmacevt, Moskva, **10,** 1902, (697–699, 729–732, 761–763, 793–797, 828–830, 864–867, 892–894, 928–930, 955–959).

Peters, Hermann. Die Sammlung für Geschichte der Heilkunst im Germanischen Nationalmuseum. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (970–973). [0010].

Poehl, A. V. Ueber Aufgaben und Ziele der gegenwärtigen Pharmacie. (Russ.) Farmacevt. žurn., St. Peterburg, **41,** 1902, (9–11, 29).

Prüssian, A. K. Neueste Methoden der physischen Chemie und ihre Bedeutung für die Balneologie. (Russ.) Russ. Vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (501–503). [9110].

Šackij, E. Ueber die Wirkung der Arzneimittel in statu nascendi. (Russ.) Recept, St. Peterburg, **1,** 1902, (131–132, 163–165).

Šapiro, Bernard. Pharmakologie. Grundriss der Arzneimittellehre in systematischer Bearbeitung. 7-te gänzlich umgearb. und stark. verm. Aufl. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (VIII + 342). 22 cm.

Scherk, Carl. Die Jonenlehre in ihrer Beziehung zur Pharmakodynamik. Apoth-Ztg, Berlin, **17**, 1902, (628–630). [D 7250 7150].

Schmiedeberg, O[swald]. Grundriss der Pharmakologie in Bezug auf Arzneimittellehre und Toxikologie. Zugleich als 4. Aufl. des Grundrisses der Arzneimittellehre. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1902, (XII + 490). 22 cm. 10 M. [M 3120 D 8000].

Tappeiner, H. Lehrbuch der Arzneimittellehre und Arzneiverordnungslehre. Russ. Uebersetzung der 3-ten deutschen neu bearb. Aufl. 2-te Russ. Aufl. ergänzt von Dr. A. G. Feinberg. (Russ.) St. Peterburg (Ettinger), 1902, (VIII + 357). 25 cm. [9100].

True, Rodney H. The physiology of sea water. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **16**, 1902, (433). [L 2000].

Volkov, M. M. Ueber allgemeine Principien der Therapie. (Russ.) Bolničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13**, 1902, (2297–2308). [0120].

Volpian, L. Ja. Ueber Hauptströmungen der russischen wissenschaftlichen Pharmacie. (Russ.) Farmaceyt. žurn., St. Peterburg, **41**, 1902, (387–389, 397–399, 413–415, 444–446).

White, W. Hale. Materia medica, pharmacy, pharmacology and therapeutics. 7th ed. London (Churchill), 1902, (688). 16.5 cm.

Zanoni, Giuseppe. Nuovi risultati dell'organoterapia. Cronaca della Clinica medica di Genova, Genova, **7**, 1901, (337–339).

9010 RELATION BETWEEN CHEMICAL STRUCTURE AND PHYSIOLOGICAL ACTION.

Archangelsky, C. Ueber die Vertheilung des Chloralhydrats und Acetons im Organismus. Arch. exper. Path., Leipzig, **46**, 1901, (347–371). [9120 9195 1070 2020].

Bock, Joh. On the relation between the chemical composition and the physiological action of a series of compounds. (Danish). Kjöbenhavn, Biol. Forh., **1901-1902**, 1902, (4–6).

Desgrez, A. De l'influence de la choline sur les sécrétions glandulaires. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (52–54); Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (839–841). [7290 7590 7690 8090 9180].

Hildebrandt, Herm. Ueber Synthesen im Thierkörper (3. Mitheilung). Weiteres über Citral, über seine Oxydationsprodukte im Organismus und über einige cyklische Isomere. Arch. exper. Path., Leipzig, **46**, 1901, (261–273). [7960 9120 9125 D 8040].

His, W[ilhelm] jun. Die Bedeutung der Ionentheorie in der klinischen Medicin. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), I. 1902, (165–183). [0420 0224 C 6250].

Krauss, Hans. Vergleichende Untersuchungen über die Wirkungen der einfachsten Fett- und aromatischen Säuren, ihre Substitutionsproducte und Ester. Ein Beitrag zur Frage nach den Beziehungen zwischen chemischer Constitution und Physiologischer Wirkung. Diss. Erlangen (Druck v. F. Junge), 1901, (28). [8000 R 1650 3900].

Laffont, M. Recherches sur les variations provoquées dans la toxicité de certains composés minéraux ou organiques, suivant les groupements chimiques auxquels ils sont liés dans leurs composés solubles. Paris, C.-R. Acad, sci., **134**, 1902, (861–863). [9150 D 8050].

——— Influence de la présence des groupes méthyle dans les composés organo-métalliques sur les variations de la toxicité des métaux et métalloïdes. Paris, C.-R. soc. biol. **54**, 1902, (286–288). [9120].

Meyer, Hans. Zur Theorie der Alkoholnarkose. 3. Mitt.: Der Einfluss wechselnder Temperatur auf Wirkungsstärke und Theilungscoëfficient der Narcotica. Arch. exper. Path., Leipzig, **46**, 1901, (328–346). [9125 9120 9195].

Neuberg, C. und **Wohlgemuth,** J. Ueber das Verhalten stereo-isomerer Substanzen im Thierkörper. 1. Mitt. Ueber das Schicksal der 3 Arabinosen im Kaninchenleibe. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35**, 1902, (41–69). [7990 7931 D 8040 7000 1840].

Paul, Theodor. Die Bedeutung der Ionentheorie für die physiologische Chemie. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73,** (1901), I, 1902, (139–164). [D 8000 7250 C 6250 M 3120 R 3900]

Šackij, E. Ueber potentielle Arzneimittel. (Russ.) Recept, St. Peterburg, **1,** 1902, (53–55, 67–68).

Spiegel, Leopold. Ueber den Zusammenhang zwischen chemischer Konstitution und physiologischer Wirkung [in: Aus der Humboldt-Akademie]. Berlin, 1902, (225–231). [D 8000].

Tappeiner, H[ermann] von. Ueber die Wirkung fluorescirender Stoffe. (Nach Untersuchungen von O. Raab, P. Danielsohn u. R. Jakobson.) (Vortrag.) München, Sitzber. Ges. Morph., **17,** (1901), 1902, (47–51). [0295 L 8500 R 1650 C 4230].

Vahlen, E. Die chemische Constitution des Morphins in ihrer Beziehung zur Wirkung. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1902, (386–410). [9130].

Vieth, H. Ueber ein synthetisch gewonnenes Abführmittel („Purgatin"). Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1381–1384). [7490 9125].

Walko, Karl. Ueber Reduction und Wirkungen aromatischer Nitrokörper. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (181–196). [9180 7991 R 1900].

Zakovič, I. Ueber die Beziehung zwischen chemischer Structur der pharmakochemischen Substanzen und ihrer physiologischen Wirkung. (Russ.) Farmacevt, Moskva, **10,** 1902, (860–862, 897–899, 926–928, 960–962, 985–987).

9050 ANTAGONISM.

(*See also* R 2250.)

Ferrarini, Guido. Della ipertermia da peptone e dell'azione antagonista dell'atropina in rapporto alla glicosecrezione epatica. Morgagni, Milano, **43,** 1901, (479–500).

Marenghi, Giovanni. Sull' azione reciproca della tossina ed antitossina difterica. Milano, Rend. Ist. lomb., **34,** 1901, (1193–1207).

INDIVIDUAL CHEMICAL SUBSTANCES AND REMEDIAL AGENTS.

9100 GENERAL.

Aerztliches Vademecum und Taschenkalender für das Jahr 1902. Jg 8. Zum Gebrauch für Aerzte und Studierende zusammengestellt von Arno Krüche. München (O. Gmelin), [1902], (VIII + 212). 17 cm. Geb. 2 M.

Das Verbot der Verwendung von Conservirungsmitteln und Farbstoffen bei Fleisch und Fleischwaaren. Zs. öff. Chem., Plauen, **8,** 1902, (61–84). [1850 R 3900 2590].

Bereitung von Suppositorien. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (210, 261–262).

Deutscher Drogisten-Kalender 1902. Ein Hilfs- und Nachschlagebuch der Drogen- und Farbwaaren-Händler. Hrsg. v. Ed. Freise. Jg 22. Braunschweig (J. H. Meyer), 1902, (X + 308). 16 cm. Geb. 2,50 M.

Deutscher Veterinär-Kalender für das Jahr 1903. Hrsg. in 2 Tln v. R. Schmaltz. Nebst Beilagen. Berlin (R. Schoetz), 1903, (XVI + 316; IV + 260). 15 cm. Geb. 4 M. [0190 R 7800].

Die Aufbewahrung und Signirung der gebräuchlichen Arzneimittel. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (173–175).

Die gebräuchlichen Hilfsmittel zur Darstellung von Arzneitabletten. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (228–230).

Die neuen Arzneimittel und pharmaceutischen Spezialitäten des Jahres 1901. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (32–34).

Die Pharmacie im vierten Quartal 1901. ChemZtg, Cöthen, **26,** 1902, (88–90).

Die therapeutischen Leistungen des Jahres 1901. Ein Jahrbuch für praktische Aerzte bearb. u. hrsg. v. Arnold Pollatschek. Jg XIII. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (XXIX + 320). 24 cm. [0020 0190 R 4000].

Edelsteine als Arzneimittel. Von O. Südd. ApothZtg, Stuttgart, **42,** 1902, (270–271). [G 19 P 2700].

Ergänzungs-Taxe zur königlich preussischen Arzneitaxe für 1902. Hrsg. von Hermann Stein. 10. Aufl. Karlsruhe (G. Braun), 1902, (108). 22 cm. 2 M.

Ergänzungs-Taxe des Deutschen Apotheker-Vereins für 1902. Mit einem Höchstgaben-Verzeichnisse. Berlin (D. Apotheker-Verein), [1902], (35). 22 cm.

Fortschritte auf dem Gebiete der galenischen Pharmacie. Von -s. Pharm. Ztg, Berlin, **47**, 1902, (489–491).

G. Becks therapeutischer Almanach. Hrsg. von [Georg] Schill. Jg 29. 1902, Jg 30. 1903, 1. Semester. Leipzig (B. Konegen), 1902/03, (XVI + 274; XVI + 192). 16 cm. 4,50 M.

Gesetzliche Bestimmungen über den Handel mit Arzneimitteln und Giften ausserhalb der Apotheken im Regierungsbezirk Merseburg. 2. Aufl. Merseburg (F. Stollberg), 1902, (55). 18 cm. 0,80 M.

Hager's pharmaceutisch-technisches Manuale. Encyclopädische Vorschriftensammlung für Apotheker, Chemiker, Drogisten und verwandte Berufszweige. Vollständig neu bearb. und hrsg. v. Wilhelm Arnold und Willy Wobbe. 7. Aufl. des Originalwerkes. Lfg 1–7. Leipzig und Berlin (E. Günther), 1902, (1–640). 25 cm. In 12 Lfg à 2 M. [D 6500 M 3120].

Helfenberger Annalen Bd 13. 14. 1900. 1901. Im Auftrage der chemischen Fabrik Helfenberg A.G. vorm. Eugen Dieterich hrsg. von Karl Dieterich. Berlin (J. Springer), 1901. 1902 (380; 232). 23 cm. 3 bezw. 2 M. [0020 M 3120 D 0020 6500].

Jahresbericht der Pharmacie, hrsg. vom deutschen Apothekerverein. Bearb. v. Heinr[ich] Beckurts unter Mitwirkung v. G. Frerichs. Jg 36, (1901). 1. Hälfte. Göttingen (Vandenhoeck & Ruprecht), 1902, (352). 23 cm. 11 M. [M 3120 D 0010].

Pharmacie und Pharmakognosie. 2te verb. und erg. Aufl. (Russ.) Kiev, 1902, (252 + vi). 24 cm.

Pharmaceutischer Kalender 1902. Mit Notizkalender zum täglichen Gebrauch nebst Hilfsmitteln für die pharmaceutische Praxis. Hrsg. von B. Fischer und G. Arends. Tl 1. 2. Berlin (J. Springer), 1902, (XXVI + 243; II + 240 + 185). 16 cm. Geb. 3 M.

Scriba's Tabelle zu den Vorschriften, betreffend die Abgabe starkwirkender Arzneimittel. 3. Aufl., bearb. und hrsg. vom Deutschen Apotheker-Vereine. Anhang: Wortlaut der Vorschriften, betr. die Abgabe starkwirkender Arzneimittel . . . Berlin (D. Apoth. Ver.), (1902, (10). 22 cm. 0,40 M.

Ueber Arzneitabletten. Pharm. Ztg, Berlin, **47**, 1902, (43–44).

Veterinär-Kalender für das Jahr 1903, hrsg. v. Koenig. Abt. 1 u. 2. Berlin (A. Hirschwald), 1903, (VIII + 380; IV + 395). 17 cm. Geb. 3 M. [0190 R 7800].

Aloysius [d. i. **Prijens,** Eduard]. Trost der Kranken. Eine Abhandlung über ungefähr 200 geprüfte heilkräftige Pflanzen, über Wasseranwendungen, Hausmittel u. Krankheiten. Aachen (J. Schweitzer), 1902, (XVIII + 337, mit Taf.). 20 cm. Geb. 5 M. [M 3120].

Ax, F. Bereitung von Suppositorien. Pharm. Ztg, Berlin, **47**, 1902, (181).

Billard, G. et **Dieulafé.** Sur l'action cholagogue de quelques sels normaux. Paris, C.R. soc. biol., **54**, 1902, (606–607). [7633 7630].

Blauberg, Magnus. Kurzer pharmakologischer Ueberblick über neue Medikamente. (Russ.) Moskva, 1902, (112). 23 cm.

Beauregard, H. Matière médicale zoologique. Histoire des drogues d'origine animale. Révisé par Coutiere, av. préface de D'Arsonval. Paris (Carré et Naud), 1901, (XXI + 396, av. 4 pl. et fig.). 25 cm. 12 fr.

Belitski, L. Ueber photographische Gifte. Vortrag. D. PhotZtg, Weimar, **25**, 1901, (583–586, 594–596, 619–622). [D 7350].

Biechele, Max. Anleitung zur Erkennung und Prüfung aller im Arzneibuch für das Deutsche Reich (vierte Ausgabe) aufgenommenen Arzneimittel. Zugleich ein Leitfaden bei Apotheken-Visitationen für Apotheker und Aerzte. 11. verb. Aufl. Berlin (J. Springer), 1902, (VIII + 491). 17 cm. Geb. 5 M. [D 6000].

Biechele, Max. Die chemischen Processe und stöchiometrischen Berechnungen bei den Prüfungen und Wertbestimmungen der im Arzneibuche für das deutsche Reich (4. Ausgabe) aufgenommenen Arzneimittel. Gleichzeitig theoretischer Teil der Anleitung zur Erkennung und Prüfung aller im Arzneibuche für das deutsche Reich (4. Ausgabe) aufgenommenen Arzneimittel. Berlin (J. Springer), 1902, (XII + 320). 17 cm. Geb. 4 M. [D 6500].

Binz, C[arl]. Einiges zum deutschen Arzneibuche von 1900. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (333–334).

Bocarov, N. I. Pharmakologische Versuche am isolirten Tierherzen. (Russ.) Bolĭnich. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (1065–1068). [4090.2 5690].

Böttger, H. Die reichsgesetzlichen Bestimmungen über den Verkehr mit Arzneimitteln ausserhalb der Apotheken (Kaiserliche Verordnung vom 22. Oktober 1901). Nebst einem Anhange, enthaltend die Vorschriften über den Handel mit Giften . . . erläutert. 4. verm. Aufl. Berlin (J. Springer), 1902, (VIII + 240). 19 cm. Kart. 3,60 M.

Boltenstern, O. von. Die Vergiftungen. (Medicinische Bibliothek f. prakt. Aerzte, Nr. 166–170.) Leipzig (C. G. Naumann), 1902, (XI + 356). 18 cm. 2,50 M.

Bongartz, J. Die Filterpresse in Verbindung mit der Tinkturenpresse. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (90–91).

Bredemann, B. Vergleichende Untersuchungen über die Bereitung der Tinkturen. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (12–14, 20–22, 29–30). [M 3120 D 6500].

Breitman, M. Ja. Neueste Heilmittel für die letzten 5 Jahre in systematischer Darstellung. (Russ.) Sovrem. med., St. Peterburg, **7,** 1902, (1–268).

Buchheister, G. A. Handbuch der Drogisten-Praxis. Tl 2. Vorschriftenbuch für Drogisten. Die Herstellung der gebräuchlichen Handverkaufsartikel. 4. verm. Aufl. Berlin (J. Springer), 1902, (X + 454). 25 cm. 8 M.

Burzinskij, P. V. Uebersicht der Fortschritte der medicamentösen Therapie im Jahre 1900. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **XIII, 6, XIV, 1,** 1902, (312–351).

Camaggio, Francesco. La fleboclisi e l'ipodermoclisi in chirurgia con speciale riguardo alla traumatologia. La Puglia medica, Bari, **8,** 1901, (215–225).

Chesnut, V[ictor] K[ing]. Problems in the chemistry and toxicology of plant substances. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **15,** 1902, (1016–1028). [9150 D 8000].

Chorcev, I. N. Vergleichende Schätzung von Oel- und Wasserlösungen einiger in der Augenpraxis in Tropfenform verwendeten Substanzen. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (73). 25 cm. [3790].

Cloetta, M. Ueber den Unterricht in der Arzneimittellehre. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (25–29). [0050].

Cracau, Johannes. Kommentar zur kaiserlichen Verordnung betreffend den Verkehr mit Arzneimitteln vom 22. October 1901. Dresden (E. Beutelspacher & Co.), 1902, (VII + 161). 23 cm. 2,50 M.

[**Dioskurides,** Pedanios]. Des Pedanios Dioskurides aus Anazarbos Arzneimittellehre in fünf Büchern. Uebersetzt und mit Erklärungen versehen von J. Berendes. Stuttgart (F. Enke), 1902, (VIII + 572). 25 cm. 16 M. [M 5000 3120].

Drago, S. Contributo allo studio del sangue nelle intossicazioni acute e croniche per alcune delle nuove sostanze antipiretiche. Catania, Atti Acc. Gioenia, **78,** 1901, (1–29). [5090].

Dreser, H. Zur Controle der einzelnen Tabletten und Pulver auf ihren Gehalt an starkwirkenden Arzneimitteln. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (415–418). [D 6500].

Edkins, J. Sydney. . . . Intestinal secretion and the action of drugs thereon. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (778). [7430 7490].

Eichengrün, Arthur. Die neuen Arzneimittel im Jahre 1901. Zs. angew. Chem., Berlin, **15,** 1902, (217–225). [1800].

——— Die neuen Arzneimittel im Jahre 1901. Herrn Dr. Homeyer zur Antwort. Zs. angew. Chem., Berlin, **15,** 1902, (546–547).

——— Herrn Dr. Endemann zur Antwort. Zs. angew. Chem., Berlin, **15,** 1902, (912).

Endemann, H. Die neuen Arzneimittel im Jahre 1901. Erwiderung. Zs. angew. Chem., Berlin, **15,** 1902, (911–912).

Enell, Henrik. Farbenreaktionen mit Kaliumpermanganat und konzentrirter Schwefelsäure. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (248–249). [D 6000].

Eschbaum, Friedrich. Neuere Erfahrungen über Tropfengewichte. [Vortrag.] Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **12,** 1902, (38–52). [D 7100 M 3120].

Fabrini, Ferdinando. La legatura intraepatica ed i principali metodi di emostasi nelle ferite e nelle resezioni del fegato. Clinica Moderna, Pisa, **7,** 1901, (189–192, 198–200, 210–214, 219–223, 228–230, 236–238).

Frerichs, G. Der Nachtrag zur Pharmacopoea norvegica. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (136–137). [D 6000 M 3120].

Führer, Hermann. Lithotherapie. Historische Studien über die medizinische Verwendung der Edelsteine. Berlin (S. Calvary & Co.), 1902, (VI + 150). 23 cm. 2,80 M. [0010 G 19 P 2700].

Gangitano, Ferdinando. Considerazioni e ricerche sull' antisepsi e sull' asepsi operatoria. Riforma med., Roma, **4,** 1901, (38–42, 50–55, 62–67).

Gerhardt, Adolph v. Handbuch der Homöopathie. Mit Benutzung fremder und eigener Erfahrungen nach dem neuesten Standpunkte der Wissenschaft bearb. 8. durchges. Aufl. Leipzig (W. Schwabe), 1902, (XIII + 874). 18 cm. Geb. 8 M. [0190 R 4000].

Goldberg, E. Ueber eine internationale Pharmacopöe. (Russ.) Farmacevt, Moskva, **10,** 1902, (396–398, 432–433).

Goldmann, F. Das Komprimieren von Arzneitabletten. (Eine kritische Besprechung.) [Vortrag.] Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **12,** 1902, (5–12).

Gundobin, N. P. Die Behandlung der Pneumonie bei Brustkindern. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (869–872). [6480].

Hanausek, Eduard. Ueber Neuheiten in der Waarenkunde (Pharmakognosie) im Jahre 1901. ChemZtg, Cöthen, **26,** 1902, (786–790). [M 3120 D 6500].

Hewser, Paul H. A. Lehrbuch der Electro-Homöopathie. 3. umgearb. u. verm. Aufl. Regensburg (J. Habbel), 1902, (644, mit 2 Taf.). 21 cm. 8 M.

Hinrichson, A. K. Kultur der Arznei- und technischen Pflanzen, Sträuche und Bäume in Russland bis zum 62° n. B. (Russ.) Farmacevt. žurn., St. Peterburg, **41,** 1902, (507–508, 527–529, 544–545, 561–562, 576–578, 616–618, 633–634).

Hirsch, Bruno. Universal-Pharmakopöe. Eine vergleichende Zusammenstellung der zur Zeit in Europa, Nordamerika und Japan gültigen Pharmakopöen. Bd 1: A—L. 2. neu bearb. Aufl. Göttingen (Vandenhoeck u. Ruprecht), 1902, (III + 559). 25 cm. 18 M.

Holfert, J. Volksthümliche Arzneimittelnamen. Eine Sammlung der im Volksmunde gebräuchlichen Benennungen der Apothekerwaaren. 3. verb. u. verm. Aufl., bearb. v. G. Arends. Berlin (J. Springer), 1902, (IV + 235). 20 cm. 3 M.

Homeyer, [Franz Ignaz]. Die neuen Arzneimittel im Jahre 1901. Erwiderung. Zs. angew. Chem., Berlin, **15,** 1902, (545–546, 567).

Ideler, Hermann. Die Pharmakodynamik van Swietens. Auf Grund seines Commentars zu H. Boerhaaves Aphorismen zusammengestellt. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1902, (123). 22 cm.

Jäger, Ernst. Denis Papin und seine Nachfolger in der Erfindung der Dampfmaschine; mit zwei Anhängen betr. die Steuerung der einfach wirkenden Watt'schen Dampf-(Kornwall-) Maschine und den Briefwechsel zwischen Papin und Leibniz, über Aerzte und Heilmittel. [Vortrag.] Stuttgart (A. Liesching u. Cie.), 1902, (41). 20 cm. 0,60 M. [B 0010].

Jessner, [Samuel]. Dermatologische Heilmittel. (Pharmacopoea dermatologica.) (Jessner's dermatologische Vorträge für Praktiker. H. 8.) Würzburg (A. Stuber), 1902, (95), 21 cm. 1,50 M. [8680].

Jolles, Adolf. Die neuen Arzneimittel im Jahre 1901. Erwiderung [betr. die Kritik von Arthur Eichengrün, diese Zs., **15,** 1902, (217–225)]. Zs. angew. Chem., Berlin, **15,** 1902, (465). [9115].

Jungclaussen. Die Herstellung von Spezialitäten im eigenen Laboratorium und die Angriffe der Helfenberger Fabrik gegen den Apotheker-Verein in Hamburg. Vortrag. ApothZtg, Berlin, **17**, 1902, (682–684).

Kaiser, Paul. Die Schrift der Aebtissin Hildegard über Ursachen und Behandlung der Krankheiten. Ther. Monatshefte, Berlin, **16**, 1902, (299–304, 420–423, 578–583, 637–640). [0010].

Kassner, G[eorg]. Pharmazeutische Präparate. Chem. Zs. Leipzig, **1**, 1902, (378–380, 632–634, 663–666). [M 3120 D 0100 1000].

Kétly, L. Klinische Erfahrung mit zwei neuen Medicamenten. (Ungarisch.) Orv. Hetilap. Budapest, **46**, 1902, (467–469). [8190].

Kippenberger, C[arl]. Neuerungen in der Darstellung pharmaceutisch-chemischer Präparate. ChemZtg. Cöthen, **26**, 1902, (643–651). [9170 1800 R 3900 D 0100 1000].

Klinge, A. G. Neue und neueste Heilmittel alphabetisch geordnet, ihre chemische und physicalische Eigenschaften und therapeutische Anwendung. Ein Nachschlagebuch für Pharmaceuten, Aerzte u. s. w. 2-te erg. und verb. Aufl. (Russ.). St. Peterburg, 1902, (158). 24 cm.

Kobert, Rudolf. Lehrbuch der Intoxikationen. 2. durchweg neubearb. Aufl. Bd 1. Allgemeiner Teil. Stuttgart (F. Enke), 1902, (XXIV+302). 25 cm. 7 M. [M 4150].

Koenig, Paul. Vergleichende Untersuchung über die Bereitung der Tinkturen. ApothZtg. Berlin, **17**, 1902, (57–58, 65). [M 3120 D 6500].

——— Vergleichende Untersuchungen über die Bereitung der Tinkturen. II. (Forts. u. Schluss.) ApothZtg, Berlin, **17**, 1902, (72–74, 89–90, 97–98). [M 3120 D 6500].

König, Johann Karl. Drogerie-, Spezerei- und Farb- Waaren-Lexikon mit deutschen, englischen, französischen und lateinischen Benennungen. Frühere Hrsg. Franz Geith u. Georg Buchner. 11 verm. Aufl., bearb. v. E. List. München (C. Kaiser), 1902, (XV + 586). 25 cm. 6,50 M. [D 0030 M 3120].

Korenčevskij, V. G. Vergleichend-pharmakologische Untersuchungen über die Wirkung von Giften auf einzellige Organismen. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (802–805, 848–849, mit 8 Taf.). [0295].

Kulʹabko, A. A. Recherches pharmacologiques sur le cœur isolé. (Russ.) St. Peterburg, Bull. Ac. Sc., (Sér. 5), **17**, 1, 1902, (1–11). [4090.2 5690].

Kunz-Krause, H[ermann]. Wissenschaftliche Beiträge zur practischen Pharmacie. Pharm. Centralhalle, Dresden, **43**, 1902, (569–670).

Larin, I. A. Volksbehandlung von Haut- und venerischen Krankheiten im Astrachanʹschen Gouvernement. (Russ.) Russ. med. vĕst., St. Peterburg, **4**, 9, 1902, (15–23).

Ledoux et Lebard. Action de la lumière sur la toxicité des solutions d'éosine et d'acridine. Paris, C.-R., soc. biol., **54**, 1902, (1072–1073). [0295 9125 9180].

Lehmann, Joh. Ueber Suppositorien-Kapseln. Pharm. Ztg, Berlin, **47**, 1902, (377).

Liebreich, Oscar. Ueber Guido Baccelli's intravenöse Infusion von Heilmitteln. Ther. Monatshefte, Berlin, **15**, 1901, (551–552). [0090].

Linke, H. Ueber komprimierte Arzneitabletten. [Vortrag.] Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **12**, 1902, (15–19). Berichtigung. Ebenda, **12**, 1902, 114–115).

Litinskij, O. A. Die Dosirung der Arzneimittel für Kinder und maximale Dosen für Kinder und Erwachsene. (Russ.) Terapevt. vĕst., St. Peterburg, **5**, 1902, (449–472).

Macwilliam, J. A. Observations on the state of the vascular system after death by asphyxia and by cardiac failure. Brit. Med. J., London, **1902**, 1, (832–834). [5587 5687 6185 5590].

Maggiorani, Antonio. Cura razionale della tubercolosi. Gazz. internaz. med. prat., Napoli, **4**, 1901, (98–100).

Mai, C. Kritische Gänge auf forensisch-chemischem Gebiet. [Betr. Nachweis anorganischer und organischer Gifte.] (Vortrag.) Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5**, 1902, (1106–1111). [1800 D 6500].

Maragliano, Edoardo. La cura causale della tubercolosi. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1538–1539).

Marchetti, G. L'azione dei farmaci antiperiodici sui parassiti della malaria. Riv. crit. Clin. med., Firenze, **11,** 1901, (182–183, 195–198). [0285 0295 0190].

Mariotti, A. Esperimenti sulle iniezioni intrarachidee di sostanze antisettiche. Riforma med., Roma, **4,** 1901, (28–30). [2490].

Mavrojannis. Études sur le mécanisme de l'accoutumance à la morphine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (930–932). [9130].

Mentzel, Hugo. Verzeichniss der neuen Arzneimittel nach ihren im Handel üblichen Namen, sowie nach ihrer wissenschaftlichen Bezeichnung. Pharm. Centralhalle, Dresden, **43,** 1902, Beil. zu No. 21–25, 27–32, 34–37, 39, (III + 128).

Mez, Carl. Mikroskopische Untersuchungen, vorgeschrieben vom deutschen Arzneibuch. Leitfaden für das mikroskopisch-pharmakognostische Praktikum an Hochschulen und für den Selbstunterricht. Berlin (J. Springer), 1902, (VII + 153). 24 cm. 5 M. [M 2000].

Michaelis, Ad. Alf. Erfahrungen auf dem Gebiete der Heilkunde nebst einer wissenschaftlichen Begründung des homöopathischen Heilverfahrens. Therapeutische Winke und Ratschläge. Hildburghausen (F. W. Gadow u. Sohn), [1902], (109). 22 cm. 2 M.

Mohr, O. Die chemische Kollektivausstellung des Institutes für Gährungsgewerbe auf der Ausstellung für Spiritusindustrie. Zs. Spiritlnd., Berlin, **25,** 1902, (95–96). [D 0060 R 2700 M 3120].

Oefele, [Felix von]. Botanische Speciesbezeichnung in Keilschrift aus Sardanapal's Bibliothek. Südd. ApothZtg, Stuttgart, **42,** 1902, (289). [M 0070].

Ohlemann, M[ax]. Die neueren Augenheilmittel. Für Aerzte und Studierende. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (X + 171). 24 cm. 3,60 M. [3780 3790 9170 R 6400 3460].

Oppenheim, R. et **Loeper.** Lésions des glandes surrénales dans quelques intoxications expérimentales. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (153–155). [7848 7849].

Orlov, N. A. Laboratoriumsbemerkungen. (Russ.) Farmacevt. Žurn., St. Peterburg, **41,** 1902, (379–381).

Pagliani, Luigi. Il servizio di disinfezione a Parigi. L'ingegnere igienista, Torino, **2,** 1901, (185–188).

Pilz, Walther. Ueber den Einfluss verschiedener Gifte auf die Totenstarre. Diss. Königsberg (Druck v. M. Liedtke), 1901, (41). 22 cm. [4090.1 4044 0180 9130 9195].

Reche, Fritz. Ueber antiseptische Beeinflussung des Harns durch innerlich dargereichte Antiseptika. Diss. Breslau (Druck v. Grass, Barth u. Co.), 1902, (31). 23 cm. [8307 R 3900 6350].

Robin, A. Traité de thérapeutique. Livr. 10. Traduction. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (258). 25 cm.

Röse, C. Moderne Mundwasseruntersuchungen. Entgegnung [auf Löwe]. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (473–476). [R 3900].

Rohlwes, Joh. Nicol. Allgemeines Vieharzneibuch zum Unterricht des Landmannes, Pferde, Rindvieh, Schafe, Schweine, Ziegen und Hunde aufzuziehen, zu warten, zu füttern, deren Krankheiten zu erkennen und zu heilen . . . . Gekrönte Preisschrift. Berlin (Neufeld & Henius), [1902], (XV + 328, mit 1 Taf.). 23 cm. Geb. 6 M.

Romeo, Giuseppe e **La Face,** Pasq. Ricerca dei veleni in genere e dell'arsenico in specie. Torino (Cassone), 1901, (49). 20 cm. (9115).

Rühle, H. Ueber die Frischhaltung und Färbung der Nahrungs- und Genussmittel. Chem. Zs., Leipzig, **1,** 1902, (465–468). [1800 R 2580 3900].

Salvo, Arcangelo. Sulla terapia della tubercolosi. Ragusa (Piccitto), 1901, (15). 2 cm.

Salzmann, H. Ueber komprimierte Arzneitabletten. [Vortrag.] Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **12,** 1902, (13–15).

Schneider, Alfred und **Süss,** Paul. Handkommentar zum Arzneibuch für das deutsche Reich. 4. Ausg. — Pharmacopoea Germanica, ed. IV. 3. Aufl. des Hirsch-Schneider'schen Kommentars z. deutschen Arzneibuch. Mit vergleichender Berücksichtigung der früheren deutschen u. a. Pharmakopöen bearb. unter Mitwirkung. v. F. Göller, C. Helbig u. W. Wobbe. Göttingen (Vandenhoeck u. Ruprecht), 1902, (VII + 1140). 26 cm. 22,50 M. [M 3120].

Schmatolla, Otto. Ein einfacher Schwimmer für die Maassanalyse. Südd. ApothZtg, Stuttgart, **42,** 1902, (228). [D 6000].

——— Die Haltbarkeit und Aufbewahrung der massanalytischen Lösungen für Jodometrie. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (248). [D 6000].

——— Die chemischen Untersuchungsmethoden des Deutschen Arzneibuches. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (14). [D 6000 M 3120].

——— Die Herstellung der hundertstel-Normallösungen und der halbnormal alkoholischen Kalilauge. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (25). [D 6000].

Schreiber, E. Cl. Arzneiverordnungen für den Gebrauch des praktischen Arztes. 6. verm. Aufl. Frankfurt a. M. (J. Alt), 1902, (243). 17 cm. Geb. 3,80 M.

Ševčík, F. Gral-Oblaten und Gral-Apparat. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (137–138).

——— Wie ist die Qualität der Oblaten zu prüfen? Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (92).

Sobotta, E. Vergleich über die Wirksamkeit verschiedener Bandwurmmittel nebst Versuchen, das Ricinusöl bei der Bandwurmcur theilweise durch andere Abführmittel zu ersetzen. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (407–411).

Solieri, S. Ricerche sperimentali sulle modificazioni della resistenza del peritoneo alla infezione da *bacterium coli* in seguito ad iniezioni endoperitoneali di diverse sostanze . . Riforma med., Roma, **17,** vol. 3°, 1901, (38–40, 50–56, 64–67). [7090 7060].

——— Ricerche sulla resistenza del peritoneo alle infezioni . . dopo iniezioni di diverse sostanze. Siena, Proc. verb. Acc. fisiocritici, **13,** 1901, (175). [7090 7060].

Sonin. Klysmen in der Dysenterie-Behandlung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (2750–2760). [R 4260].

Spaeth, Ed. Rückblick über die Fortschritte in der Untersuchung und Beurteilung von Nahrungs- und Genussmitteln. Südd. ApothZtg, Stuttgart, **42,** 1902, (10–11, 17–19, 41–42, 58–59, 68–69, 92–93, 100–102, 119–121, 157, 164). [1800 D 6500 M 3120 R 2580].

Steffan, Bruno. Ueber Glykosurie und deren Beeinflussung durch Medikamente. Diss. München (Druck v. Kastner & Lossen), 1902, (37). 22 cm. [7938 7939].

Stevens, N. M. On the force of contraction of the frog's gastrocnemius in rigor, and on the influence of chloretone on that process. Bryn Mawr, Pa., Bryn Mawr Coll. Monogr., (Reprint Ser.) **1,** 1902, (374–386). [4090 4030].

Tappeiner, H. Lehrbuch der Arzneimittellehre und Arzneiverordnungslehre. Russ. Uebersetzung der 3-ten deutsch. neu bearb. Aufl. 2-te russ. Aufl. ergänzt von Dr. A. G. Feinberg. (Russ.) St. Peterburg (Ettinger), 1902. (VIII + 357). 25 cm. [9000].

Terrile, Eugenio. Note cliniche e terapeutiche sull'influenza. Pammatone, Genova, **5,** 1901, (110–122).

Tropea, L. Il salasso nelle nefriti. Gazz. internaz med. prat., Napoli, **4,** 1901, (17–19).

Uhthoff, W[ilhelm]. Die Augenveränderungen bei Vergiftungen [in: Graefe-Saemisch Handbuch der gesamten Augenheilkunde. 2. Aufl.]. Leipzig, 1901, 1–182, mit 8 Taf. = Lfg 32–34). [3790 3780].

Ulrici, Franz Hellmuth. Ueber pharmakologische Beeinflussung der Harnsäureausscheidung. Diss. Marburg (Druck v. J. B. Hirschfeld, Leipzig), 1901, (21). 23 cm. [8313 7929].

Vogt, E. Die Behandlung der Lungentuberkulose mit Thiocol. (Ungarisch.) Budapest, 1902, (8). 23 cm. [6265].

Vinai, G. Scipione. L'ambiente termico. L'idrologia e la climatologia, Firenze, **12,** 1901, (34–75).

Wackermann, C. Charakteristik von 80 der gebräuchlichsten homöopatischen Medikamente zur Anwendung in der Familie und am Krankenbette. Berlin (C. Wackermann), 1902, (121). 14 cm. Geb. 2 M.

Weber. Illustr. Wegweiser durch die Kurorte und Sommerfrischen der Rheinlande. Tl 2. Oberrhein: Pfalz, Vogesen, Odenwald, Neckarthal, Schwarzwald. Ratgeber für Kurgäste, Erholungsbedürftige und Touristen. Mit besonderer Berücksichtigung der kathol. Verhältnisse. Jg 1, 1902–3. Baden-Baden (P. Weber), [1902], (II + 228, mit 1 Karte). 17 cm. 1,20 M. [J 01 *de*].

Wobbe, Willy. Die Kritik des Deutschen Arzneibuches IV. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (149–151, 157–158, 181–183). [D 6000 M 3120].

Zacharias, Albrecht. Ueber Arzneiexantheme. Diss. Königsberg (Druck v. H. Herrmann), 1902, (41). 21 cm. [8680 8634].

Zahn, Hermann. Ueber Protoplasmagifte. Diss. Erlangen (Druck von F. Junge), 1901, (24). 22 cm. [L 8500 M 4150 D 8050 R 1650 3900].

Zumbroich, L. Das Komprimieren von Arzneitabletten. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **12,** 1902, (113–114).

9110 WATER.

Handbuch der physikalischen Therapie. Unter Mitwirkung von Bernhardt [u. A.] hrsg. von A[lfred] Goldscheider und Paul Jacob. Tl **1,** Bd 1. 2, 1901, (XIV + 536; XI + 535). Tl **2,** Bd 1, 1902, (VIII + 478). Leipzig, (G. Thieme). 27 cm. Tl 1: Der Bd 15 M. Tl 2, Bd 1: 12 M. [0150 0030].

Hydriatrische Tagesfragen. Prof. Dr. Wesener in Aachen und Generalstabsarzt z. D. Dr. v. Vogl in München über Kneipp und sein Heilverfahren. Nach offiziellen stenographischen Versammlungsberichten, hrsg. v. A[lfred] Baumgarten. Wörishofen (Verlangsanstalt Wörishofen), 1901, (80). 25 cm. 1 M.

Monatsschrift für praktische Wasserheilkunde und physikalische Heilmethoden. Hrsg. v. Arno Krüche. General-Register zu Jg. 1–7 (1894–1900). München (O. Gmelin), 1901, (XV). 23 cm. 0,50 M. [0020].

Aligin, V. P. Beitrag zur Therapie von Morbus Werlhofii. (Russ.) Voennomed. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (2738–2750). [9115].

Aly, W[ilhelm]. Oeynhausen und seine Erfolge bei Gelenkrheumatismus, Gicht und anderen Gelenkkrankheiten. Oeynhausen (G. Ibershoff), 1902, (142). 23 cm. 1,50 M. [4180].

Bartenstein, A. Die Saline und das Solbad in Salzungen [in: Thüringen in Wort und Bild, Bd 2]. Leipzig, 1902, (361–369).

Baumgarten, Alfred. Ein Fortschritt des Wasserheilverfahrens. Untersuchung und Kritik der Systeme Priessnitz und Kneipp. Zum ersten Male authentisch dargestellt. Wörishofen (Verlagsanstalt Wörishofen), 1901, (XXXXI + 456, mit Taf.). 23 cm. 5 M.

Baumstark, R[obert]. Bad Homburg und seine Heilquellen, dargestellt für Aerzte und Kurgäste. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1901, (93). 25 cm. 1,20 M. [J 51 *de*].

Bertenson, L. B. Ueber eine im Kaukasus, im Dorfe Kangly, entdeckte Mineralquelle, welche Malaria heilen soll. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1840–1842).

Biss, Paul. Ueber die Wirkungen des Wassers und der Bäder auf den gesunden und kranken Körper. München (Seitz u. Schauer), 1902, (47). 24 cm. 1 M.

Boehr, E[rnst]. Ueber die Behandlung Herzkranker mit Kreuznacher Bädern. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (499–502, 525–528). [5680].

Bormans, Alfonso. Il bagno caldissimo (44° C.) nella polmonite. Torino, Giorn. acc. med., **64,** 1901, (560–562).

Bram, Ludwig. Ueber Anwendung und Heilerfolge von Hauskuren mit künstlich erhitztem Pistyaner Schlamm. Ungar. Med. Rev., Budapest, **2,** 1902, H. 12, (5–12).

Bresgen, Maximilian. Die Bedeutung des Wiesbadener Thermalwassers für die Erkrankungen der Atemwege unter besonderer Berücksichtigung des Wertes der Inhalationen. 2. teilw. veränd. Aufl. Wiesbaden (H. Staadt), 1902, (32). 19 cm. 1 M. [6380].

Brieger, L[udwig]. Ueber Ischiasbehandlung. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (400–401). [2280].

Blagovolin, S. Ueber die Stolypin'sche Mineralwässer. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 1902, (969–972).

Canalis, Pietro. L'acqua delle sorgenti di Nascio. Chiavari (Stabilimento tipografico), 1901, (14). 25 cm.

Charles, P. Présence de la baryte dans les eaux minérales sulfatées. Ann. chim. analyt., Paris, **7**, 1902, (91–93). [D 6500 J 51].

Chmělevskij I. K. Ueber die Behandlung der Nervenkrankheiten im dem Kujalniz'schen Liman v. Odessa. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17**, 1902, (219–227).

Členov, B. A. Ueber die physiologische Wirkung und Indicationen zur Anwendung von Sitzbädern. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (1043–1046). [0890].

Coggi, Costantino. Ricerche relative all'umidità delle case di Milano. Milano, Giorn. Soc. ital. igiene, **23**, 1901, (338–349).

Credner, Ferdinand. Die kohlensäurehaltigen Thermalsoolquellen in Bad Nauheim. Ihre Anwendung und Wirkung. Nach Beobachtungen in fünfzehnjähriger Thätigkeit in Bad Nauheim. Leipzig (Veit & Co.), 1901, (31). 20 cm. 0,80 M.

Determeyer, [Heinrich] und **Büttner.** Zur Therapie der harnsauren Diathese. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (336–339). [7924 7929].

Dillnberger, Emil. Die Warmquellen von Szliács und deren Heilwirkung. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13**, 1902, (783–787).

Dzeržgovskij, S. K. Zur Frage über sogenanntes Oxygen-Wasser. (Russ.) Russ. Vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (621–624). [1881].

Engelmann, Fr[iedrich]. Herzkrankheiten und Bäder. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (591–592). [5680].

Eulenburg, A[lbert]. Bemerkunge zu dem Artikel „Die Hydrotherapie d Tabes" von Dr. S. Munter. D. mec Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, 379–380 [2480].

Falb, Virgil. Die Heilkraft des Wa sers. (Ungarisch.) Pozsony, 1902, (20 22 cm.

Fasano, Adolfo. Impiego terapeuti dell' acqua naturale (Marca Palma Archivio internaz. med., Napoli, **1** 1901, (325–339).

Fedeli, Carlo. L'acqua del rinfres nell' uricemia e nella gotta. Mila (tip. Terme Montecatini), 1901, (14 25 cm.

Galaktionov, N. M. Zur Frage üb die Wasserbehandlung von Frauekrankheiten. (Russ.) Sovrem. tera St. Peterburg, **7**, 1902, (185–191).

Galli-Valerio, B[runo]. Die Bäd und Curorte des Veltlin. Ther. Monathefte, Berlin, **15**, 1901, (175–179).

Gemmel, Hugo Carl Theodor. D Gicht. Eine allgemein verständlic Darstellung unter Berücksichtigung d Ernährungsfrage und Behandlung m besonderer Bezugnahme auf die Kur in Salzschlirf und Hauskuren, mitte des Salzschlirfer Bonifaciusbrunne Marburg (O. Ehrhardt in Comm.), 19 (62). 23 cm. 1,50 M. [7924 4180

Gemmel, Hugo. Die Gicht mit rücksichtigung und Wiedergabe neuen Litteratur und eigener in Sa schlirf gemachter Beobachtungen etwa 800 Fällen). Berlin (A. Hirs wald), 1901, (VI + 216). 24 cm. 4 [4180 7924].

Giovanni De, Achille. L'acqua mi rale salzo-iodo-bromica-litiosa di bano. Padova (Crescini), 1901, (17 cm.

Glax, Ju. Balneographie. R Uebersetzung ergänzt von Dr. M. Halberstamm. (Russ.) St. Peterb 1902, (289 + 6). 25 cm.

Goldberg, A. Ueber die Fortschr auf dem Gebiete der Chemie des W sers, sowie der natürlichen und kü lichen Mineralwässer. ChemZtg, Cöt **26**, 1902, (912–918). [1881 D 3 H 6500 R 2520].

Goldberg, Oskar. Kurort Druskeniki. Behandlung der Frauenkrankheiten. (Russ.) Varšava, 1902, (62). 22 cm. [0880].

Groedel, Theodor. Ueber die physiologische Wirkung von Calcium-Natrium- und Kaliumchlorid-Bädern, insbesondere auf den Blutdruck. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (19). 21 cm. [9115 5531 5590].

Grosse, Friedrich. Das heisse Vollbad für Gesunde und Kranke. Hygieia, Stuttgart, **14,** 1901, (130–134).

Grünhut, L[eo]. Physikalisch-chemische Untersuchungen an Mineralquellen. Zs. angew. Chem., Berlin, **15,** 1902, (643–650). [D 7250 6500].

Guaita, Raimondo. La cura purgativa e la dieta idrica nelle malattie infantili. Corriere san., Milano, **12,** 1901, (209–213, 229–232, 246–250).

Hardouin, P. Séptiçémie gazeuse suraiguë guérie par l'eau oxygénée. Rennes, Bul. Soc. sci. med., **10,** 1901, (110–117, av. fig.). [9115].

Haupt, August. Soden am Taunus. Ein Rathgeber und Führer während des Kurgebrauches. 3. verm. u. verb. Aufl. Würzburg (A. Stuber), 1902, (VI + 152, mit Karten und Ansichten). 17 cm. 2 M. [J 01 *d*:].

Hintz, Ernst und **Grünhut,** L[eo]. Chemische und physikalisch-chemische Untersuchung des Rhenser Sprudels zu Rhens bei Coblenz am Rhein. Wiesbaden (C. W. Kreidel), 1902, (38). 23 cm. 1,20 M. [1881 D 6500 J 51 *dc*].

Homberger, Ernst. Zur Behandlung der Ex- und Transsudate. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (674–676). [5880].

Ignatovskij, Aleksander. Zur Frage über die Wirkung der Wasserbäder und Douchen von verschiedener Temperatur auf den Wärmeaustausch bei Gesunden und im Fieber. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (311, mit 1 Taf.). 25 cm. [6990 6981].

——— Ueber neueste Fortschritte der Wasserbehandlung für die letzten Jahre. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **4,** 1902, (510–557).

——— Zur Frage über den durch Wasserdouchen auf den Körper ausgeübten Druck und Methoden der Bestimmung dieses Druckes. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad. **4,** 1902, (3–13). [0090].

Itin, G. M. Ueber Veränderungen der Resistenz der rothen Blutkörperchen infolge der Anwendung des Boržomwassers. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (77). 23 cm. [5190].

Jaroševskij, S. O. Ueber Stolypin'sche Mineralwässer. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (277–281, 301–307).

Klein, Eberhard. Therapeutische Erfahrungen aus Herculesbad. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (365–366).

Kneipp, Sebastian. Mein Testament für Gesunde und Kranke. 17. Aufl. Kempten (J. Kösel), 1902, (XII + 340). 18 cm. 2,80 M.

——— Meine Wasserkur, durch mehr als 40 Jahre erprobt und geschrieben zur Heilung der Krankheiten und Erhaltung der Gesundheit. 71. Aufl. Kempten (J. Kösel), 1902, (VIII + 376, mit Portr.). 18 cm. 2,60 M.

——— Mon testament. Conseils aux malades et aux gens bien portants. Traduit de l'allemand . . . 6. édition. Kempten (J. Koesel), 1901, (VII + 494). 18 cm. Geb. 2,80 M.

Koeppe, Hans. Ueber neue Wege der balneologischen Forschung. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (111–114).

Kohn, Siegmund. Wann und wie braucht man eine Luft-, Trink- und Badekur im Kurort und zu Hause? Berlin (H. Steinitz), 1902, (63). 21 cm. 1 M.

Kučerskij, R. Ueber Nauheim nach eigenen Beobachtungen. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (733–737, 751–755).

Kuvičinskij, Vlad. Ueber die Anwendung künstlicher Nauheimer Bäder und der Massage bei der Behandlung Herzkranker. (Russ.) Prakt. vrac, St. Peterburg, **1,** 1902, (5–7, 61–63). [5690].

Laquer, Benno. Lourdes, eine Reiseerinnerung. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (344–346).

Leusser, [Josef]. Ueber die Wirkung der Kissinger kohlensauren Soolbäder bei Herzkranken. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (744-747, 792-795). [5680 5534].

Liebreich, Oscar. Die Vichy-Quellen. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (365-370).

———— Therapeutic value of alkaline waters of the Vichy type. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (1161-1164).

Ljubomudrov, P. V. Ein Fall schwerer mit Salzinjectionen geheilten Anaemie. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902 (124-136). [5080 5090].

Lünnemann, L. Bad Driburg und seine Heilmittel. Unter besonderer Berücksichtigung der Wirkungen und speziellen Anwendungsformen nebst einer Beschreibung des Ortes und der Umgebung dargestellt für Aerzte und Kurgäste. Paderborn (Junfermann), 1902, (83). 18 cm. 1 M. [J 51 *de*].

Lunjak, A. I. Sauerstoffwasser „Oxygen" von hygienischem Standpunkte. (Russ.) St. Peterburg, Journ. soc. russ. hyg. publ., **12,** 1902, (189-192). [1881].

Maglie, Giulio. Il bagno idroelettrico ed i disturbi da gravidanza. Gazz. internaz. med. prat., Napoli, **4,** 1901, (63-64).

Makarov, G. A. Kurze Beschreibung der Mineralquellen auf der Insel San-Miquel. (Russ.) Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1902,** (345-365).

Massari, Giuseppe. La sterilizzazione chimica delle acque. Ann. Igiene, Roma, **11,** 1901, (331-340).

Mayer, G. [Fr. W.]. Vergangenheit und Zukunft der Aachener Bäder. Aachen (C. Mayer), 1901, (14). 23 cm. 0,60 M.

Meffert, Heinrich. Beitrag zur hydriatischen Behandlung der beginnenden Lungentuberkulose im Hause. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (291-292). [R 4540].

Meisels, W. Experimentelle Beiträge über den Werth der neueren uratlösenden Mittel. Ungar. Med. Rev., Budapest, **2,** 1902, H. 3, (1-5).

Meiwald, R. Arensburg, als klimatische Station, seine Schlamm- und Seebäder. (Russ. und Deustch). Arensburg, 1901, (27). 23 cm.

Müller de la Fuente, E. Das Wildbad Schlangenbad und seine Heilfactoren. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1901, (63). 25 cm. 1 M. [0150 J 01 *de*].

Munter, S[alomo]. Die Hydrotherapie der Lungentuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (212-216); Verh. Tuberculosecomm. Ges. D. Natf., Berlin, **1901,** 1902, (139-153). [R 4540].

———— Die Hydrotherapie der Tabes. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (376-379). [2480].

Nemirovskij, A. Die chemische Zusammensetzung der Salze des Wassers des Suchoj Liman. (Russ.). Odessa, Zap. Obšč. jest., **24,** 2, 1902, (123-138). [1881].

Nenadovič, L. F. Eine wissenschaftliche Bestimmung der Temperatur, Consistenz und Dauer von Franzensbad'schen Moorbädern bei der Behandlung der Frauenkrankheiten. (Russ.). Žurn. akušer., St. Peterburg, **16,** 1902, (546-558). [0890].

Orlov, N. A. Die Zusammensetzung des Mineralwassers und Schlammes der Stadt Soligalič, Kostroma- Gouvernement. (Russ.) Farmacevt. žurn., St. Peterburg, **41,** 1902, (891, 911-912).

Pagliani, Luigi e **Bertarelli,** E. Studio critico sull'apparecchio "Automatic watersterilizer" per la sterilizzazione dell'acqua ad alta temperatura sotto pressione. L' Ingegnere igienista, Torino, **2,** 1901, (133-136, 148-151).

Pick, Carl. Kurzgefasste practische Hydrotherapie. Berlin (J. J. Heine), 1902, (XII + 188). 23 cm. Geb. 6 M.

Pospělov, P. I. Eine vereinfachte Methode der Behandlung von chronischen exsudativen Pleuritiden. (Russ.) Voenno- med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (4198-4207). [6450].

Prüssian, A. K. Neueste Methoden der physischen Chemie und ihre Bedeutung für die Balneologie. (Russ.) Russ. Vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (501-503). [9000].

Radkevič, M. I. Ueber die Bedeutung der Mineralwässer in der Behandlung von Cholelithiasis. (Russ.) Med. obozr., Moskva, **58**, 1902, (954–961).

——— Die Bedeutung des Mineralwassers von Essentuki bei der Behandlung der inneren Krankheiten. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17**, 1902, (629–646).

Raevskij, K. Zur Dysenteriebehandlung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (4196–4198). [R 4260].

Roloff, Max. Kritisches über die physikalische Analyse der Mineralquellen. Zs. angew. Chem., Berlin, **15**, 1902, (964–971, 994–1004). [D 6500 7150].

Rosenthal, Julius. Ueber die Bedeutung Kissingens als Kurort für Herzkranke. Ther. Monatshefte, Berlin, **15**, 1901, (242–250). [5680].

Rottenbiller, Ödön. Die moderne Schlammbehandlung mittels verschiedener Arten von Schlamm. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13**, 1902, (467–468, 485–489, 500–505, 517–519).

——— Die balneotherapische Behandlung von Knochen- und Gelenktuberculose. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13**, 1902, (263–264, 281–282, 303–306, 324–325).

Russay, Gábor Lajos. Das Heilbad Szobráncz. (Ungarisch.) Ungvárt, 1902, (141). 20 cm.

Sachs, Richard. Die Gicht-Therapie in Karlsbad. Nach neueren Grundsätzen dargestellt für die ärztliche Praxis. Berlin (S. Karger), 1901, (48). 23 cm. 1 M. [4180].

Sarason, D[avid]. Ueber Wasserkuren im Rahmen der wissenschaftlichen Heilkunde. Zeitgemässe Betrachtungen. 3. u. 4. Tausend. Berlin u. Leipzig (Vogel u. Kreienbrink), 1901, (VIII + 40). 23 cm. 1,20 M.

Sauer, Felix. Die Art und Weise der Wirkung der Stahl-Bäder. München (Seitz u. Schauer), 1902, (19). 21 cm. 0,60 M. [9115].

Schlesinger, Hermann. Aerztliches Handbüchlein für hygienisch-diätetische, hydrotherapeutische, mechanische und andere Verordnungen. Eine Ergänzung zu den Arzneivorschriften. 8. verm. Aufl. Göttingen (Deuerlich), 1902, (VIII + 212). 16 cm, Geb. 3,20 M. [1810].

Schwab, Eduard. Ueber den Gehalt der natürlichen Eisenwässer an gelöstem Eisen und an Kohlensäure. Diss. Bonn (Druck v. C. Georgi), 1902, (30). 22 cm. [9115 D 6500].

Simoncini, G. B. e **Viola**, D. Influenza dell'innaffiamento sul contenuto batterico delle polveri da strada. Ann. Igiene, Roma, **11**, 1901, (373–392).

Spica, Pietro e **Schiavon**, G. Sull' acqua minerale della fonte Jolanda presso Staro. Venezia, Atti Ist. ven., **60**, 1901, (1393–1402).

——— ——— Sull'acqua minerale di Poleo presso Schio. Bollettino chimico farmaceutico, Milano, **40**, 1901, (821–828); Venezia, Atti Ist. ven., **60**, 1901, (929–940).

Stifler, [Max]. Ueber Herz-Heilbäder. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (748–750). [5680 5534 5531].

Sysin, P. N. Heisse Bäder bei chirurgischen Krankheiten. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (659–665).

Száva, Gerő. Das Heilbad Előpatak. (Ungarisch.) Brassó, 1902, (16). 23 cm.

Taegener, Ludwig. Ueber den Einfluss warmer Soolbäder auf den respiratorischen Stoffwechsel des Menschen. Diss. Halle a S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (27). 22 cm. [6265 7955 7919 6260].

Tansz, Béla. Ueber künstliche Mineralwässer. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13**, 1902, (339–340, 357–360).

Vernic, I. I. Zur Behandlung acuter septischer Erkrankungen. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (1362–1364).

Vesnovskij, V. A. Wegweiser durch Curorte von Ural. (Russ.) Ekaterinburg, 1902, (166 + III). 21 cm.

Vogl, [Anton] v. Ueber wissenschaftliche Hydrotherapie und „Wasserkuren". Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (94–97, 140–144).

Wateff, S. Kurorte und Mineralquellen in Bulgarien. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (58–59).

Weiner und **Matt**, [Ludwig]. Praktische Hydrotherapie. Freie autorisierte deutsche Bearb. von E. Duval, La pratique de l'hydrothérapie. Frankfurt a. M. (J. Alt), 1901, (X + 280, mit 1 Taf.). 20 cm. Geb. 6 M.

Weisz, Eduard. Wie sollen wir Fälle von subacutem Gelenkrheumatismus in Bädern behandeln? Ungar. Med. Rev., Budapest, **2**, 1902, H. 5, (6–10).

Welsch, Heinrich. Anwendung und Wirkung der Heilquellen und Kurmittel von Bad Kissingen. Mit besonderer Rücksichtnahme auf das Verständniss des Laien dargestellt. 7., erw. u. verb. Aufl. Bad Kissingen (F. Weinberger), 1902, (VII + 126). 19 cm. 1 M. [J 51 *dc*].

Wendel, M. Ueber die therapeutische Bedeutung der Seeluft und Seebäder am Meeresufer v. Riga. (Russ.) Riga, 1902, (128). 18 cm. [0150].

Werner, Armin. Bad-Kissingen als Kurort. Bad Kissingen (F. Weinberger), 1902, (VIII + 63). 17 cm. 0,60 M. [J 51 *dc*].

Winternitz, H[ugo]. Ueber die Wirkung verschiedener Bäder (Sandbäder, Soolbäder, Kohlensäurebäder u. s. w.) insbesondere auf den Gaswechsel. Habilitationsschr. Halle. Naumburg (Lippert u. Co), 1902, (33). 22 cm. [7955 6265 0150].

Wolfmann, J. Die Abwässer der Kali-Industrie mit besonderer Berücksichtigung ihrer Schädigungen der industriellen Verhältnisse des Innerstethales. Chem. Zs., Leipzig, **1**, 1902, (337–339, 369–371). [D 0420].

Zavolžskaja, Ju. I. Les eaux d'Evian et leur valeur thérapeutique dans les maladies d'échange et autres affections. (Russ.) Terapevt. vĕst., St. Peterburg, **5**, 1902, (745–748).

9115 ELEMENTS AND INORGANIC COMPOUNDS. (ARRANGED UNDER ACTIVE ELEMENTS).

(Ag) Silver.

Benario, [Jacob]. Zur Behandlung der Gonorrhoe mit Protargolgelatine. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2147–2148). [R 4600].

Beyer. Das Verhalten des löslichen Silbers im Körper. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (331–336). [7993 R 3900].

Blaschko, A[lfred]. Zur Abortivbehandlung der Gonorrhoe [mit Silberpräparaten]. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (430–432). [R 4600].

Brugagnolo, Gaetano. Il protargolo nella cura della blenorragia. Riv. ven. sc. med., Venezia, **34**, 1901, (74–84).

Chrzelitzer, [Wilhelm]. Albargin, ein neues Antigonorrhoicum. Derm. Centralbl., Leipzig, **5**, 1901, (6–9). [R 4600].

Cohn, Ernst. Ueber den antiseptischen Wert des Argentum colloïdale Credé und seine Wirkung bei Infektion. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. M. Hiller), 1902, (57). 21 cm.; Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (732–752, 804–809). [R 3900].

Credé, [Benno Karl Cecil]. Lösliches Silber als inneres Antiseptikum. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (941–946). [R 3900].

Ehrlich, Franz. Ausspülungen des Magens mit Höllensteinlösung—ein therapeutisch und diagnostisch wirksames Cholagogum. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (568–570). [7680].

Fischer, [Ludwig Carl]. Zur Behandlung des Milzbrandes mit intravenösen Injektionen von löslichem Silber. (Collargolum.) Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (1879–1880). [R 7100].

Genkin, M. Zur Frage über die Wirkung von Galvanokaustik, Arg. nitr., Ac. trichloraceticum und Ac. chromicum auf die Nasenschleimhaut. (Russ.) Moskva, 1902, (90). 26 cm. [6390 3490].

Jesionek, [Albert]. Zur Protargolbehandlung der Gonorrhoe. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (1779–1784). [R 4600 3900].

Kerez, H. Ueber das baktericide Vermögen des Fluorsilbers (Tachiol Paterno) im Vergleich zum Silbernitrat, zur Karbolsäure und zum Sublimat. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32** Originale, 1902, (644–648). [R 3900 M 4150 7700].

Klotz, C[arl] L[ouis]. Endocarditis septica geheilt durch intravenöse Silberinjektion. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (524–525). [5680 R 6250].

Leopold, G[erh.]. Zur Verhütung der Augenentzündung der Neugebornen durch Credéisirung. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (769–774). [3780 R 6400 6600 3900].

Lewitt, M[oritz]. Ueber die Verwendung von Protargol bei der Blenorrhoe der Neugeborenen [Sammelreferat]. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (439–440). [R 4600 6400].

Müller, Joh[annes]. Die intravenöse Injektion von Argentum colloidale Credé (Collargol) bei septischen Erkrankungen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (194–195). [R 4420].

Niessen, [Peter]. Ueber Tripperbehandlung mit Protargol. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (460–461). [R 4600].

Petzel, Willi. Experimentelle vergleichende Untersuchungen über die Einwirkung des Argentum aceticum und anderer Silbersalze auf Meerschweinchenaugen vom Standpunkte der Prophylaxe der Blennorrhoea neonatorum. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (49). 21 cm. [3790 R 4600 6400].

Reinherz, A. Zur Frage der Verhütung des Trippers [durch Protargol]. (Russ.) Farmacevt. žurn., St. Peterburg, **41,** 1902, (267).

Runge, Ernst. Die Erfolge der Credéisirung Neugeborener. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (462–463). [R 6400].

Strano, Antonino. Studi clinici sperimentali sull'azione del protargolo nella blenorragia. Morgagni, Milano, **43,** 1901, (387–405).

Szabó, I. Die Einwirkung von Argentum nitric. auf Dentin. (Ungarisch.) Budapest, 1902, (14, mit 1 Taf.). 23 cm.

Toff, E. Einige Bemerkungen über die Anwendung des Unguentum argenti colloidalis (Credé). Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (705–707). [R 3900].

Trommsdorff, Richard. Zur Frage der Wirksamkeit des Collargol. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1300–1302).

Woyer, Gustav. Ein Beitrag zur Credé'schen Silbertherapie in der Gynaekologie und Geburtshilfe. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1657–1658). [R 3900].

(Al) Aluminium.

Engelhard, Karl. Ueber baktericide Wirkungen des Alsols. Diss. Marburg (Druck v. J. Hamel), 1901, (35). 22 cm.

Hamberger, Paul. Liquor Aluminii acetici. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (227). [D 6500].

Hartung, K. Liquor Aluminii acetici. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (731, 787–788).

Meinecke, Th. Liquor Aluminii acetici. (Eine Ursache seines Misslingens.) ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (200–201), [D 6500].

Schmatolla, Otto. Liquor Aluminii acetici. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (771).

(As) Arsenic.

Die Hilfsmittel der modernen Arsentherapie. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (316–317). [D 0140].

Anelli. Le iniezioni endovenose di cacodilato di soda nella tubercolosi polmonare. Riforma med., Roma, **17,** vol. 3°, 1901, (196–198).

Arnold, C[arl] und **Mentzel,** C. Zum qualitativen Arsennachweis. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (101), [D 6100].

Baravalle, Sebastiano. Sul valore terapeutico del cacodilato di sodio. Morgagni, Milano, **43,** 1901, (440–444).

Biginelli, P. Composizione e costituzione chimica del gas arsenicale delle tappezzerie. Gazz. chim. ital., Palermo, **31,** 1901, (58–73).

Carlson, C. E. Arsenhaltiges Kalium carbonicum. Pharm. Centralhalle, Dresden, **43,** 1902, (617).

Chiappella, A. R. Contributo alla ricerca dell'arsenico col metodo Gosio. Sperimentale, Firenze, **55,** 1901, (214–247).

Cybulski, H. Subkutane Injektionen von Arsenik bei der Therapie der Phthise. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1393–1394). [R 4540].

Delépine, S. Royal Commission on arsenical poisoning. Lancet, London, **1902,** 1, (1865–1866).

Edlefsen, G. Zur Geschichte der Kakodylsäurebehandlung. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (285–286).

Gautier, A. Remarques relatives à la démonstration des propriétés thérapeutiques du méthylarsinate de soude. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (685–686). [9120 D 8050].

——— Sur le traitement des fièvres palustres par l'arsenic latent. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (950–953). [0190 R 4040 D 8050].

Giudice, Guido. Sul processo di Selmi per la ricerca tossicologica dell'arsenico. Venezia, Atti Ist. ven., **61,** 1901, (63–71).

Golubov, N. F. Ueber subcutane Arsenic-Therapie. 3-te. Aufl. (Russ.) Moskva, 1902, (26). 27 cm.

Haas, Alfred. Ueber Vergiftung durch Arsenwasserstoffgas. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (42). 21 cm.

Heffter, A. Das Verhalten der Kakodylsäure im Organismus. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (230–241). [7992].

Henius, Max. Beiträge zur Arsenbehandlung der Chlorose. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1902, (33). 22 cm. [5080].

Horoszkiewicz, Stefan. Deux cas d'intoxication par l'arsenic; remarques sur son action locale. (Polish.) Przegl. lek., Kraków, **41,** 1902, (531–534). [7380].

Imianitov, A. I. Ueber die Wirkung von Ac. arsenicosum auf den tierischen Organismus. (Russ.) Farmacevt, Moskva, **10,** 1902, (505–507, 538–540, 567–569, 600–604, 631–632, 664–666, 701–703, 734–736, 767–769, 799–800).

Jesionek, [Albert]. Die Modifikation der subkutanen Arseniktherapie nach Ziemssen-Speth Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1254–1256).

Jordan, Arthur. Casuistische Mitteilungen über Hautveränderungen durch Arsenik. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **27,** 1902, (171–173). [8690].

Kassner, [Georg]. Ueber das Arsen und seine gerichtlich-chemische Bedeutung. Vortrag. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (449–450, 465–467). [D 6200].

Keil, Albert. Ueber die sogenannte „körnige Entartung" der roten Blutkörperchen bei Vergiftung mit Blei, Thallium, Kupfer, Kobalt, Arsen und Kohlenoxyd. Diss. Rostock (C. Hinstorff), 1901, (46). 22 cm. [5180].

Lalli, Carmine. La medicatura cacodilica nei bambini. Pediatria, Napoli, **9,** 1901, (355–370, 400–416).

Lassar, O[skar]. Zur Therapie des Cancroid. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (249–250). [0484 R 4500].

Mendel, F. Ueber die therapeutische Verwendung des kakodylsauren Natrons und die intravenöse Arsenbehandlung. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, [178–183].

Molon, C. Sull'azione del trattamento cacodilico. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (900–904).

Mouneyrat, A. Sur une nouvelle médication arsénio-phosphorée (histogénol) dans le traitement de la tuberculose pulmonaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (314–315). [0190 R 4540].

——— De l'arsenic et du phosphore organiques dans le traitement de la tuberculose pulmonaire. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (667–668). [0190 9180 R 4540 D 8050].

Obrazcov, V. N. Die Arsenic-Lähmung. (Russ.) Kazaní, Nevr. věst., **10,** 1, 1902, (99–114). [2080].

Pasini, Giovanni. La medicazione cacodilica. Gazz. med. lomb., Milano, **60,** 1901, (401–406).

Pisani, Antonio. Il cacodilato di sodio nella terapia. Gazz. med., Torino, **52,** 1901, (321–327, 341–349).

Popov, N. M. Die Arsenic-Lähmung. (Russ.) Kazaní, Nevr. věst., **10,** 2, 1902, (20–40). [2080].

Raumer, E. von und **Spaeth,** E. Kürzere Mittheilungen aus der Praxis. I. Fälschungen von Gewürzen und anderen Nahrungsmitteln. II. Eine Arsenvergiftung nach dem Genusse von Schwarzbrot. III. Vergiftung durch bleihaltige Topfglasuren. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (409–411). [1875 1872 D 6500 M 3120].

Reynolds, E. S. Relazione di epidemia di avvelenamento per arsenico manifestatasi fra i bevitori di birra nel nord dell'Inghilterra. La Salute pubblica, Perugia, **14,** 1901, (66–75).

Romeo, Giuseppe e **La Face,** Pasq. Ricerca dei veleni in genere e dell'arsenico in specie. Torino (Cassone), 1901, (49). 20 cm. [9100].

Roth, E[man.]. Die gewerbliche Blei-, Phosphor-, Quecksilber-, Arsen- und Schwefelkohlenstoffvergiftung. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (539–540, 561–567).

Saalfeld, Edmund. Ueber die Anwendung von Kakodylsauren Salzen bei Hauterkrankungen. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (285–289).

Salvioli, Giberto. I cacodilati nella pratica medica. Riv. ven. sc. med., Venezia, **34,** 1901, (305–333).

Schild, Walther. Das Atoxyl (Metaarsensäureanilid), ein neues Arsenpraeparat, und dessen dermatotherapeutische Verwendung. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (279–282). [8680].

Schreiber, Ernst. Einfluss des Levicowassers auf den Stoffwechsel. (Nach einem gemeinschaftlich mit Dr. phil. Iggena, Assistent am landwirtschaftlichen Institut, durchgeführten Versuch.) Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1490–1492). [7919].

Skultecki, Ernesto. Il cacodilato di sodio nelle tubercolosi chirurgiche. Atti del 7° congresso medico regionale ligure. Genova (Bacigalupo), 1901, (63–64).

Sokolov, V. Zur Frage über die therapeutische Wirkung des Arrhenals [Disodium methylarsinat $MeAsO(ONa)_2$ 5 aq]. (Russ.) Sovrem. terap., Moskva, **7,** 1902, (127–128).

Stein, Berthold. Ueber den Herpes zoster arsenicalis. Diss. Heidelberg (Druck v. J. Hörning), 1901, (41). 22 cm. [8680].

Stich, Conrad. Zur Arsenfrage. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (424–427). [M 4150 N 0211].

Timašev, S. M. Zur Arsenikbehandlung der Chorea. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58,** 1902, (121–140).

Todeschini, G. Intorno alla ricerca chimico-legale dell'arsenico coi processi Gautier e Selmi. Venezia, Atti Ist. ven., **61,** 1901, (91–96).

Vanino, L. Ueber den Arsenwasserstoff. Zs. angew. Chem., Berlin, **15,** 1902, (856–858). [D 0140].

Vitali, Dioscoride. Sulla eliminazione dell'acido cacodilico e sulla sua ricerca nei casi di veneficio. Bollettino chimico farmaceutico, Milano, **40,** 1901, (657–665).

Werner, Eugen. Beiträge zur Pathologie der Arsenvergiftung. Diss. Breslau (Genossensch.-Buchdr.), 1901, (47). 22 cm.

(B) Boron.

Boehm, R[udolf]. Zur Beurteilung der Borsäure und des Borax als Fleischkonservierungsmittel. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (2049–2050). [1850].

Muraro, F. Tentativo di determinazione quantitativa dell'acido borico per via spettroscopica avuto riguardo specialmente alla sua presenza nelle acque minerali. Venezia, Atti Ist. ven., **61,** 1901, (73–78).

Schmidt, H. Die Borverbindungen und ihre Wirkungen auf den Organismus. ChemZtg, Cöthen, **26,** 1902, (673–675). [1800 7919].

(Ba) Barium.

Denicotti, Vittorio. La velenosità del bario in rapporto alla sofisticazione delle farine. Boll. sc. med. Bologna, **72,** 1901, (419–428).

Voliferc, V. Ju. Zur Wirkung des Chlorbaryums in der Darmkolik bei Pferden. (Russ.). Rev. vétérin., Moskva, **4**, 1902, (419–421).

(Bi) Bismuth.

Dibijlov, S. I. Zur Frage der Anwendung von Xeroform anstatt Iodoform. (Russ). Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 49, 1902, (93–94).

Dreesmann, [Heinrich Hermann]. Ueber Wismuth-Intoxikation. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (924–926).

Falkner, P. S. Dermatol, als Antidiarrhoeicum. (Russ.). Bolĭničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13**, 1902, (1433–1437).

Manasse, Karl. Ueber den praktischen Werth der „Bismutose". Ther. Monatshefte, Berlin, **16**, 1902, (33–35).

Mühlig, F. Ueber Wismuthvergiftung. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (592–593).

Reinhardt, H. Ueber Bismutose. Pharm. Ztg, Berlin, **47**, 1902, (637–638).

Starck, Hugo. Ueber den therapeutischen Wert der Bismutose. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1956–1958).

Wanach, Rudolf. Ueber die Brunsche Airolpaste. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **27**, 1902, (397–398).

Witthauer, Kurt. Ueber Bismutose. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (349–350).

(Br) Bromine.

Brat, H[ermann Heinrich]. Bromocoll, ein neues Brompräparat. Ther. Monatshefte, Berlin, **15**, 1901, (186–188).

Cappelletti, Luigi e **Dormea**. La dieta ipoclorurata nella cura bromica dell'epilessia. Ferrara, Atti Acc. med. nat., **75**, 1901, (313–334). [7918].

Coronedi, G. L'ablazione completa dell'apparecchio tiroparatiroideo nei cani nutriti coi grassi bromati. Arch. ital. buol., Torino, **36**, 1901, (167–168). [7829 7823].

——— e **Marchetti**, G. L'ablazione completa dell'apparecchio tiroparatiroideo in due cani nutriti con grassi bromati. Riv. ven. sc. med., Venezia, **35**, 1901, (85–95); Studi sassaresi, Sassari, **1**, 1901, (140–147). [7823 7829].

Friedländer, Richard. Ueber Bromocoll. Ther. Monatshefte, Berlin, **15**, 1901, (188–189).

Garbini, Guido. La cura dell' epilessia col metodo Richet. Rivista mensile di neuropatologia e psichiatria, Roma, **1901**, (1–1).

Garelli, F. e **Bassan**, V. Esperienze crioscopiche coi bromuri di arsenico e di antimonio. Ferrara, Atti Acc. sc. med. nat., **75**, 1901, (171–180).

Hondo, T. Zur Frage der Substitution des Chlors durch Brom. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (205–209). [7993 7969].

Joseph, Max. Ueber Bromocoll-Salben. Derm. Centralbl., Leipzig, **4**, 1901, (194–197). [8680].

——— Ueber Bromocollum solubile. Derm. Centralbl., Leipzig, **5**, 1902, (194–196). [8680].

Lanz, A. I. Bromocoll gegen Hautjucken. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (77–78).

Laufer, R. J. Mécanisme de l'action des bromures avec l'hypochloruration. Rev. psychiatr., Paris, **4**, 1901, (257–266).

Marx, M[oritz]. Ueber ein neues Brompräparat. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (378–379).

Mazzi, Alberico. Strano caso di bromo-jodismo. Siena, Atti Acc. fisiocritici, **13**, 1901, (201–203).

Reich, [Friedrich] und **Ehrcke**, [Hans]. Bromocoll, ein neues Brommittel in der Behandlung der Epilepsie. Ther. Monatshefte, Berlin, **16**, 1902, (68–75). [2880].

Saalfeld Edmund. Ueber Bromeigone. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (76–78).

Silberstein, James. Ueber die Behandlung von Nervenkrankheiten mit Bromeiweisspräparaten (Bromeigonen). Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (29–32). [2080].

Tausz, B. Ueber die Einwirkung der Jod-Brom-Quellen von Csíz auf die physiologische Function des Magens. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (452–454, 469–471). [7390].

Testi, Francesco. La sterilizzazione delle acque per mezzo del bromo. Giorn. med. R. Esercito, Roma, **49,** 1901, (275–292, 377–396).

(CO) Carbon monoxide.

Gréhant, N. Dose mortelle d'oxyde de carbone pour l'homme et le chien. Nature, Paris, 30, (2e semest.), 1902, (146–146). [5028 6020 5090 N 6011].

Jean, F. Sur le dosage de l'oxyde de carbone et de l'acide carbonique dans les airs viciés. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (746–748). [6020 6024 D 6500].

Keil, Albert. Ueber die sogenannte "körnige Entartung" der roten Blutkörperchen bei Vergiftung mit Blei, Thallium, Kupfer, Kobalt, Arsen und Kohlenoxyd. Diss. Rostock (C. Hinstorff), 1901, (46). 22 cm. [5180].

Mosso, A. Action de l'oxyde carbone sur le coeur. Arch. ital. biol., Torino, **35,** 1901, (21–50). [5690].

——— La mort apparente du cœur et les secours dans l'empoisonnement par l'oxyde de carbone. Arch. ital biol., Torino, **35,** 1901, (75–89). [5690].

——— Comment agissent sur les poumons l'oxyde de carbone et l'air raréfié. Arch. ital. biol., Torino, **35,** 1901, (90–102). [6940 0150 6490].

——— La respirazione nelle gallerie e l'azione dell'ossido di carbonio. Milano (Treves), 1901, (VIII + 320, 3 tav. e fig.) 25 cm. [6024].

Mosso, Ugolino. Influenza dell'ossido di carbonio sulla temperatura del corpo. Genova, Boll. R. Acc. med., **16,** 1901, (144–172).

——— L'asfissia nei tunnels ed esperienze coll' ossido di carbonio fatte sull' uomo. Genova, Boll. R. Acc. med., **16,** 1901, (187–215).

——— L'asphyxie dans les tunnels et expériences avec l'oxyde de carbone faites sur l'homme. Arch. ital. biol., Torino, **35,** 1901, (1–20). [6185].

Nicloux, M. Sur le passage de l'oxyde de carbone de la mère au fœtus et son interprétation. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (101–103).

Schwabe, H[ans]. Ein Fall von multipler Neuritis nach Kohlenoxydvergiftung mit Betheiligung der Sehnerven. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1530–1533). [2280].

Singer, Mór. Kohlenoxyd-vergiftung. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13,** 1902, (691–692).

Wachholz, L. Sur un cas de suicide à l'aide de l'oxyde de carbone. Sur la durée de la période de temps pendant laquelle la présence de l'oxyde de carbone peut être découverte dans le sang des cadavres. Przegl. lek., Kraków, **41,** 1902, (127–128). [5080].

——— et **Lemberger,** I. Contributions expérimentales à la connaissance de l'intoxication par l'oxyde de carbone. Nowiny lek., Poznań, **14,** 1902, (149–153). [5080 5090].

(CO_2) Carbon dioxide.

Cinotti, Felice. Ricerche sperimentali sull' aria dei ricoveri degli animali domestici. Nuovo Ercolani, Pisa, **6,** 1901, (1–4, 21–24, 41–45, 61–63, 81–83).

Couvreur, E. Action de CO_2 sur les centres respiratoires de la grenouille. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (518–519). [2500 6160].

Delage, Yves. Sur le mode d'action de l'acide carbonique dans la parthénogenèse expérimentale. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (605–608). [0820 N 0211 1011].

Dubois, Raphaël. Sur l'autorégulation par l'acide carbonique du fonctionnement énergétique des organismes. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (58–60). [0100 L 2000 5200].

Girod, Paul. Note sur l'action thérapeutique de l'acide carbonique administré par la voie intestinale. Paris, C.-R. ass. franç. avanc. sci., **30,** (Ajaccio, 1901, 2e partie), 1902, (887–890).

Jean, F. Sur le dosage de l'oxyde de carbone et de l'acide carbonique dans les airs viciés. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (746–748). [6020 6024 D 6500].

Langlois, J. P. et **Loir,** A. La résistance des rats et des insectes à l'acide carbonique et à l'acide sulfureux. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (414–415). [0060 N 2411 6011].

Lhota (Lhotak de). Recherches expérimentales sur la conservation du potentiel musculaire dans une atmosphère d'anhydride carbonique. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (348–349). [4080 4030].

Magnus, R[udolf]. Die Thätigkeit des überlebenden Säugethierherzens bei Durchströmung mit Gasen. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1902, (200–208). [5630 5690].

Spada, G. Azioni dell'anidride carbonica sulla curva automatica della fatica muscolare. Archivio farmac. terap., Palermo, **9,** 1901, (133–153, con fig.). [4035 4090].

——— Action de l'anhydride carbonique sur la courbe automatique de la fatique musculaire. Arch. ital. biol., Paris, 37, 1902, (129–138). [4035 4090].

Walkhoff, O. Beitrag zur Dentinanästhesie durch Kohlensäure. Uebersetzung. (Russ.) Odont. obozr., Moskva, **4,** 1902, (68–74). [9195].

Weber, Hugo. Das Kohlensäureprincip in der Behandlung der Lungenschwindsucht. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (130–138). [R 4540].

Westenryk, N. v. Ueber den Einfluss der Kohlensäureathmung auf die Körpertemperatur. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1901, (82–85). [6990].

Zeehuisen, H. Ueber den Einfluss der Kohlensäurezufuhr und Sauerstoffentziehung auf die Athmung des Frosches. (Holländisch.) Utrecht, Onderz. Physiol. Lab., (Ser. 5), **3,** 1902, (322–329). [6190].

(CS_2) Carbon disulphide.

Mendel, E[manuel]. Zur Lehre von der Schwefelkohlenstoffvergiftung. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (783–785). [2090].

(Ca) Calcium.

Sabbatani, Luigi. L'importanza del calcio che trovasi nella corteccia cerebrale. Riv. sper. freniatr., Reggio-Emilia, **38,** 1901, (946–957).

Silvestri, T. Ueber haemostatische Wirkung der Calcium-Salze. Uebersetzung. (Russ.) Voenno-med. Žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (514–521).

(Ce) Cerium.

Böhm, C. K. Prüfung von Cerium oxalicum medicinale. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (737–739). [D 6500 6200 0240].

Böhm, C. R. Cerium oxalicum medicinale. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (297–298); Zs. angew. Chem., Berlin, **15,** 1902, (678). [D 0440].

——— Cerium oxalicum medicinale als Ausgangsmaterial für die Darstellung der Ceritelemente. Zs. angew. Chem., Berlin, **15,** 1902, (372–380). [9120 D 0240 0100].

Drossbach, G. P. Ueber Cerium oxalicum medicinale. Zs. angew. Chem., Berlin, **15,** 1901, (487–488). [D 0240 0100].

(Cl) Chlorine.

Graefe, A[lb]. Ein interessanter Fall von Vergiftung durch Chloroxyd und Chlordioxyd. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (191–192).

Zeuner, W[illiam]. Zur Behandlung der Unterschenkelgeschwüre. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (362–363). [8680].

(Co) Cobalt.

Hübner, J. Zur Pharmakologie des Kobalts, mit besonderer Berücksichtigung seiner Verwendung als Gegengift bei Blausäurevergiftung. Diss. Rostock (Druck v. C. Hinstorff), 1901, (39). 22 cm. [M 3120 D 0260].

(Cu) Copper.

Böhm, M[ax]. Mittheilungen über eine familiäre Kupfervergiftung. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (508–509).

Dominicis (De), Angelo. La ricerca microchimica negli avvelenamenti per rame. Giorn. med. legale, Milano, **8**, 1901, (219–224).

Keil, Albert. Ueber die sogennannte „Körnige Entartung" der roten Blutkörperchen bei Vergiftung mit Blei, Thallium, Kupfer, Kobalt, Arsen und Kohlenoxyd. Diss. Rostock (C. Hinstorff), 1901, (46). 22 cm. [5180].

Matusovskij, A. I. Ueber die therapeutische Wirkung der organischen Kupferverbindung Cuprol bei Trachom und chronischen Katarrhen der Conjunctiva und der Augenlider. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (76). 24 cm.; Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1902**, 11, 12, (295–327, 386–406). [R 6400 1650].

Siegfeld, M. Ueber die Einwirkung milchsaurer Flüssigkeiten auf Kupfer mit besonderer Berücksichtigung der Sauermilchkäserei. Milchztg, Leipzig, **31**, 1902, (401–403). [1839 D 0290 Cu].

Slovcov, B. I. Ueber die Bindung der Kupfersalze durch die Leber. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **5**, 1902, (3–7). [7655 7690 7993].

(Cr) Chromium.

Baeyer, Hans von. Ueber Chromsäurevergiftung. Diss. München (J. F. Lehmann), 1901, (18). 23 cm.

——— Ueber einen Fall von Chromsäure-Vergiftung. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (1245–1247).

Bamberger, Js. Ueber die Septumperforation der Chromarbeiter. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2144-2145). [3480].

Güntz, Edmund. Weiterer Nachweis über die Unschädlichkeit und heilende Wirkung des Chromwassers gegen Syphilis. Leipzig (E. Haberland), 1902, (32). 17 cm. 0,60 M. [R 4600].

Heitz, Friedrich. Kasuistische Beiträge zur akuten Chromsäurevergiftung. Diss. München. Nürnberg (Druck v. G. P. J. Bieling-Dietz), 1902, (22). 22 cm.

Hermanni, F[riedrich]. Die Erkrankungen der in Chromatfabriken beschäftigten Arbeiter. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (536-540).

Kóssa, Julius. Ueber Chromsäure-Diabetes. Arch. ges. Physiol., Bonn, **88**, 1902, (627–637). [8090 7938].

(Fe) Iron.

Abderhalden, Emil. Die Assimilation des Eisens und seine Beziehungen zur Blutbildung. Erwiderung auf das Sammelreferat „Ueber die Resorbirbarkeit der anorganischen Eisenverbindungen im Organismus" des Prof. A. Jaquet. Ther. Monatshefte, Berlin, **15**, 1901, (472–474). [7720].

Adler, Oskar. Biologische Untersuchungen von natürlichem Eisenwasser. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (431). [1881 R 2520 D 6500].

——— Weitere Mittheilungen über biologische Untersuchungen von natürlichem Eisenwasser. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (916–917). [1881 R 2520 D 6500].

Bandalin, Ja. G. Eisen und Chlorose. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (988–991, 1034–1036, 1082–1086, 1106–1109). [5080 5090].

Binz, C[arl]. Der Gehalt natürlicher Eisenwässer an gelöstem Eisen. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (212–213). [D 6300].

Bosinelli, Eugenio. Il ferro nelle rane operate di asportazione del fegato. Boll. sc. med., Bologna, **72,** 1901, (114–134).

Dieterich, Eugen. Zur Herstellung der Eisen- und Eisenmangan-Spezialitäten. Nebst Erklärung von Karl Dieterich und Hans Dieterich. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (806).

Eichengrün, A. Die neuen Arzneimittel im Jahre 1901. Ewiderung. [Fersan.] Zs. angew. Chemie, Berlin, **15,** 1902, (380–381).

Fasano, Adolfo. Sul valore terapeutico della ferratina nella clorosi ed in altre forme di anemia. Archivio internaz. med., Napoli, **17,** 1901, (249–262).

Frieser, J. W. Einiges zur Eisentherapie! Der therapeutische Werth des Mangan-Eisen-Pepton „Gude". Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (193–196).

Gładych, B[olesław]. Ferrum oxydulatum in statu nascendi. (Polish.) Farm. pols., Warszawa, **5,** 1902, (161–163).

Jaquet, A[lbert]. Ueber die Resorbirbarkeit der anorganischen Eisenverbindungen im Organismus. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (333–339). [7720].

Jolles, Adolf. „Die neuen Arzneimittel im Jahre 1901." [Eisenpräparate.] Zs. angew. Chem., Berlin, **15,** 1902, (327–328). [D 6500].

——— Die neuen Arzneimittel im Jahre 1901. [Fersan.] Erwiderung (betr. die Kritik von Arthur Eichengrün, diese Zs., **15,** 1902, (217–225). Zs. angew. Chemie, Berlin, **15,** (465).

Jung. Beiträge zur Eisentherapie unter besonderer Berücksichtigung der Eisenmanganpräparate „Marke Dieterich-Helfenberg". Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (574–578).

Jungclaussen. Verfahren zur Herstellung eines Eisen-Manganpeptonats. Vortrag. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (755–756). [9140].

——— Herstellung und Eigenschaften einer dialysierten Eisenflüssigkeit, welche zur Anfertigung indifferenter Eisenpräparate verwandt werden kann. Vortrag. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (785–787).

——— Zur Prüfung des Liquor Ferri dialysati auf HCl-Gehalt. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (793). [D 6500].

Klemperer, G. La triferrina. Gazz. internaz. med. prat., Napoli, **4,** 1901, (150–151).

Kronheim, Otto. Perdynamin. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (495).

Liebreich, Oscar. Ueber Perdynamin. [Haemoglobin Albuminat]. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (423–424).

Ludwig, F. Prüfung von Liquor ferri albuminati. (Russ.) Farmacevt. žurn., St. Peterburg, **41,** 1902, (80). [9140].

Mátrai, Gabriel. Beiträge zur Lehre über den Einfluss des Eisens auf die Blutbildung. (Autorreferat). Ungar. Med. Rev., Budapest, **2,** 1902, H. 6, (7–10).

Mutniański, Michał. Ferrum oxydulatum in statu nascendi, 10 % Fe. (Polish.) Wiad. farm., Warszawa, **39,** 1902, (273–276).

——— Ferrum oxydulatum in statu nascendi. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22,** 1902, (531–533).

Nadler. Liquor Ferri albuminati Drees. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (286). [9140].

Panà, Michelangelo. Le variazioni delle quantità del ferro nel fegato delle cavie operate di splenectomia. Boll. sc. med., Bologna, **72,** 1901, (149–152).

Plessi, Augusto. Dei disturbi che succedono alle iniezioni sottocutanee dei preparati di ferro. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (836–838).

Poulsson, E(dvard). Resorption of iron and some iron preparations, especially liquor ferri albuminati. (Norw.) Kristiania, Tidssk. norsk. Lægef., **22,** 1902, (241–254).

Sacharoff, N. Das Eisen als das thätige Prinzip der Enzyme und der lebendigen Substanz. Ins Deutsche übersetzt von M. Rechtsamer. Jena (G. Fischer), 1902, (83, mit 2 Taf.). 24 cm. 2,50 M. [1200 0110 D 8010 0320 L 2000 M 3100].

Schiller-Tietz, N. Physiologische Eisen-Eier. Prometheus, Berlin, **13,** 1902, (667–669). [1840].

Schreiber, Ernst. Einfluss des Levicowassers auf den Stoffwechsel. (Nach einem gemeinschaftlich mit Dr. phil. Iggena, Assistent am landwirtschaftlichen Institut, durchgeführten Versuch.) Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1490–1492). [7919].

Schwab, Eduard. Ueber den Gehalt der natürlichen Eisenwässer an gelöstem Eisen und an Kohlensäure. Diss. Bonn (Druck v. C. Georgi), 1902, (30). 22 cm. [9110 D 6500].

(Hg) Mercury.

Zur Untersuchung der Quecksilbersalbe. Von K. Südd. ApothZtg, Stuttgart, **42,** 1902, (93). [D 6500].

Alessi, U. e **Pieri,** A. Alterazioni nervose nell' avvelenamento acuto e cronico per sublimato corrosivo. Clinica med. ital., Milano, **40,** 1901, (321–346).

Allgeyer, V. Über Veränderungen im menschlichen Muskel nach Calomelinjectionen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (3–24, mit 2 Taf.). [4080 4090].

Azzaroli, Arturo. Contributo alla cura dell' afta epizootica, col metodo Baccelli. Forlì (Groppi), 1901, (16). 30 cm.

Beltrami, Camillo. La cura dell' afta epizootica colle iniezioni endovenose di sublimato corrosivo. Torino, Giorn. Soc. Acc. veter., **50,** 1901, (1117–1120).

Bernardi (De), Stefano. L' afta epizootica e la cura Baccelli. Torino, Giorn. Soc. Acc. veter., **50,** 1901, (1191–1197).

Bertarelli. Ueber die Frage der Wirksamkeit von Calomelinjectionen auf Lupus. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (125). [R 4560].

Bertarelli, Ambrogio. L' iniezione di calomelano contro il lupus. Milano, Bollettino clinico scientifico della poliambulanza, **14,** 1901, (25–35, 49–53).

Bertarelli, E. Ricerche intorno ai supposti pericoli d' assorbimento del mercurio nella pratica delle disinfezioni col sublimato corrosivo. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (837–847).

Bolen. Ueber die Beseitigung der Hg- und Jodkalidyspepsie. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (24–25). [7080].

Bormans, Alfonso. Contributo allo studio delle disinfezioni con preparati di mercurio. Riv. igiene san. pubbl., Torino, **12,** 1901, (778–788).

Bovero, Rinaldo. Sulle frizioni di calomelano. Giorn. ital. mal. ven., Milano, **36,** 1901, (409–415).

Brousse, A. Formule nouvelle de l'huile grise. Traduction. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (2418–2421).

Cedercreutz, Axel. Beiträge zur Kenntnis des Stickstoffwechsels [!] in der Frühperiode der Syphilis nebst Untersuchungen über die Einwirkung therapeutischer Quecksilber- und Jodkaligaben auf den Stoffwechsel des Menschen. Breslau (Trewendt u. Granier), 1902, (57). 23 cm. 1,20 M. [7928 7929 R 4600].

Demidovič, B. B. Der augenblickliche Stand der Frage über die therapeutische Bedeutung von subconjunctivalen Sublimatinjectionen. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (2938–2971). [3790].

Enell, Henrik. Untersuchung von hydrargyrum jodatum flavum auf freies Quecksilber. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (491). [D 6500].

Farup, P. Ueber die Ausscheidung des Quecksilbers im Harn bei Mercurialbehandlung. Arch. Dermat. Syph., Wien, **56,** 1901, (371–380). [8491].

Franceschini, G. Le iniezioni di siero artificiale mercurializzato nelle sifilidi gravi. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (875–877).

Frerichs, G. Einfaches Verfahren zur Prüfung von Sublimatverbandstoffen. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (834). [D 6500].

Gallo, Gennaro. Ricerche sull' eliminazione degli eteri solforici nell'infanzia. Pediatria, Napoli, **9,** 1901, (9–21).

Gianturco, E. Sulla soluzione di sozoiodolo di mercurio con ioduro potassico. Ann. Med. nav., Roma, **8,** vol. 1°, 1901, (54–61).

Gizzi, Giuseppe. Le iniezioni endovenose di sublimato corrosivo nella cura dell'afta epizootica. Frosinone (Stracca), 1901, (14). 25 cm.

Gravagna, Michele. Sui lavacri dell' organismo coi sieri artificiali semplici e biclorurati in alcuni casi di sifilide ribelle al trattamento specifico. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (154–157).

Grøn, Fredrik. On mercurial exanthemata. (Norw.) Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **63,** 1902, (555–581). [8680].

Guerrieri, Telemaco. L'afta epizootica e la cura Baccelli. Nuovo Ercolani, Pisa, **6,** 1901, (467–471).

Havas, Adolf. Ueber die Mercurocrême. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (89–90).

Juliusberg, Fritz. Experimentelle Untersuchungen über die Quecksilberresorption bei der Schmierkur. Arch. Dermat. Syph., Wien, **56,** 1901, (65–88). [6430 8633].

———— Ueber Quecksilberresorption. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (134–135). [8633].

Justus, J. Die Action des Quecksilbers auf das syphilitische Gewebe. . . . Arch. Dermat. Syph., Wien, **57,** 1901, (15–32, mit 3 Taf.). [8680 R 4600].

———— Die Wirkungsweise des Quecksilbers bei Syphilis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (129). [R 4600].

Krause, Paul. Kasuistischer Beitrag zur Kenntniss der akuten Sublimatvergiftung. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (117–118).

Kreibich, [Karl]. [Urticaris chronica perstans mit Arsenmelanose]. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (286). [8680].

Lange, Wilhelm. Ueber den Einfluss der Quecksilberbehandlung auf das Auftreten der tertiären Lues. Diss. Bonn. Düren (Druck v. Hamel), 1902, (39). 22 cm. [R 4600].

Langovoj, A. P. Ueber die syphilitische Behandlung von Kranken, die gleichzeitig tuberculös und syphilitisch sind. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58,** 1902, (585–597). [6480 R 4600].

Lesser, Fritz. Ueber die gleichzeitige therapeutische Anwendung von Quecksilber- und Jodpräparaten. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (819–821, 841–842).

Loeffler, [Friedrich] und **Uhlenhuth,** [Paul]. Bericht der königlich preussischen Commission zur Erforschung der Maul- und Klauenseuche über das Baccelli'sche Heilfahren. Erstattet an den Herrn Minister der geistlichen, Unterrichts- u. Medizinalangelegenheiten. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (245–249). [R 7500].

Lottmann, Ernst. Ueber einen Fall von Vergiftung mit Hydrargyrum oxycyanatum. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (435–439).

Manasse, Karl. Das Asterol als Antisepticum. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (362–363).

Mazzini, G. La cura dell' afta epizootica con le iniezioni endovenose di sublimato corrosivo. Torino, Giorn. Soc. Acc. veter., **50,** 1901, (1043–1048).

Melazzo, Gioacchino. La cura della sifilide colle fumigazioni mercuriali ad aria calda. Giorn. ital. mal. ven., Milano, **36,** 1901, (35–76); Bollettino della Società siciliana d'igiene, Palermo, **4,** 1901, (16–19).

Miessner, H. Die Maul- und Klauenseuche des Rindes und die Behandlung derselben nach der Baccelli'schen Methode. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (176–177). [R 7500].

Möller, Magnus. Lungenembolie bei Injection von unlöslichen Quecksilberpräparaten. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (173–199). [6480].

Montini, Arturo. Ancora del sublimato per via ipodermica. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1417–1419).

Novikov, N. Zur therapeutischen Anwendung von Hydrogenium hyperoxydatum. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (1488–1499).

Oppenheim, M. Ueber das Auftreten von Quecksilber im Mundspeichel. Arch. Dermat. Syph., Wien, **56,** 1901, (339–350). [7280].

Ossendovskij, Vladislav. Zur Frage über Blutveränderungen bei Syphilitikern unter der Einwirkung der Therapie. (Russ.) Diss. Riga, 1902, (95). 24 cm.; Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (436).

Rosenfeld, L. Ueber die Quecksilberbehandlung der Syphilis nach Dr. Prochorov's Methode. (Russ.) Žurn. dermatol. sifilidol., St. Peterburg, **2,** 1902, (344–360).

Roth, E. Die gewerbliche Blei- Phosphor-, Quecksilber-, Arsen- und Schwefelkohlenstoffvergiftung. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (530–540, 561–567).

Schoenborn, S[iegfried]. Ueber einige atypische Erscheinungen im Verlaufe sekundärer Syphilis. I. Rezidivirendes Exanthem bei Scharlach oder merkurielles rezidivirendes Erythema scarlatiniforme. II. Ein Fall von Quecksilberidiosynkrasie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (389–391). [R 4600].

Scholem, Georg. Ueber Unguentum hydrargyri colloidalis (Mercurcolloid), seine Anwendungsweise und Wirkung. Diss. Leipzig. Berlin (Druck v. S. Scholem), 1901, (40, mit 1 Taf.). 21 cm.

Schourp, [Gustav]. Zur Technik der intramusculären Quecksilberinjectionen: Ein Canülenhalter. Derm. Centralbl., Leipzig, **6,** 1902, (72).

Schröder, M[artin Peter Josef]. Zur Frage der Resorptionswege des Hg bei Inunctionen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (131–134).

Schuftan, Adolf. Ueber Sublamin und dessen toxische Wirkung im Vergleich zu der des Sublimats. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (43). 21 cm.

Serafini, A[lessandro]. Ueber die endovenösen Injektionen von Aetzsublimat. Einige Betrachtungen und einige Experimente. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (649–653). [0090 R 7100 8700 3900].

Silvestri, T. Il mercurio per iniezioni intramuscolari nella tubercolosi ossea e glandolare. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (27–29).

Stassano, H. Sur l'intensité décroissante de l'élimination du mercure dans les différentes régions de l'intestin à partir du duodénum. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1100–1101). [7040 5230].

Strauss, Arthur. Ein Beitrag zur Frage: Polyneuritis mercurialis oder syphilitica? Arch. Dermat. Syph., Wien, **57,** 1901, (421–428). [2980 2990 R 4600].

Stukovenkov, M. I.. Sammlung der Arbeiten über die Syphilistherapie und eine Beschreibung der Eiweissmethode von Quecksilberbestimmung im Harne mit einer Scala zur quantitativen Bestimmung von Quecksilber. (Russ). Varšava, 1902, (66, mit 2 Taf.). 24 cm. [8491 7993 R 4600].

Tipcev, M. Die Calomelbehandlung der Elephantiasis. (russ.) Med. Obozr., Moskva, **17,** 1902, (713–719).

Treves, Marco. Di un nuovo metodo di applicazione del subblimato corrosivo per la cura della sifilide. Gazz. med., Torino, **52,** 1901, (544–545).

Velhamović, Vl. F. Zur Frage über die „opportunische" Methode der Syphilisbehandlung. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (559–562, 581–583, 605–609). [R 4600].

Welander, Edvard. Einige Worte über die Remanenz des Quecksilbers im menschlichen Körper. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57,** 1901, (363–380).

Werler, Oscar. Ueber praktische Erfahrungen mit der Mercurcolloidbehandlung unter besonderer Berücksichtigung des chemischen Nachweises der Quecksilberausscheidungen. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (133–137, 197–201). [7993 R 4600].

Ziemssen, O[swald]. Warum erscheint Hirnlues schwerer heilbar? Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (484–486). [2880 R 4600 6150].

(D) Iodine.

Alekasandrijskij, V. V. Ueber die Ausscheidung von Jod im Harne bei der Anwendung von neuen Jodpräparaten. (Russ.) Varšava, Trd. med. Obšč., **13,** 1902, (53–74). [8033 8491].

Alessandrini, Alessandro. Lo ioduro di potassio nelle infezioni puerperali. Torino, Giorn. Soc. Acc. veter., **50,** 1901, (572–575).

Amato, Fortunato. Raro caso di ranula sopraioidea trattato colla tintura di iode. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1006–1007).

Anna (D'), Enrico. Sulle iniezioni endovasali di soluzioni iodo-iodurate. Archivio farmac. terap., Palermo, **9,** 1901, (426–440).

Aruch e Mariotti. Sugli effetti delle iniezioni preventive di ioduro potassico nella colibacillosi. Perugia, Atti Rend. Acc. med.-chirurg., **13,** 1901, (121–125).

Baldi, C. Tolleranza del peritoneo alle iniezioni del iodio per la cura della tubercolosi. Perugia (Unione Cooperativa), 1901, (24). 25 cm. [7090 7060].

Basile, Gaspare. Sopra una forma rara di eritema da ioduro. La pratica del medico, Napoli, **1,** 1901, (3–10).

Baum, E. Wilh[elm]. Ueber die Anwendung und therapeutischen Indicationen des Jodipins. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (277–279).

Behrmann, S[olon]. Ueber die Verwendung der Jodtinctur bei torpiden und tuberculösen Hautgeschwüren. Derm. Centralbl., Leipzig, **4,** 1901, (229–236, 270–273). [8680 R 6050 4540].

Bolen. Ueber die Beseitigung der Hg- und Jodkalidyspepsie. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (24–25). [7380].

Calandra, Achille. Iodismo e iodomorfismo. Contribuzione allo studio ed alla conoscenza degli esantemi medicamentosi. Morgagni, Milano, **43,** 1901, (406–418).

Cambiaso, Angelo. L'jodipin nella terapia. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (124–126).

Cattani, Giuseppe. Sull'azione dell' iodocolo e sul suo valore curativo. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (83–86).

Cavazzani, A. e **Lucchesini,** Pio. L'iodio per via gastrica e per via ipodermica. Morgagni, Milano, **43,** 1901, (501–536).

——— e **Spadoni,** O. Sulla liberazione del iodo nascente nel polmone a scopo terapeutico. Riforma med., Roma, **17,** 3° vol., 1901, (638–643). [6490].

Cedercreutz, Axel. Beiträge zur Kenntnis des Stickstoffwechsels [!] in der Frühperiode der Syphilis nebst Untersuchungen über die Einwirkung therapeutischer Quecksilber- und Jodkaligaben auf den Stoffwechsel des Menschen. Breslau (Trewendt u. Granier), (57). 23 cm. 1,20 M. [7928 7929 R 4600].

Enell, Henrik. Untersuchung von Hydrargyrum jodatum flavum auf freies Quecksilber. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (491). [D 6500].

Federici, Nicolino. Sul valore terapeutico degli oli jodati e jodoguaiacoli canforati nel trattamento della tubercolosi. Sassari (Dessi), 1901, (9). 25 cm.

Grimaldi, Arturo. Contributo clinico al nuovo metodo di cura con le iniezioni endovenose di iodio metallico. Gazzetta medica delle Marche, Civitanova Marche, **9,** 1901, (2–15).

Holländer, Eugen. Der Lupus erythematodes. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (705–709). [8680 9130 R 4540 6050].

Jacobj, C. Beitrag zur physiologischen Wirkung der organischen Ammonium-Jodide und Polyjodide. Göttingen, Nachr. Ges. Wiss., math-phys. Kl., **1902,** (108–113). [9180 D 8050].

Jodlbauer. Kann man eine Jodwirkung bei Arteriosklerose pharmakologisch begründen? Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (653–654). [5780].

Krecke. Vioform, ein neues iodoformersetzendes Mittel. Uebersetzung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (185–193).

Lednev. Iodoform bei Ohreneiterungen. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (2168–2176).

Lesser, Fritz. Ueber die gleichzeitige therapeutische Anwendung von Quecksilber und Jodpräparaten. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (819–821, 841–842).

Lětnik, L. M. und **Grünfeld,** A. I. Beobachtungen über die Wirkung des Iodipin. (Russ.). Journ. russ. malad. cutan. vénér., Charĭkov, **4**, 1902, (407–415, 489–498, 601–608).

Lombroso, Ugo. Alcune osservazioni sull'assorbimento dei grassi (iodipina) per la cute e per il retto. Torino, Giorn. Acc. med., **64**, 1901, (648–650).

Lusini, V. Di un caso di morbo di Basedow trattato con le iniezioni ipodermiche di latte iodato Sclavo. Atti Acc. fisiocritici, **13**, 1901, (233–235).

Manasein, M. P. Die Wirkung von Iod auf syphilitische Ammen und Kinder. (Russ.) Russ. med. vĕst., St. Peterburg, **4**, 16, 1902, (26–38).

Mazzi, Alberico. L'ioduro di potassio e l'alcool etilico nella cura della polmonite crupale. Morgagni, Milano, **43**, 1901, (59–60).

——— Strano caso di bromo-jodismo. Siena, Atti Acc. fisiocritici, **13**, 1901, (201–203).

Meissner, P. Bemerkungen zur Jodtherapie. [Discussion]. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (135–136).

Mori, Antonio. Sulla cura della ipertrofia splenica da malaria col siero iodato . . . Riforma med., Roma, **17**, 3 vol., 1901, (182–187).

Mosella, Antonio. Sul trattamento delle osteiti ed osteoartriti tubercolari colle iniezioni medicamentose ed in particolar modo col iodoformio. Gazz. osp. clin., Milano, **22**, 1901, (841–843).

Ortolani, V. Le iniezioni di iodo . . . nella cura delle adeniti . . . di natura tubercolare. Morgagni, Milano, **43**, 1901, (273–280).

Ossendovskij, Vladislav. Zur Frage über Blutveränderungen bei Syphilitikern unter der Einwirkung der Therapie. [Hydr. Iod.] (Russ.) Diss. Riga, 1902, (95). 24 cm.; Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 1902, (436).

Paldrock, A. Ueber das Iodipin. (Russ.) Žurn. dermatol. sifilidol., St. Peterburg, **2**, 1902, (155–160).

Polianskij, N. S. Zur Frage der Behandlung von rheumatischen Leiden mit Natr. jodicum. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (997).

Rindone Lo Re, Santi. Sulla cura della tubercolosi chirurgica (iodo e guaiacolo). Gazz. internaz. med. prat., Napoli, **4**, 1901, (10–11, 20–26). [9125].

Salvioli, Giberto. A proposito di un caso di intossicazione da iodoformio. Riv. ven. sc. med., Venezia, 1901, **34**, (257–259).

Schupfer, Ferruccio. La iodipina nella determinazione della motilità gastrica. Riforma med., Roma, **17**, vol. 3°, 1901, (290–293, 303–305).

Sellei, József. Ueber thyreoiditis acute nach der Iodkalibehandlung. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (376–379).

Stefanucci-Ala, Giuseppe. Studio sull'azione dello iodio nella cura della tubercolosi. Roma, Atti Soc. lancisiana, **21**, 1901, (194–195).

Stokvis, B[arend] J[oseph]. Die Ersetzung von physiologischen Kochsalzlösungen durch aequimoleculäre Lösungen von Bromnatrium oder Jodnatrium bei Experimenten auf überlebenden Organen und auf dem ganzen Organismus. (Holländisch.) Herinneringsbundel Prof. S. S. Rosenstein, Leiden (Eduard IJdo), 1902, (743–750). 26 cm.

Sulĭgin, K. Ja. Die Behandlung der Malaria mit Iodtinctur. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (1724–1738). [R 4040].

Tanfiljev, P. I. Iodtinctur bei Erysipelas. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (44–48). [R 4380].

Tausz, B. Ueber die Einwirkung der Jod-Brom-Quellen von Csiz auf die physiologische Function des Magens. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (452–454, 469–471). [7390].

Tóvölgyi, Elemér. Iodvergiftung im Anschluss an einem interessanten Fall. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (646–647, 661–662, 695–697).

Welander, Edvard. Ueber Jodkalium (Jodnatrium) Jodalbacid und Jodipin. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57,** 1901, (63–94).

(K) Potassium.

Popov, A. V. Beitrag zur Frage über die Wirkung von den die Blutkörperchen zerstörenden Stoffen auf den wachsenden Organismus. (Russ.) 8 Pirogovskij Sjězd, Moskva, **6,** 1902, (94–97). [5190].

Rumpf, Th[eodor]. Zur Kenntniss der perniciösen Anaemie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (477–481). [5180 5080 9170].

Potassium Hydroxide.

(Caustic Potash.)

Rossander, K. I. Ueber Cancroidbehandlung ohne Extirpation. Uebersetzung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (984–988). [9190].

Potassium Cyanide.

Hamburger, H[artog] J[acob]. Das Verhalten der weissen Blutkörperchen Cyankalium gegenüber. (Holländisch.) Herinneringsbundel Prof. S. S. Rosenstein, Leiden (Eduard IJdo), 1902, (153–164). 26 cm. [5290].

Schumacher, Th. Ueber ein auch in toxikologischer Hinsicht interessantes Verhalten des Cyankaliums. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (1099–1105). [D 0420].

Thiis, K. An instance of poisoning by cyanide of potassium. (Norw.) Kristiania, Norsk. Mag. Laegev., **63,** 1902, (737–745).

Potassium Permanganate.

Charitonov, Leonid. Kalium hypermanganicum bei Verbrennungen. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (496–498).

Kark, E. I. Zur Wirkung von Kali hypermanganicum. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (4625–4629).

Nékám, L. Ueber den Nutzen von Kaliumhypermanganicum - Umschlägen in der Dermatologie. (Ungarisch.) Dolg. az egy. bőrkört. int., Budapest, **1902,** (25–26). [8690].

Vellamovič, Vl. F. Zur Behandlung acuter Opium- und Morphiumvergiftungen. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (159–161, 181–183). [9130].

(Li) Lithium.

Good, C. A. The excretion of lithium. Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol.), Boston, Mass., **6,** 1902, (xx–xxi).

(Mg) Magnesium.

Jaworski, W. Ueber den Gebrauch der Aqua magnesiae effervescens. Therap. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (5).

(Mn) Manganese.

Embden, Heinrich. Zur Kenntnis der metallischen Nervengifte. (Ueber die chronische Manganvergiftung d. Braunsteinmüller.) D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (795–796). [2090].

Harnack, Erich. Ueber die Resorption des Mangans. In Gemeinschaft mit Franz Schreiber mitgetheilt. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (371–384). [7724 7040 1070].

Schreiber, Franz. Ueber die Resorption des Mangans. Diss. Halle (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (3–22 cm. [7720].

(N) Nitrogen.

Bernabei, C. e **Liotta.** Effetti dell'enteroemfisi di azoto ripetuta per un anno nell'onnivoro. Gazz. internaz. med prat., Napoli, **4,** 1901, (82–84).

Marcacci, Arturo. Vita nell'azoto e nell'idrogeno. Ricerche di biologia pubblicate per il 25° anniversario cattedratico di Albertoni Pietro, Bologna, 1901, (III–VI).

(Na) Sodium.

Caturani, Michele. L'ipodermoclisi sistematica nelle laparotomie. Arch. ital. ginec., Napoli, **4,** 1901, (366–471).

Fornet, E. Experimentaldaten über die Wirkung Glaubersalzhaltiger Mineralwässer auf den Organismus. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (511–513, 530–532). [7929].

Nadežin. Zur Frage der Anwendung von 2 % Sodalösung [Natr. bicarbon] in der kleinen Chirurgie. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (4621–4625).

Sollmann, T. Versuche über die Vertheilung von intravenös eingeführten isotonischen NaCl- und Na_2SO_4-Lösungen. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (1–27). [8031 0224 7990 5050 5720 1070].

Zoja, Luigi. Studi preliminari sull' azione dei bagni salsi. Gazz. med., Torino, **52,** 1901, (681–689, 705–709, 925–927).

Sodium Chloride.

Claisse, André. Influence des bains chlorurés sodiques sur la leucocytose à l'état normal. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (612–614). [5202 5290].

Cushing, Harvey. Concerning the poisonous effect of pure sodium chloride solutions upon the nerve-muscle preparation. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **6,** 1901, (77–90). [4090 4290].

Dastre, M. A. Salt and its physiological uses. [Transl. and condensed from the Revue des Deux Mondes, **1,** 1901, (197–227).] Washington, D.C. Smithsonian Inst., Rep., **1901,** 1902, (561–574).

Marischler, Juliusz. L'action du chlorure de sodium sur la fonction de sécrétion des reins malades. (Polish.) Warszawa, Pam. Tow. Lek., **98,** 1902, (1–34). [8031 8080 8090].

Mia (De), Umberto. Le iniezioni ipodermiche di cloruro di sodio. Nuovo Ercolani, Pisa, **6,** 1901, (87–89, 108–111).

Pugliese, A. Influenza del cloruro di sodio sul contenuto in acqua degli organi negli animali a digiuno. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (128–130).

Stokvis, B[arend] J[oseph]. Die Ersetzung von physiologischen Kochsalzlösungen durch aequimoleculäre Lösungen von Bromnatrium oder Jodnatrium bei Experimenten auf überlebenden Organen und auf dem ganzen Organismus. (Holländisch.) Herinneringsbundel Prof. S. S. Rosenstein, Leiden (Eduard IJdo), 1902, (743–750). 26 cm.

Trinchera, Achille. Contributo alla terapia delle zoppicature a frigore colle iniezioni di cloruro sodico. La Clinica veterinaria, Milano, **24,** 1901, (28–31, 42–44).

Trovati, G. Delle iniezioni endovenose di soluzione fisiologica di cloruro sodico con saccarosio. Pammatone, Genova, **5,** 1901, (71–82).

Ziegner, H[ermann]. Ein Fall von idiopathischer Blutung zwischen Netzhaut und Glaskörper. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (342–344). [3780 3739 5050].

Sodium Sulphite.

Kionka, H[einrich]. Die Giftwirkungen des als „Präservesalz" zur Fleischconservirung verwandten schwefligsauren Natrons. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (89–92). [1850].

SODIUM THIOSULPHATE.

Boix, Émile et **Noé,** Joseph. Essai de neutralisation de quelques toxalbumines par l'hyposulfite de soude dans l'organisme animal. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (29–30). [1260 9150 D 8000].

(O) Oxygen.

Aron, E. Ueber Sauerstoff-Inhalation. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (951–953, 972–976). [5590 6225].

Baur, Giovanni. L'ozono, sua azione sul sangue, e sulla temperatura. Giornale di elettricità medica, Napoli, **2,** 1901, (241–250).

Bellini, Angelo. L'acqua ossigenata nella cura della tigna favosa. Giorn. ital. mal. ven., Milano, **36,** 1901, (99–102).

Brat, H[ermann Heinrich]. Ueber gewerbliche (Methämoglobin-) Vergiftungen und deren Behandlung mit Sauerstoffinhalationen. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (296–298, 320–322). [9180].

Fuld, A. Der Sauerstoff als Heilmittel. Umschau, Frankfurt a. M., **6,** 1902, (71–73).

Godlewski, Emil *jun.* Die Einwirkung des Sauerstoffes auf die Entwickelung von *Rana temporaria* und Versuch der quantitativen Bestimmung des Gaswechsels in den ersten Entwickelungsstadien. Arch. EntwMech., Leipzig, **11,** 1901, (585–616, mit 2 Taf.). [0895 6260 0860 N 5615 5611 O 1580].

Hardouin, P. Septicémie gazeuse suraiguë guérie par l'eau oxygénée. Rennes, Bul. soc. sci. méd., **10,** 1901, (110–117, av. fig.). [9110].

Hasselbalch, K. A. The relation of the oxygen to the cell-division in the egg of the common fowl. (Danish.) Kjöbenhavn, Biol. Forh., **1901–1902,** 1902, (17–18); Kjöbenhavn, Vid. Selsk. Overs., **1902,** (43–67). [0860 6260 0895].

Kohn, Hans. Zur Sauerstofftherapie. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (490–491).

Kovács, Josef. Experimentelle Beiträge über die Wirkung von Sauerstoffinhalationen. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (362–363). [5090

Magnus, R[udolf]. Die Thätigkeit des überlebenden Säugethierherzens bei Durchströmung mit Gasen. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1902, (200–208). [5630 5690].

Mangianti, E. Contributo sperimentale alla rigenerazione dell'aria espirata con il biossido di sodio. Giorn. med. del Esercito, Roma, **49,** 1901, (724–729) [6265].

Michaelis, L. Sauerstoffatmung gegen Gasvergiftungen. Schillings J. Gasbeleucht., München, **45,** 1902, (420–425) [6024].

Sasaki, H[iroshi]. Ueber die Sauerstoffinhalationen. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (84). 22 cm.

Vivaldi, Michelangelo. Le inalazioni di ossigeno nella cura del croup difterico. Riv. ven. sc. med., Venezia, **35** 1901, (328–332).

PEROXIDES.

Bach, A. und **Chodat,** R. Untersuchungen über die Rolle der peroxyde in der Chemie der lebenden Zelle. I. Ueber Peroxydbildung in der lebenden Zelle. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35** 1902, (2566–2470). [1240 0230 D 800 M 3120 3100 L 7350 5000].

Chodat, R. und **Bach,** A. Untersuchungen über die Rolle der peroxyde in der lebenden Zelle. III. Oxydationsfermente als peroxyderzeugende Körper. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902 (3943–3946). [1240 0230 D 800 M 3120 3100 L 7350 5000].

Homeyer. Ueber Magnesium- und Zinksuperoxyd haltige Präparate. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (697).

Kühl, H. Ueber die kosmetische Verwendung des Wasserstoffsuperoxyds. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (705).

Rosam, A. Ueber Konservierung der Milch mittels Wasserstoffsuperoxyd. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **8,** 1902 (739–744, 769–774). [1830 R 390 2600].

Staedel, Wilhelm. Ueber krystallisiertes Hydroperoxyd. (Wasserstoffsuperoxyd.) Zs. angew. Chem., Berlin, **15,** 1902, (640–643). [D 0360].

(P) Phosphorus.

Barani, Francesco. Sulla diffusione del fosforo nel cadavere. Giorn. med. legale, Milano, **8,** 1901, (285–286).

Bialobžeskij, V. A. Phosphor bei der Alopecie-Behandlung. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17,** 1902, (719–720).

Franke, Johannes. Acute Vergiftung nach Phosphorleberthran. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (40). 22 cm.

Gilbert, [Arwed]. Ueber akute Phosphorvergiftung. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (724–727).

Görges, [Theodor Ernst August]. Zwei Fälle von Phosphorvergiftung. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (47–49).

Hirsch, Perez. Ueber Phosphornekrose. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (31). 22 cm. [4180].

Kassowitz, [Max]. Eine Methode zur Prüfung phosphorhaltiger Oele. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (68–72). [D 6500].

Kreps, B. Ueber Methoden der Phosphorentdeckung bei forensischer Untersuchung nebst einer Kritik derselben. (Russ.) Farmacevt. žurn., St. Peterburg, **41,** 1902, (575–576, 595–597, 631–633, 652–654, 671–672, 693–694, 731–732, 752–754, 791–792, 811–813, 831–833, 851–852).

Krinner, Anton. Ueber sieben akute Phosphorvergiftungen, mit Berücksichtigung der neueren Theorien über diese Intoxikation. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (100). 21 cm.

Mouneyrat, A. Sur une nouvelle medication arsénio-phosphorée (histogénol) dans le traitement de la tuberculose pulmonaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (314–315). [0190 R 4540].

——— De l'arsenic et du phosphore organiques dans le traitement de la tuberculose pulmonaire. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (667–668). [0190 9180 R 4540 D 8050].

Panzer, Theodor. Ueber das Verhalten von unterphosphorigsaurem Calcium im thierischen Körper. [Phosphorvergiftung]. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (11–14). [D 6150].

Rem-Picci, Giacomo. Ricerche sul ricambio materiale nell'uomo nell'avvelenamento acuto per fosforo. Roma, Bull. Acc. med., **27,** 1901, (333–350).

Roth, E[man]. Die gewerbliche Blei-, Phosphor-, Quecksilber-, Arsen- und Schwefelkohlenstoffvergiftung. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (539–540, 561–567).

Schneider, R[udolf]. Ueber die bakterizide Wirkung des Blutserums bei der Phosphorvergiftung. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1940). [5480 R 3700].

Stich, Conrad. Zur Phosphorölfrage. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (500–502). [D 6500].

——— Phosphornachweis bei Terpentinölmedikation. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (567). [D 6100].

——— Zur Toxikologie des Phosphors. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1347–1348).

Stubenrauch, [Ludwig] v. Der zerstörende und bildende Einfluss des Phosphors auf den Knochen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (608–611).

Ungar, E[mil]. Zur Phosphorbehandlung der Rachitis. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (999–1003). [4180].

(Pb) Lead.

Calleri, Sebastiano. Avvelenamento saturnino. Torino (Tip. nazionale), 1901, (46). 25 cm.

Galley, Paul. Ueber Augenerkrankungen bei Bleivergiftung. Diss. Breslau (Genossensch.-Buchdr.), 1902, (56). 22 cm. [3780].

Hoddick, Hans. Beitrag zur pathologischen Anatomie der Bleivergiftung des Meerschweinchens. Diss. Bonn (Druck v. J. Trapp), 1902, (52). 21 cm.

Keil, Albert. Ueber die sogenannte „körnige Entartung" der roten Blutkörperchen bei Vergiftung mit Blei, Thallium, Kupfer, Kobalt, Arsen und Kohlenoxyd. Diss. Rostock (C. Hinstorff), 1901, (46). 22 cm. [5180].

Köster, Georg. Eine bisher noch nicht beschriebene Lokalisation der Bleilähmung. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (601–604, 661–663). [4180 2280].

Mazza, Giuseppe. Sull' entità dell' assorbimento cutaneo nella terapia all'oleomargarato di piombo. Ricerche di biologia pubblicate per il 25° anniversario cattedratico di Pietro Albertoni, Bologna, 1901, (421–462).

Moritz, O. Zur Kenntniss der basophilen Granulationen der rothen Blutkörperchen. D med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (68–69). [5180].

Pincus, Friedrich. Ein Fall von transitorischer Blei-Amaurose. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1316–1318). [3780].

Raumer, E. von und **Spaeth,** E. Kürzere Mittheilungen aus der Praxis. I. Fälschungen von Gewürzen und anderen Nahrungsmitteln. II. Eine Arsenvergiftung nach dem Genusse von Schwarzbrot. III. Vergiftung durch bleihaltige Topfglasuren. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (409–411). [1875 1872 D 6500 M 3120].

Roth, E[man]. Die gewerbliche Blei-, Phosphor-, Quecksilber-, Arsen- und Schwefelkohlenstoffvergiftung. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (539–540, 561–567).

Seeligmüller, A[dolf]. Zur Pathologie der chronischen Bleiintoxikation. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (317–320). [2080].

Sternberg, Leopold. Beiträge zur Casuistik der Bleilähmung im Gebiete des N. radialis. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (23). 21 cm. [2280].

Weber, Adolf. Seltene Ursachen der Bleivergiftung. — Behandlung der Koliken mit Atropin. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (704–705). [9130].

(S) Sulphur.

Boltenstern, [Otto Magnus Johannes Bonaventura] v. Ein Fall von schwerer Schwefelsäurevergiftung bei einem Kinde. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (541–543).

Castelfranco, Giulio. Contributo allo studio della Solfuraria in dermatologia. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (759–761).

Charitonov, L. A. Schwefel als Ersatz von Jodoform. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (2413–2415).

Flerov, Nik. Al. Ueber die Anwendung von Sulfur depuratum gegen die Dysenterie. (Russ.) Med. beseda, Voronež, **16,** 1902, (527–528).

Leo, H[ans]. Ueber Säurebehandlung des Pruritus. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (612–614). [8680].

Partos, A. Schwefelquellen und ihre Bedeutung für die Therapie der Hautkrankheiten. Uebersetzung. (Russ.) Žurn. dermatol. sifilidol., St. Peterburg, **2,** 1902, (10–22).

Sibille, Luciano. Dell'aggiunta di acido solforico ai vini. Riv. igiene san. pubbl., Torino, **12,** 1901, (629–641, 670–684).

Silber, Ja. Zur Frage der Bestimmung von Schwefel im Leuchtgase. (Russ.) Farmacevt, Moskva, **10,** 1902, (503–505, 540–541, 565–567, 599–600).

Vorošilïskij, Ja. S. Die Anwendung von Sulfur depuratum bei Abdominaltyphus. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (514–515).

——— Anwendung von gereinigten Schwefelblumen bei der Behandlung des Typhus abdominalis. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (563–567). [R 4240].

Wehmeyer, Eugenio. Sull' azione dell' anidride solforosa. Genova, Boll. R. Acc. med., **16,** 1901, (330–343).

(Sb) Antimony.

Feist, K. Ueber den Mineralkermes. Arch. Pharm., Berlin, **240,** 1902, (241–244). [D 0680 6500].

Harnack, Erich. Ueber einen besonders bemerkenswerten Fall von Brechweinsteinvergiftung. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1259–1260).

Lehmann, K[arl] B[ernhard] und **Göbel,** Franz. Ueber das Vorkommen löslicher Antimonverbindungen in Kleidungsstoffen. Arch. Hyg., München, **43,** 1902, (116–122). [8690].

(Se) Selenium.

Woodruff, I. O. and **Gies,** William J. On the toxicology of selenium and its compounds. Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **6,** 1902, (xxix–xxx).

(Si) Silicon.

Bočarov, N. I. Material zur Frage über die Wirkung von Natrium Silicicum auf den tierischen Organismus. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (116). 23 cm.

Schulz, Hugo. Einige Bemerkungen über Kieselsäure. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (440–444). [1030].

(Sn) Tin.

Dočevskij, I. I. Stannum metall., als Mittel gegen Bandwürmer. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 44, 1902, (85–89).

Lehmann, K[arl] B[ernhard]. Untersuchungen über die hygienische Bedeutung des Zinns, insbesondere in Konserven. Arch. Hyg., München, **45,** 1902, (88–115). [1815].

Schwab, Otto. Beiträge zur Frage der Zinnvergiftung durch Nahrungsmittel. Diss. Würzburg (Druck v. A. Boegler), 1901, (21). 22 cm. [1800 D 6500].

(Tl) Thallium.

Bettmann, [Siegfried]. Ueber experimentelle Alopecie [durch Thallium aceticum]. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (123–124). [8680].

——— Ueber experimentellen Haarausfall durch Thallium aceticum. Derm. Centralbl., Leipzig, **5,** 1901, (2–6). [8680].

(Ur) Uranium.

Orlov, N. A. Uransalze als Reagente für Phenol. (Russ.). Farmacevt. žurn., St. Peterburg, **41,** 1902, (267). [9125].

(Zn) Zinc.

Wittner, Hugo. Ein casuistischer Beitrag zur Kenntnis der Chlorzinkvergiftung. Diss. Breslau (Genossensch.-Buchdr.), 1902, (43). 22 cm.

Other Inorganic Substances.

Aligin, V. P. Beitrag zur Therapie von Morbus Werlhofii. (Russ.). Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (2738–2750). [9110].

Aloy, J. et **Bardier,** E. Action physiologique des métaux alcalino-terreux et du magnésium sur la marche de la fermentation lactique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (848–849). [0295 R 1820].

——— ——— Les métaux alcalino-terreux et le magnésium exercent-ils une action favorisante sur la fermentation lactique? Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (849–850). [0295 R 1820].

Audibert, Victor. Hyperleucocytose et résistance aux colorants des noyaux leucocytaires dans un empoisonnement par le bicarbonate de potasse. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (516–518). [5280 5290].

Bálint, Rudolf. Ueber die diätetische Behandlung der Epilepsie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (617–619). [2880 1810].

Bensen, Rudolf. Zur Behandlung der rheumatischen Herzaffectionen. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (131–133). [5680 R 4740].

Bettmann. „Chlor-Akne", eine besondere Form von professioneller Hauterkrankung. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (437–440). [8680 8690].

Cappelletti, Luigi e **Dormea.** La dieta ipoclorurata nella cura bromica dell' epilessia. Ferrara, Atti Acc. med. nat., **75,** 1901, (313–334). [7918].

Cushny, A[rthur] R. On diuresis and the permeability of the renal cells. J. Physiol., Cambridge, **24,** 1902, (429–450). [8030].

——— On saline diuresis. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (431–447); Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **6,** 1902, (XVII–XVIII). [8080 8031 8300].

Ferréjn, Al. Vl. Sal Carolinum und Aether pro Anaesthesia. (Russ.) Farmacevt, Moskva, **10,** 1902, (1345–1346, 1378–1379). [9195].

Fink, Emanuel. Eine neue Methode der Behandlung des Heufiebers und verwandter Affektionen. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (805–807). [9125].

Fürst, Moritz. Zur Behandlung der Gonorrhoe mit Ichthargan. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (221–223).

Genkin, M. Zur Frage über die Wirkung von Galvanokaustik, Arg. nitr., Ac. trichloraceticum und Ac. chromicum auf die Nasenschleimhaut. (Russ.) Moskva, 1902, (90). 26 cm. [6390 3490].

Goldberg, Berthold. Ichthargan bei Gonorrhoe. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (140–145).

Groedel, Theodor. Ueber die physiologische Wirkung von Calcium-Natrium- und Kaliumchlorid-Bädern, insbesondere auf den Blutdruck. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (19). 21 cm. [9110 5531 5590].

Halsey, J. T. Studies in diuresis. Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **6,** 1902, (XVI–XVII). [7923 8080 8300].

Harder, Hermann. Ueber einen seltenen Fall von Verätzung des Oesophagus durch Laugenstein, kompliziert mit Aortenperforation. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. Sohn), 1901, (13). 22 cm. [7190].

Helmstaedt, Friedrich Emil. Die Behandlung der Epilepsie nach Toulouse und Richet. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (27). 22 cm. [2880].

Herbst, C. Ueber die zur Entwickelung der Seeigellarven nothwendigen anorganischen Stoffe, ihre Rolle und ihre Vertretbarkeit. Tl 2=Die Vertretbarkeit der notwendigen Stoffe durch andere ähnlicher chemischer Natur. Arch. Entw. Mech., Leipzig, **11,** 1901, (617–689, mit 1 Taf.). [0860 0895 N 1015 1011].

Hess, A[dolfo]. Ein Fall von Stinkbomben - (Schwefelammonium -)Vergiftung. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (596–597).

Howell, W. H. An analysis of the influence of the sodium, potassium and calcium salts of the blood on the automatic contractions of heart-muscle. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **6,** 1901, (181–206). [4090.2 5600].

Ibrahim, Aly Bey. Zur Kenntniss der akuten gelben Leberatrophie, insbesondere der dabei beobachteten Regenerationsvorgänge. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (780–785, 838–842). [7680 0430].

Keil, Albert. Ueber die sogenannte "körnige Entartung" der roten Blutkörperchen bei Vergiftung mit Blei, Thallium, Kupfer, Kobalt, Arsen und Kohlenoxyd. Diss. Rostock (C. Hinstorff), 1901, (46). 22 cm. [5180].

Kettner, A. Ueber Fütterungsversuche mit Chrondroitinschwefelsäure. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1902, (178–199). [8312.2].

Knösel, Th. Ueber eine rationelle Verwerthung der Ablaugen aus Sulfitzellstofffabriken zur Herstellung von Düngemitteln. ChemZtg, Cöthen, **26**, 1902, (229). [D 0660 0570 M 3060].

Kuschel. Ueber die Wirkung des Einlegens von Fleisch in verschiedene Salze. Arch. Hyg., München, **43**, 1902, (134–150). (1850).

Laband, Ludwig. Studien über die Bedeutung der Electrolyse in der forensen und Nahrungsmittelchemie. Diss. München, Erlangen (Druck von E. Th. Jacob), 1901, (52). 22 cm. [1800 8340.2 D 6000].

Lalou, S. et **Mayer,** André. Épilepsie expérimentale par augmentation de la concentration moléculaire du sang. Paris, C.-R. sob. biol., **54**, 1902, (452–454). [2090 5099].

Langlois, J. P. et **Loir,** A. La résistance des rats et des insectes à l'acide carbonique et à l'acide sulfureux. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (414–415). [0060 N 2411 6011].

Laufer, R. J. Mécanisme de l'action des bromures avec l'hypochlorurration. Rev. psychiatr., Paris, **4**, 1901, (257–266).

Locke, F. S. Die Wirkung der Metalle des Blutplasmas und verschiedener Zucker auf das isolirte Saugethierherz. Arch. ital. biol., Torino, **36**, 1901, (100–101). [5690 9120].

Loewenthal, Waldemar. Versuche über die körnige Degeneration der rothen Blutkörperchen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (254–257). [5180 5190].

Magnus, R[upolf]. Die Thätigkeit des überlebenden Säugethierherzens bei Durchströmung mit Gasen. [Sauerstoff; Wasserstaff; Kohlensäure]. Arch. exper. Path., Leipzig, **47**, 1902, (200–208). [5630 5690].

Maul, Carl. Oleum cinereum gegen Syphilis. Münchener med. Wochenschr., **43**, 1901, (1248). [R 4600].

Meillère, G. Localisation et élimination des poisons métalliques par les organes kératiniques dans les intoxications professionnelles. Paris, C.-R. soc. biol., **54**. 1902, (1134–1135). [8600 8634].

Morgano, P. Le iniezioni sottocongiuntivali di sale fisiologico del prof. Poehl. Ann. oftalm., Pavia, **30**, 1901, (667–696).

Plehn, Albert. Zur Dysenteriebehandlung. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (665–670). [R 4260].

Poehl, A. V. Physicalisch-chemische Eigenschaften und therapeutische Anwendung des physiologischen Salzes. (Sal physiologicum Poehl.) (Russ.) Farmacevt, Moskva, **10**, 1902, (857–859, 894–896, 924–926).

Rappin, Recherches sur l'action de l'urée et du carbonate d'ammoniaque sur les cultures en bouillons du bacille de Koch. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (318–350). [0190 9170 0295 R 4540].

Regoli, P. Azione dei metalli alcalino-terrosi sulla eccitabilità elettrica della corteccia cerebrale. Torino (Sacerdote), 1901, (1–7). 25 cm. [2890].

Roth, E[man]. Die gewerbliche Blei-, Phosphor-, Quecksilber-, Arsen- und Schwefelkohlenstoffvergiftung. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (539–540, 561–567).

Roth, V. K. Ueber die therapeutische Wirkung des Trunecek'schen Serums. [Sérum inorganique (Truneçek)]. (Russ.) Moskva, Prot. Obšč. nevrop., **12**, 1902, (90–94).

Rudolph, Otto. Kombinierte Behandlung der Lungentuberkulose mit Kalk und Tuberkulin. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2008–2009). [R 4540 3420].

Saalfeld, Edmund. Zur Icthargan-behandlung der Gonorrhoe. Ther. Monatshefte, Berlin, **16**, 1902, (137–140).

Sabbatani, L. Calcium et citrate trisodique dans la coagulation du sang, de la lymphe et du lait. Arch. ital. biol., Torino, **36**, 1901, (416–418). [5090 5040].

Sauer, Felix. Die Art und Weise der Wirkung der Stahl-Bäder. München (Seitz u. Schauer), 1902, (19). 21 cm. 0,60 M. [9110].

Scherk, Carl. Die Bedeutung der anorganischen Substanzen in der Therapie. ApothZtg, Berlin, **17**, 1902, (537–539).

Schwarzwaeller, Gustav. Zur Fruchtabtreibung durch Gifte. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (194–195). [0890 0860 0870].

Stern. Erwiderung auf den Artikel des Herrn Dr. Maul: „Oleum cinereum gegen Syphilis". Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1353). [R 4600].

Stoeltzner, W[ilhelm] und **Salge,** B[runo]. Beiträge zur Pathologie des Knochenwachsthums. Berlin (S. Karger), 1901, (V + 52, mit 8 Taf.). 27 cm. 12 M. [4180 9170 O 1120].

Teissier, Pierre et **Levi,** Leopold. Des modifications de la pression artérielle sous l'influence des solutions salins concentrées. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (25–27). [5531 5590].

Tonzig, C. Ueber Auswaschung des Organismus bei der experimentellen tetanischen Infektion. Experimentelle Untersuchungen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1601–1603). [R 4460 3440].

Treves, Marco. Dell'azione del salasso sulla pressione arteriosa dell'uomo. Gazz. med., Torino, **52,** 1901, (301–305). [5590 5531].

Trunecek, C. Sur le traitement de l'arteriosclerose par injections souscutanées du sérum inorganique. Traduction. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (427–435).

Unterberger, S. Die Behandlung der scrophulösen Lymphdrüsen des Halses mit localen heissen Salzwasserdouschen. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **27,** 1902, (321–323).

Vasiljev. Kobalt und Wasserstoffhyperoxyd in der Behandlung von Zahnkrankheiten. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (2177–2181).

Weill, L[eonhard]. Ueber die Wirkung der internen Desinfection bei Infectionskrankheiten. I. Bei Lungentuberculose (Spitzenkatarrh). II. Bei Typhus. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (576–578). [R 4540 4240 3900].

Zubkov, L. N. Ueber den Einfluss der Alkalien auf die Excretion der Harnsäure und über die Zerstörung der letzteren im Organismus. (Russ.) Farmacevt, Moskva, **10,** 1902, (193–197, 228–230, 261–263). [7924 7929].

9120 THE NON-NITROGENOUS COMPOUNDS OF THE FATTY SERIES.

Hydrocarbons.

PARAFFIN.

Aue, G. Ch. Wiederherstellung der Sattelnase mittelst subcutaner Paraffininjection. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1205–1206, mit 4 Taf.).

Dubreuilh, W. Acné professionelle due au contact des huiles minérales. Bordeaux, Bul. soc. anat. physiol., **22,** 1901, (47–49). [8680 8690].

Meyer, H. Ueber subcutane Paraffininjectionen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (417–418). [7992 0545].

Stein, A. E. Ueber die Erzeugung [u. d. Schicksal] subkutaner Paraffinprothesen. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (670–672, 690–692). [7992].

CHLOROFORM.

(*See also* 9195.)

Dibajlov, S. I. Zur Frage über die Behandlung des Abdominaltyphus und der gastrointestinalen Katarrhe mit Aqua chloroformiata. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **IX, 9,** 1902, (17–20).

Chloretone

(Acetone-chloroform).

Cappelletti, Luigi. Di un nuovo ipnotico "Cloretone." Riforma med., Roma, **4,** 1901, (614–619, 626–631).

———— Su di un nuovo ipnotico per malati di mente. [Cloretano]. Ferrara, Atti Acc. sc. med. nat., **75,** 1901, (345–368).

IODOFORM.

Lednev. Iodoform bei Ohreneiterungen. (Russ.) Voenno-med. žurn, St. Peterburg, **80,** 1902, (2168–2176).

Mosella, Antonio. Sul trattamento delle osteiti ed osteoartriti tubercolari colle iniezioni medicamentose ed in particolar modo col iodoformio. Gazz. osp. clin., Milano., **22,** 1901, (841–845).

Salvioli, Giberto. A proposito di un caso di intossicazione di iodoformio. Riv. ven. sc. med., Venezia, 1901, **34,** (257–259).

ACETYLENE.

Lucchini, Virginio. Alcuni appunti sulla tossicologia del gas acetilene. Bollettino chimico farmaceutico, Milano, **40,** 1901, (409–417).

Alcohols.

Bernard, Maurice. Bestimmung des Glycerins durch Jodsäure bei Gegenwart von Schwefelsäure. Pharm. Centralhalle, Dresden, **43,** 1902, (541–542). [D 6300].

ETHYL ALCOHOL.

Alkoholberechnungstafeln. Berlin (D. Apotheker-Verein), [1901]. Blatt zu 29 × 39 cm. 0,20 M. [D 6500].

Abbott, A[lexander] C. and **Bergey,** D. H. The influence of alcoholic intoxication upon certain factors concerned in the phenomena of haemolysis and bacteriolysis. A preliminary note. Philadelphia, Pa., Proc. Amer. Phil. Soc., **41,** 1902, (140–142). [1884 0195 R 3500].

———— ———— The influence of alcoholic intoxication upon certain factors concerned in the phenomenon of haemolysis. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (260–262). [5180 R 2200 3600].

Asmussen, G. Eine weitverbreitete Krankheit. Ein Beitrag zur Alkoholfrage. 2. Aufl. Hamburg (Deutschlands Grossloge II des I O. G. T. [Gebr. Lüdeking in Komm.]), 1902, (64). 21 cm. 0,50 M.

Barten, E. Ein Beitrag zur Kenntnis der acuten Alcoholpsychosen. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1902, (39). 22 cm. [2880 3082].

Bernstein, A. N. und **Bogdanov,** G. F. Epilepsie und Dipsomanie. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17,** 1902, (488–497).

Bode, Wilhelm. Die Trunksucht als Krankeit und ihre Behandlung. Weimar (W. Bode), 1901, (IV + 112). 20 cm. 1,20 M. [1884].

Bonhoeffer, K[arl]. Zur Pathogenese des Delirium tremens. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (832–836). [2880].

Brunton, Lauder and **Tunnicliffe,** F. W. Concerning injurious constituents in whisky and their relation to flavour. Lancet, London, **1902,** 1, (1591–1594). [1884].

Buchrucker. Der Alkohol. Vortrag . . . Villingen (C. Görlacher, 1902, (15). 22 cm. 0,20 M. [1884].

Colla, E. Voraussetzungen und Grundsätze der modernen Trinkerbehandlung. Vortrag. Halle a. S. (C. Marhold), 1901, (35). 19 cm. 0,50 M. [1884 2880].

Dicke, Ew[ald] und **Kohlmetz,** Emil. Die Schädlichkeit des Missbrauchs geistiger Getränke. Ein Lehr- und Lesebuch für die Schüler der oberen Klassen der Volksschulen, für Fortbildungsschüler und Erwachsene. 2. verb. Aufl. Hattingen a. d. Ruhr (C. Hundt sel. Wwe. i. Komm.), 1902, (VIII + 86, mit Taf.). 21 cm. Geb. 0,75 M. [1884].

Diessl, Karl. Ueber akute Alkoholvergiftung mit tödlichem Ausgang. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (41). 21 cm. [1884].

Fiebig, M. Ueber den Einfluss des Alkohols auf den Europäer in den Tropen. Vortrag . . . Arch. Schiffshyg., Leipzig, **5,** 1901, (14–26, 59–66, 92–106). [1884 0150 P 2260].

Foerster, F. Alkohol und Kinderheilkunde. Ther Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (126–129). [1884].

Frederic, S., **Lee,** F. S. and **Harrold.** C. The action of alcohol on muscle. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (101). [4090].

Gaugele, Karl. Ein Fall von Polyneuritis alcoholica, combiniert mit Hysterie. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (27). 21 cm. [2280 1884 2880].

Hähnel, Franziskus. Alkoholismus und Erziehung. (Bibliothek für modernes Geistesleben. Jg 1, Heft 5.) Eisenach u. Leipzig (Thüring. Verlags-Anst.), 1902, (30). 22 cm. 2,50 M. [1884].

Kovarskij, G. O. Ueber die Bedeutung und Anwendung des Alcohols in der Therapie bei Kindern. (Russ.) Vilína, Prot. Med. Obšč., **1902,** (129–163).

Kühl, Hugo. Ueber die Einwirkung des Alkohols auf die künstliche Verdauung der Eiweissstoffe. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (657). [7090].

Lee, F. S. and **Salant,** W. The action of alcohol on muscle. Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **6,** 1902, (XIII–XIV). [1884 4090].

Lipliawsky, Semjon. Neuromyositis et ataxia alcoholica. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (35). 22 cm. [2280 4080 1884 4180].

Livanov, A. Sur l'influence néfaste de l'alcoolisme chronique sur le développement de l'organisme et du cerveau. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **13,** 1902, (73–94); rés. fr. (141). [2890].

Lorenz, B. Chemische Untersuchung des hygienischen Weines „Vichy-Quina." (Russ.) Farmacevt. žurn., St. Peterburg, **41,** 1902, (430–431). [1884].

Marcuse, Julian. Der gegenwärtige Standpunkt unserer Kenntnisse von der Bedeutung des Alkohols als Nahrungs- und Heilmittel. Munchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (598–600). [1884 7915 7992 6990].

Matthaei, [Paul]. Ueber den Alkohol als Stärkungsmittel. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (524–526). [1884].

——— Ueber die Bekämpfung der durch kleine Alkoholmengen verursachten Gesundheitsschädigungen. Danzig, Schr. natf. Ges., (N.F.), **10,** H. 2, 3, 1901, (XXXIX–XLI). [1884].

Mayet, Lucien. Sur différentes formes psychiques de l'enivrement alcoolique. Traduction. (Russe.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (1673–1683). [2890].

Meyer, Hans. Zur Theorie der Alkoholnarkose. 3. Mitt.: Der Einfluss wechselnder Temperatur auf Wirkungsstärke und Theilungscoëfficient der Narcotica. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (338–346). [9010 9125 9195].

Meyer, [Max Bernhard]. Die Behandlung der Peritonitis und ähnlicher Krankheiten durch Alkoholumschläge. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (20–23). [7060 0150 R 3550 6300].

Mircoli, St[efano]. Ueber die Sero-Antitoxicität des Alkohols bei der Tuberkulose und über die eventuelle Anwendung des Alkohols in der Therapie der Tuberkulose. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (353–356). [5480 1280 1884 9170 R 4540 3460].

Neumann, R. O. Ueber die eiweisssparende Kraft des Alkohols. Neue Stoffwechselversuche am Menschen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1126–1129). [7929 1884].

Nicloux, M. Sur le passage de l'alcool dans le liquide amniotique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (754–756). [1884 0870].

Nikolaev, A. I.. Alcoholismus und Ambulatorbehandlung der Alcoholiker. (Russ.) Charĭkov, 1902, (37). 17 cm.

Nikolĭskij, Vl. Ueber den Alcoholrausch, Alcoholismus und Massregeln zur Bekämpfung derselben. (Russ.). Varšava, Izv. Univ., **1902,** 8, 9, (1–104).

Ott, A. Ueber den Einfluss des Alkohols auf den Eiweissstoffwechsel bei Fiebernden. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1902, (267–277). [7929 6981 1884].

Pekelharing, C[ornelis] A[drianus]. Ueber den Einfluss des Alkohols auf die Absonderung des Magensaftes. (Holländisch.) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **1902,** 1, (917–938). [7390 1884].

Petersen, J. Die gesundheitliche Seite der Alkoholfrage. Monatschr. Turnw., Berlin, **21,** 1902, (257–265).

Petrov, A. P. Ueber Veränderungen der Nervenzellen bei acuter Aethyl- und Amyl-Alcoholvergiftung. (Russ.) St. Peterburg, Journ. soc. russ. hyg. publ., **12,** 1902, (249–250). [1884 2090].

Petrov, N. V. Alcoholismus. Ueber Veränderungen in den Blutgefässen bei demselben. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (62, mit 2 Taf.). 24 cm. [5790].

Pfleiderer, Alfred. Ueber den Einfluss verschieden grosser Dosen von Alkohol auf die Muskelzuckung. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1902, (30). 23 cm. [4090.1 4035.1].

Poehl, A. V. Ueber Stoffwechselanomalien bei Trinkern. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (905–906). [7918 7919].

Rauber, A[ugust]. Wirkungen des Alkohols auf Tiere und Pflanzen. Leipzig (G. Thieme), 1902 (IV + 96). 25 cm. 3 M. [1884 M 4150 N 0211 L 5200].

Reinwald, K. P. Ueber die Behandlung chronischer Bauchfellentzündung mit Spirituscompressen. (Russ.) Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1902,** (291–300).

Rig, E. B. Alcoholismus und seine Behandlung durch die Hypnose. (Russ.) Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva, **2,** 1902, (129–135). [2870].

Rosemann, Rudolph. Ueber den Einfluss des Alkohols auf die Harnsäureausscheidung. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (531–584). [7929 1884].

Rossi, Cesare. Omicidio volontario per delirio allucinatorio alcoolico. Gazz. internaz. med. prat., Napoli, **4,** 1901, (105–109).

Rybakov, F. E. Die behandlung der Trunksucht mit der Hypnose; Beobachtungen in 250 Fällen. (Russ.) St. Peterburg, Journ. soc. russ. hyg. publ., **12,** 1902, (103–118). [2870].

——— Die Principien der gegenwärtigen Behandlung der Alkoholiker. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (343–344, 365–367). [2870].

Sadokov, N. P. Ueber Hoden und Samenveränderungen bei der Alcoholvergiftung der Tiere. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (58, mit 1 Taf.). 23 cm. [0890 1884].

Sander, M. Zur Trinkerheilstättenfrage. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (643–645). [1884].

Sažin I. V. Ueber den Einfluss des Alcohols auf die Entwickelung des Organismus. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (234 + XXVIII). 23 cm.

——— Ueber den Einfluss des in den Organismus der Amme eingeführten Alcohols auf den Säugling. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (272–277).

——— Ueber die Heredität des Alcoholismus. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (197–243). [0110].

Schnitzer, Hubert. Alkoholismus und Geistesstörung. Gemeinverständlich dargestellt. Berlin (H. Walther), 1902, (29). 23 cm. 0,60 M. [2880 1884].

Schwartz, Oskar. Die Stellung der naturwissenschaftlichen Heilkunde zum heutigen Kampf gegen die Trunksucht als Volkskrankeit. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (641–643). [1884].

Seppilli, Giuseppe. L'alcoolismo come causa della paralisi generale. Ann. nevrol., Napoli, **19,** 1901, (89–96).

Sikorskij, I. A. Ueber Charakter- und Mimik-Veränderungen in Dementia alcoholica. (Russ.) Voprosy nerv.-psich. medic., Kiev, **7,** 1902, (122–137, mit 6 Taf.).

Spiro, Richard. Ueber die Wirkung der Alkoholklysmen auf die Magensaftsekretion beim Menschen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1871–1872). [7390 1884].

Strümpell, Adolf von. Ueber die schädliche Wirkung alkoholischer Getränke [in : Allgemeiner hygienischer Kalender für das Haus]. Berlin u. Leipzig, 1902, (114–123). [1884].

Vogt, R. The need and the disuse of alcohol. (Norw.) Bergen, Med. Rev., **19,** 1902, (1–10). [1884].

Waldschmidt, J. Die Trinkerfürsorge in Preussen. Berlin, Zs. stat. Bur., **41,** 1901, (193–208).

Weiss, J. Ueber den Einfluss von Alkohol und Obst auf die Harnsäurebildung. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, 1048–1049). [7924 7929 1875].

Acids

and their Salts.

Busse, Otto. Ueber die Säurevergiftung beim Diabetes mellitus. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1404–1407). [8457 7938].

Jordan, Alfred C. On the action of certain organic acids on the intestines . . . Practit., London, **70,** 1902, (282–300). [7490].

Lohmann, W. Die Fruchtsäuren. Mineralwasser-Fabrikant, Lübeck, **6,** 1902, (406, 430–431, 457–458, 486–487, 514–515, 541). [1875 D 1310 6150 M 3120].

Alsol

(*Aluminium acetate-tartrate*).

Engelhard, Karl. Ueber baktericide Wirkungen des Alsols. Diss. Marburg (Druck v. J. Hamel), 1901, (35). 22 cm. [9120 R 3900].

Formic Acid.

Bayer, V. Acidum formicicum in der Wundbehandlung. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Peterburg, **32,** 1902, (313–314).

Krull, Eduard. Eine neue Methode zur Heilung der Tuberkulose, der chronischen Nephritis und des Carcinoms mittelst subkutaner Injektionen einer sehr verdünnten wässerigen Lösung der offizinellen Ameisensäure. 2. Aufl. München (O. Gmelin), 1902, (12). 24 cm. 0,75 M. [0484 8080 R 4540 4500].

Glycuronic Acid.

Bonanni, A. Su taluni derivati dell' acido glicuronico. Policlinico, Roma, **7,** 1901, (1249–1250).

Lactic Acid.

Ilikevič, Vlad. Ueber die Anwendung der Milchsäure bei Erkrankungen der Gebärmutter und der Vagina. (Klin., bakteriol. und histol. Untersuchung). Diss. (Russ.) Moskva, 1902, (11+362, mit 7 Taf.). 25 cm. [0890 0880 R 6350].

Maleniuk, V. D. Le rôle physiologique et pathologique de l'acide lactique et de quelques autres acides organiques. (Russ.) Piatigorsk, Zap. balneol. Obšč., **4,** 6. 1902, (303–330). [1510 7924].

Oxalic Acid.

Böhm, C. R. Cerium oxalicum medicinale als Ausgangsmaterial für die Darstellung der Ceritelemente. Zs. angew. Chem., Berlin, **15,** 1902, (372–380). [9115 D 0240 0100].

Cipollina, Angelo. L'acido ossalico nell' organismo. Clinica med., Milano, **40,** 1901, (633–640).

Quinic Acid.

Salfeld, [Berthold]. Zur Behandlung der Gicht mit Chinasäure. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (633). [4180].

Huber, [Friedrich Oscar Felix] und **Lichtenstein,** [Ernst]. Ueber Gicht und ihre Behandlung mit Chinasäure. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (653–656). [4180 7924].

Sternfeld, Hugo. Die Chinasäure, ein neues Heilmittel gegen Gicht. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (260–261). [4180].

Valeric Acid.

Kionka, H[einrich] und **Liebrecht,** A. Ueber ein neues Baldrianpräparat (Valeriansäurediaethylamid). D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (849–851).

Laqueur, W[alter]. Das Validol als Analepticum. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (695–696). [9125].

Soaps.

Ueber Wirkung und Werthbestimmung der Seife. Seifenfabr., Berlin, **22,** 1902, (104–106). [D 6500].

Charitenov, L. A. Sapo kalinus in der dermatologischen Praxis. (Russ.) Voenno- med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (2416–2418).

Hirsch, R. Ueber den Begriff „Garantirt reine Seife" und Aehnliches. Seifenfabr., Berlin, **22,** 1902, (257–259). [D 1310].

Langer, Joseph. Schwere Verätzung durch Schmierseife bei einem 18 Monate alten Kinde. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (594–596).

Iodipin.

(Iodine derivative of fatty acids obtained from ... ame oil.)

Baum, E. Wilh[elm]. Ueber die Anwendung und therapeutischen Indicationen des Iodipins. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (277–279).

Cambiaso, Angelo. L'jodipin nella terapia. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (124–126).

Lëtnik, L. M. und **Grünfeld,** A. I. Beobachtungen über die Wirkung des Iodipin. (Russ.) Journ. russ. malad. cutan. vénér., Charikov, **4,** 1902, (407–415, 489–498, 601–602).

Lombroso, Ugo. Alcune osservazioni sull' assorbimento dei grassi (iodipina) per la cute e per il retto. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (648–650).

Paldrock, A. Ueber das Iodipin. (Russ.) Žurn. dermatol. sifilidol., St. Peterburg, **2,** 1902, (155–160).

Schupfer, Ferruccio. La iodipina nella determinazione della motilità gastrica. Riforma med., Roma, **17,** vol. 3, 1901, (290–293, 303–305).

Aldehydes.

Breustedt, Carl. Ueber die Wirkung einiger Aldehyde der Fettsäurereihe auf das Blut. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (32). 21 cm. [5090 5126].

Formic Aldehyde.

Buonanni, Saverio. Azione penetrante della formaldeide attraverso varie specie di tessuti e carte. Ann. Med. nav., Roma, **2,** 1901, (589–609).

Gerlach, Aug[ust]. Zur akuten Formalinvergiftung. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1503).

Jagolkovskij, L. F. Zur Frage der acuten und subacuten Formaldehydvergiftung. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (131). 23 cm. [7690 8090].

Koch, Waldemar. The physiological action of formaldehyde. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **6,** 1902, (325–329). [D 8000].

Siefart, Gustav. Ueber die Anwendung des Lanoformstreupulvers und die Erfolge desselben bei Wundsein der Neugeborenen. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (590–592).

Strasburger, J[ulius]. Die Behandlung der Nachtschweisse von Lungenphthisikern mit Tannoformstreupulver. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (109–111). [9125 R 4540].

Valagussa, F. La formalina nella terapia delle stomatiti ulceromembranose dei bambini. Rass. internaz. med. moderna, Catania, **2,** 1901, (216–221).

Veliamovič. Formaldehydderivate bei der Behandlung v. Intertrigo, Hyperhydrosis und einiger Eczemformen. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17,** 1902, (721–724).

Euguform.

(Acetylated derivative of the product of the action of formic aldehyde on guaiacol).

Ciesielski, Franz. Klinische Untersuchungen über Euguform. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (31). 21 cm.; Derm. Centralbl., Leipzig, **4,** 1901, (162–166). [9125 8680].

Lysoform.

(Formic aldehyde and potash soap in alcoholic solution).

Nagelschmidt, Franz. Ueber die toxikologischen Eigenschaften des Lysoform. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (487–494). [R 3900].

Rohden, [Bernhard]. 10% Lysoform-Dermosapol bei Psoriasis und Lupus. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (543). [8680 R 4560].

Tannoform.

Casilli, Augusto. Esperienze ed osservazioni critiche sul valore del tannoformio in terapia. Corriere San., Milano, **12,** 1901, (328–331).

Nolda, A. Zur Tannoform-Behandlung der Nachtschweisse der Phthisiker. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (698–699). [9125 8690 R 4540].

Paraldehyde.

Baldoni, Alessandro. Il valore della paraldeide come reattivo dello iodio. Rass. internaz. med. moderna, Catania, **2,** 1901, (119–121).

Behr, Albert. Beitrag zur Casuistik der Paraldehyddelirien und Bemerkungen über die Trunksucht der Frauen besserer Stände. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **27,** 1902, (127–131).

Bumke, [Oswald Conrad Eduard]. Paraldehyd und Skopolamin (Hyoscin) als Schlaf- und Beruhigungsmittel für körperlich und geistig Kranke. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1958–1960). [9130].

Müller, Eduard. Bemerkungen über die Brauchbarkeit einer Combination von Trional und Paraldehyd als Schlafmittel. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (518–519).

Chloral.

(*See also* 9195.)

Archangelsky, C. Ueber die Vertheilung des Chloralhydrats und Acetons im Organismus. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (347–371). [9010 9195 1070 2020].

Mauch, Richard. Ueber physikalisch-chemische Eigenschaften des Chloralhydrats und deren Verwendung in pharmazeutisch-chemischer Richtung. Arch. Pharm., Berlin, **240,** 1902, (113–134). [D 1410 M 3120].

Noé, Joseph. Chloralisation du hérisson. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1264–1266). [0150 6950].

Bromal.

Vitali, Dioscoride. Contributo alla ricerca chimica e tossicologica del bromalio. Milano (tipogr. del Riformatorio patronato), 1901, (8). 25 cm.

Citral.

Hildebrandt, Herm. Ueber Synthesen im Thierkörper (3. Mittheilung). Weiteres über Citral, über seine Oxydationsprodukte im Organismus und über einige cyklische Isomere. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (261–273). [7970 9010 9125 D 8040].

DORMIOL

(Dimethyl-ethyl-carbinol-chloral).

Aichenwald, L. Einige Worte über das neue Hypnoticum „Dormiol". (Russ.) Kazanĭ, Nevr. věst., **10,** 4, 1902, (29–34).

Dibajlov, S. I. Zur Frage über die therapeutische Anwendung des Dormiols. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (900-901).

Holz, Oscar. Ueber die Wirkung des Dormiol bei Geisteskranken. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. M. Liedke), 1901, (34). 22 cm. [2880].

Hoppe, J[oseph]. Die Anwendung des Dormiols bei Epileptikern. (Ein Beitrag zur Behandlung des Status epilepticus.) Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (701–702). [2880].

Wederhake, Karl Joseph. Ueber Dormiol. Diss. Bonn (Druck von E. Eisele), 1902, (65). 22 cm.

Sugars.

Albertoni, Pietro. Azione degli zuccheri sul cuore. Boll. sc. med., Bologna, **72,** 1901, (394–395). [5690].

——— Assorbimento degli zuccheri in rapporto colla tensione osmotica. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (150).

Clemm, Walther Nic. Ueber die Beeinflussung der Magensaftabscheidung durch Zucker. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (403–411). [7340 7390].

Gardner. Zucker in diätetischer und sanitärer Hinsicht. Uebersetzung, (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (593-604). [1875].

König, J[os]. und **Reinhardt,** Fr. Ueber die Ausnutzung der Pentosane beim Menschen. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (110–116). [1430 1800].

Locke, F. S. Die Wirkung der Metalle des Blutplasmas und verschiedener Zucker auf das isolirte Saugethierherz. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (100–101). [5690 9115].

Müller, Franz. Ueber Acetonglykosurie. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (61–67). [845[illegible] 7938 7950].

Rohden, [Bernhard]. Die Dermosapol-Präparate und die dermatische Therapie der Tuberkulose und Skrophulose. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (109-111). [R 4540].

Scott, James. The influence of subcutaneous injections of large quantities of dextrose on the metabolism in the dog. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (107–118). [7929 7922].

Organo-Metallic Compounds.

Laffont, Marc. Influence de la présence des groupes méthyle dans les composés organo-métalliques sur les variations de la toxicité des métaux et métalloïdes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (286–288). [9010].

ARSENIC COMPOUNDS.

Anelli. Le iniezioni endovenose di cacodilato di soda nella tubercolosi polmonare. Riforma med., Roma, **17,** vol. 3°, 1901, (196–198).

Baravalle, Sebastiano. Sul valore terapeutico del cacodilato di sodio. Morgagni, Milano, **43,** 1901, (440–444).

Edlefsen, G[ustav]. Zur Geschichte der Kakodylsäurebehandlung. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (285–286). [8680].

Gautier, Armand. Remarques relatives à la démonstration des propriétés thérapeutiques du méthylarsinate de soude. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (685–686); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (341–342). [9115 D 8050].

Heffter, A. Das Verhalten der Kakodylsäure im Organismus. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (230–241).

Lalli, Carmine. La medicatura cacodilica nei bambini. Pediatria, Napoli, **9,** 1901, (355–370, 400–416).

Mendel, F[riedrich]. Ueber die therapeutische Verwendung des kakodylsauren Natrons und die intravenöse Arsenbehandlung. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (178–182)

Molon, C. Sull'azione del trattamento cacodilico. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (900-904).

Mouneyrat, A. De l'arsenic et du phosphore organiques dans le traitement de la tuberculose pulmonaire. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (667-668).

Pasini, Giovanni. La medicazione cacodilica. Gazz. med. lomb., Milano, **60,** 1901, (401-406).

Pisani, Antonio. Il cacodilato di sodio nella terapia. Gazz. med., Torino, **52,** 1901, (321-327, 341-349).

Saalfeld, Edmund. Ueber die Anwendung von kakodylsauren Salzen bei Hauterkrankungen. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (285-289). [8680].

Salvioli, Giberto. I cacodilati nella pratica medica. Riv. ven. sc. med., Venezia, **34,** 1901, (305-333).

Schild, Walther. Das Atoxyl (Metaarsensäureanilid), ein neues Arsenpraeparat, und dessen dermatotherapeutische Verwendung. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (279-282).

Sokolov, V. Zur Frage über die therapeutische Wirkung des Arrhenals. [Disodium methylarsinat $MeAsO(ONa)_2 5aq$]. (Russ.) Sovrem. terap., Moskva, **7,** 1902, (127-128).

Skultecki, Ernesto. Il cacodilato di sodio nelle tubercolosi chirurgiche. Atti del 7° congresso medico regionale ligure. Genova (Bacigalupo), 1901, (63-64).

Vitali, Dioscoride. Sulla eliminazione dell'acido cacodilico e sulla sua ricerca nei casa di veneficio. Bollettino chimico farmaceutico, Milano, **40,** 1901, (657-665).

Other Substances.

Brauer L[udolf]. Ueber pathologische Veränderungen der Galle. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1003-1005). [7630 7680].

Camus, L. et **Langlois,** J. P. Toxicité du chloralose sur le rat. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (268-271).

Clemm, Walther Nic. Ueber die Verhütung und innere Behandlung des steinbildenden Katarrhs im Besondern sowie zu Gallenstauung führender Erkrankungen des Gallensystems im Allgemeinen. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (189-192). [7680].

Dohrn, Karl. Ein Mittel zur Behandlung der Nachtschweisse der Phthisiker. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (755-756). [R 4540].

Erdmann, Ernst. Beitrag zur Kenntnis des Kaffeeöles und des darin enthaltenen Furfuralkohols. Habilitationsschr. Halle a. S. (Druckerei des Waisenhauses), 1902, (III+46). 24 cm. [1885 9190 D 6500 1910 M 3120].

Gautier, Armand. Sur un traitement spécifique très puissant des fièvres paludéennes. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (329-336). [0190 R 4040].

Haberkorn, F. Die Malaria im Kaukasus und ihre Behandlung mit Oleum Sinapis aeth. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (28). 24 cm. [R 4040].

Hildebrandt, Herm. Ueber eine experimentelle Stoffwechselabnormität. [Glucose-Oxalic acid]. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (141-152). [7902 7919 8320 D 8050].

Hünerfauth, *jun.* Ueber Vergiftungserscheinungen in Folge innerlichen Gebrauches von parfümirtem Glyzerin. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (471-472).

Kernert, G. Ueber Pomaden. Seifenfabr., Berlin, **22,** 1902, (355-357).

Kühl, Hugo. Ueber Spiritus saponatus. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (644).

Nittis, Jacques de. La médication glycogénique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (342-343).

Schaeffer, R[ichard]. Der Alkohol als Händedesinfectionsmittel. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (185-187, 219-221). [R 3900].

Stefanovskij, G. A. Zur Frage über Mittel gegen Hyperhydrosis der Füsse. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (2849-2852). [8680].

Struev, N. A. Ueber die therapeutische Bedeutung der Vasogene. (Russ.) Sovrem. terap., Moskva, **7,** 1902, (65-68).

Stutzer, A. Zucker und Alkohol. Die Eigenschaften von Zucker und Alkohol in physiologischer, sozialer und volkswirtschaftlicher Beziehung. Berlin (P. Parey), 1902, (IV + 60). 23 cm. 1,50 M. [1884].

Teissier, P. et **Zaky,** Aly. Injections intraveineuses de glycogène animal chez le lapin. „Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1098–1999). [7690].

Viquerat. Toxin und Isomerie. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (581–585). [1280 0195 R 2200 3440 4620].

Weber, S. Ueber die Giftigkeit des Schwefelsäuredimethylesters (Dimethylsulfates) und einiger verwandter Ester der Fettreihe. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1901, (113–127).

Wedekind, E. Eigenschaften und Darstellung der niederen Chlormethylalkyläther. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (836–837). [R 3900 D 1210].

Welmans, P. Ueber Vasogene und Vasolimente. Kritische Studien. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (375–377). [9180].

——— Ueber Siccole. (Dried mixtures of castor oil, filix extract, etc.) Pharm. Ztg., Berlin, **47,** 1902, (521–522, 567–568, 589). [9190].

Wolff, Max. Demonstration von Präparaten tuberkulöser Thiere nach Hetol- (Zimmtsäure) und Igazol-Behandlung. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (457–459). [9125 9115 R 4540].

Acetyl Chloride.

Spineanu, G. D. Sur l'action pharmacodinamique du chlorure d'acétyle. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (105–107).

Cantharidin.

Bergel, Dagobert. Ein Fall von Cantharidin-Vergiftung. Diss. Breslau (Druck v. Grass, Barth u. Co.), 1901, (29). 23 cm.

Ellinger, Alexander. Zur Immunität der Igel gegen Kantharidin. Erwiderung an Herrn L. Lewin. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (303–304). [0195 N 6031].

Lewin, L[ouis]. Die angebliche Immunität des Igels gegen Kantharidien und deren wirksamen Bestandtheil. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (184–185). [0195 N 6031].

Liebrich, Oscar. On the therapeutic value of cantharidine. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (1231).

Muratori, Aristide. Nefrite acuta ed uremia da cantaridina. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (189).

Noé, Joseph. Résistance du hérisson au cantharidate de potasse. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1176–1177). [N 6011 6031].

Furfurol.

Pekelharing, C[ornelis] A[drianus]. Einige Beobachtungen hinsichtlich der Wirkung von mit Furfurol vermischtem Alkohol. [Holländisch.] Herinneringsbundel Prof. S. S. Rosenstein, Leiden (Eduard IJdo), 1902, (441–451). 26 cm.

Furfuryl-carbinol.

Erdmann, Ernst. Zur Charakteristik des Furfuralkohols. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (1855–1862). [D 1910 1240].

Ichthargan.

(Silver "thiohydrocarbosulphonate," a product from ichthyol which is formed by action of sulphuric acid on mineral oil.)

Fürst, Moritz. Zur Behandlung der Gonorrhoe mit Ichthargan. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (221–223) [R 4600].

Goldberg, Berthold. Ichthargan bei Gonorrhoe. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (140–145). [R 4600].

Mrongovius, Viljam. Die Behandlung des Trachoms mit Ichthargan. (Russ.) Voenno-med. Žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (701–724).

Saalfeld, Edmund. Zur Ichthargan-behandlung der Gonorrhoe. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (137–140). [R 4600].

ICHTHYOL

(Product of action of sulphuric acid upon mineral oil).

Fedorov, I. Ichthyol bei Erkrankungen der Hornhaut. (Russ.) Vĕst. oftalm., Kiev, **19,** 1902, (243–245).

Kallistratov, P. Ueber die Ichthyolbehandlung des Trachoms. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (724–733).

Kardo-Sysoev, K. Zur Frage über die Behandlung des Trachoms. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (4526–4537).

Militonov. Zur Frage über die Ichthyolbehandlung des Trachoms. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (2329–2335).

Polacco, Romolo. Ueber Ichthoform und Ichthyolbäder in der Therapie des Typhus abdominalis. Vorläuf. Mittheil. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (77–78). [R 4240 9190].

Popov, A. Zur Behandlung des Trachoms mit Ichthyol. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (94–99).

de Renzi, Errico. Zur Frage der medicamentösen Tuberculosebehandlung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (2723–2731).

IGAZOL.

Beerwald, K[onrad]. Meine Erfahrungen mit Cervello's Igazol. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (78–80). [9115 R 4540].

Cervello, Vincenzo. Sul meccanismo d' azione dell'igazolo. Archivio farmac. terap., Palermo, **9,** 1901, (481–489).

Hoffner, K[arl]. Ueber Igazol bei Lungentuberculose. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (78). [9115 R 4540].

LANOLIN.

Homeyer. Ueber die Darstellung des sterilen Lanolins. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (38–39); Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (44). [R 3900 D 1300].

TRIONAL.

$(Et.SO_2)_2$ CMeEt

Rosenfeld, M[ax]. Zur Trionalintoxication. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (547–550). [1456 8491].

9125 THE NON-NITROGENOUS COMPOUNDS OF THE AROMATIC SERIES.

Hydrocarbons.

Kupcis, I. D. Ueber schädliche Eigenschaften der Naphta und ihrer Produkte für Fische und Tiere. (Russ.) Farmacevt, Moskva, **10,** 1902, (39–44, 72–75, 104–109, 136–140, 163–165, 197–199, 264–268, 297–300, 329–332, 357–360, 402–405, 433–435, 465–468).

——— Weitere Untersuchungen über die schädlichen Eigenschaften der Naphta und ihrer Produkte für Fische und Tiere. (Russ.) Vĕst. rybopromysl., St. Peterburg, **16,** 1901, (245–331).

NITROBENZENE.

Jassniger, K. Ueber die Blut-Veränderungen bei Mirbanoelvergiftung. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (390–392). [5090].

NAPHTHALENE.

Lecenius. Ein Fall von Naphtalinkatarakt beim Menschen. (Russ.) Vĕst. oftalm., Kiev, **19,** 1902, (123–133). [3790].

TERPENES.

Lênevič, L. Ol. Terebinthinae bei Metrorrhagien. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17,** 1902, (506–508).

Mayer, Moritz. Erfahrungen über die Anwendung von Terpentinöl und verwandten Mitteln bei Blinddarmentzündung. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1342–1345). [7480 R 6300].

Nikoliskij, P. S. Terebenthinvergiftung. (Russ.) Rev. vétérin., Moskva, **4,** 1902, (681–682).

Otto, M. Terpentinvergiftung durch Schiffsladung. Arch. Schiffshyg., Leipzig, **5,** 1901, (275–282).

Rudolph, Julius. Ueber einen Fall von Vergiftung durch Einathmen von Terpentinöldämpfen. Diss. München (Druck von C. Wolf & S.), 1901, (27). 22 cm. [9190 6024].

Phenols.

ANETHOLE.

Andrae, Th. Das Anethol des D[eutschen] A[rznei]-B[uches]. IV. Apoth-Ztg, Berlin, **17,** 1902, (761).

ASTEROL.

(Double salt of mercury phenolsulphonate and ammonium tartrate).

Manasse, Karl. Das Asterol als Antisepticum. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (362–363). [R 3900].

BUFONIN

(Resembles cholesterin).

Faust, Edwin S. Ueber Bufonin und Bufotalin, die wirksamen Bestandtheile des Krötenhautdrüsensecretes. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1902, (278–310). [9150 1260 N 5631 5611].

CREOSOTE.

Bernheim, Samuel et **Boblot,** A. La médication phosphocréosotée dans la tuberculose. Revue internationale de thérapie physique, Roma, **1,** 1901, (49–57).

Thomalla, [Robert]. Heilung einer Meningitis tuberculosa. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (565–567). [2980 R 4540 6150].

CRESOL.

Morpurgo, G. L'analisi dei preparati disinfettanti a base di cresoli. Gazz. med. lomb., Milano, **60,** 1901, (106–107, 118–119).

EUGUFORM

(Acetylated methylene-guaiacol).

Ciesielski, Franz. Klinische Untersuchungen über Euguform. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (31). 21 cm.; Derm. Centralbl., Leipzig, **4,** 1901, (162–166). [8680].

GUAIACOL.

Guajakolsulfosäure als Arzneimittel. Von F. Hoffmann-La Roch u. Co. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (502).

Drago, S. e **Motta-Coco,** A. Sull'azione del tiocolo. Clinica moderna, Pisa, **7,** 1901, (331–336).

Kühn, A[dolf]. Ueber die Behandlung der Lungentuberculose mit Geosot (Guajacolum valerianicum). Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (567–568). [R 4540].

Rindone Lo Re, Santi. Sulla cura della tubercolosi chirurgica (iodo e guaiacolo). Gazz. internaz. med. prat., Napoli, **4,** 1901, (10–11, 20–26) [9115].

LYSOL

(Phenols and soap).

Tausch, [Hans]. Zwei Fälle von Lysolvergiftung. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (802–803).

Lysulfol.

(Sulphur, soap, and phenols).

Rumpf, E. Ueber Lysulfol. Ther. Monatshefte, Berlin, **15**, 1901, (588).

Phenol.

Achvlediani, D. O. Zwei Fälle der Carbolsäurevergiftung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (4614–4621).

Benvenuti, Ezio. Sulla terapia del tetano traumatico colle iniezioni ipodermiche di acido fenico. Policlinico, Roma, **7**, 1901, (289–295).

Biancotti, Francesco. Sul potere battericida del lisolo, acido fenico greggio e microbina. Riv. igiene san. pubbl., Torino, **12**, 1901, (853–861).

Bondarev, N. A. Ueber die Behandlung von Anthrax mit Ac. carbol. liquefacto. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 40, 1902, (78–80). [R 7100].

Demidovič, B. Zur Frage der Behandlung des Trachoms mit subconjunctivalen Injectionen von Carbolsäurelösungen. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (2661–2670).

Fischer. Zwei Fälle von Karbolgangraen. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (1293).

Goldenberg, A. F. Ein Fall von acuter Carbolsäurevergiftung. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (300–301, 341–344, 363–364).

Lapponi, Giuseppe. Un caso di tetano curato con le iniezioni sottocutanee di acido fenico. Policlinico, (P), Roma, **7**, 1901, (1072–1076).

Migaj, F. I. Ueber die Behandlung von Anthrax mit tiefen Injectionen der 5 % Carbolsäurelösung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (2398–2402). [R 7100].

Němčenkov, V. A. Eine neue Behandlungsmethode des Trachoms mit gesättigter Phenollösung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (999–1012).

Orlov, N. A. Uransalze als Reagente für Phenol. (Russ.) Farmacevt. žurn., St. Peterburg, **41**, 1902, (267). [9115].

Polievktov, A. A. Ueber die Behandlung der scarlatinösen Angina mit Carbolsäure-Einspritzungen. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17**, 1902, (818–834, mit 2 Taf.). [R 4160].

Popovskij, A. P. Karbolsäure bei dem Infectionsabort der Kühe. (Russ.) Rev. vétérin., Moskva, **4**, 1902, (699–702).

Salvioli, Giberto. Un caso d'insuccesso nella cura del tetano col metodo Baccelli. Riforma med., Roma, **2**, 1901, (542–544).

Schröder, Alfred. Ueber Carbolgangrän und lokalen Carbolismus. Diss. Königsberg (Druck v. O. Kümmel), 1902, (46). 22 cm.

Tonarelli, Carlo. Cancrena da acido fenico. Clinica moderna, Pisa, **7**, 1901, (193–198); La Puglia medica, Bari, **8**, 1901, (134–144).

Zagato, Francesco. Di uno speciale metodo di cura nella poliartrite reumatica acuta. Gazz. osp. clin., Milano, **22**, 1901, (184–185).

Zanoni, Giuseppe. Una interpretazione dell'azione terapeutica positiva del fenolo nel tetano. Cronaca della Clinica medica di Genova, Genova, **7**, 1901, (221–224).

Phenol Sulphonic Acid.

Fendler, G. Ueber Sanatol und Phenolschwefelsäuren als Desinfektionsmittel. Pharm. Ztg, Berlin, **47**, 1902, (242–243). [R 3900 D 6500].

Pyrogallol.

Clemm, Walther Nic. Ueber Pyrogalloltriacetatbehandlung nichtparasitärer Hautaffektionen. Ther. Monatshefte, Berlin, **16**, 1902, (466–468). [8680].

Petrone, Angelo. Valore del nuovo reperto nell'emasia per l'azione del pirogallolo. Catania, Bull. Acc. Gioenia, **65**, 1901, (16–18). [5190].

Scarenzio. Keloide da cicatrice curato e guarito mediante l'acido pirogallico e la elettrolisi. Corriere San., Milano, **12**, 1901, (193).

Resorcinol.

Viganò, Emilio. Alcuni casi di adeniti inguinali venerei curati colle iniezioni di resorcina.. Milano, Bullettino clinico scientifico della poliambulanza, **14,** 1901, (217–230).

Thymol.

Fink, Emanuel. Eine neue Methode der Behandlung des Heufiebers und verwandter Affektionen. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (805–807). [3480 9115].

Goldschmidt, Carl. Ueber neue Gichtmittel. ChemZtg, Cöthen, **26,** 1902, (309–310).

Xeroform

(Bismuth bromophenylate).

Dibajlov, S. I. Zur Frage der Anwendung von Xeroform anstatt Iodoform. (Russ.) Vracebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 49, 1902, (93–94).

Acids.

Airol or Airogen.

(Bismuth iodogallate).

Wanach, Rudolf. Ueber die Bruns' sche Airolpaste. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **27,** 1902, (397–398).

Aminobenzoic Acid.

Dunbar, L. Beitrag zur lokalen Anästhesie unter Anwendung des para-Amidobenzoësäure - Esters. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (367–368). [9195].

——— Weiteres über die Anwendung des Para-Amidobenzoësäure-Esters zur Erzeugung lokaler Anästhesie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (402–403). [9195].

Aspirin

(Acetyl-salicylic Acid).

Görges, [Theodor]. Ueber neuere Arzneimittel: Aspirin und Digitalis-Dialysat. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (753–755). [9135].

Gottschalk, S. Aspirin und Dionin bei Kinderkrankheiten. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (509–510). [9130].

Hirschberg, [Hermann]. Mittheilung über einen Fall von Nebenwirkung des Aspirin. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (416). [8690].

Merkel, Sigmund. Weitere Mittheilungen über das Aspirin. Münchener med Wochenschr., **49,** 1902, (357).

Nusch, A. Weitere Mittheilungen über den therapeutischen Werth von Heroin und Aspirin. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (457–460). [9130].

Uhlfelder, E. und **Vanino,** L. Ueber eines neues Präparat der Acetylsalicylsäure. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (847).

Utz. Vergleichende Untersuchungen über Aspirin Beyer und Acetylsalicylsäure Heyden. Pharm. Centralhalle, Dresden, **43,** 1902, (451–457).

Williamson, R. T. On the treatment of glycosuria and diabetes mellitus with aspirin. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (1946–1948). [7938].

Benzoic Acid.

Benedicenti, Alberico e **De Toni.** Sul comportamento dei semi di lupino germoglianti in soluzioni contenenti acido paraossi e paraamido-benzoico. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (193–209).

Cinnamic Acid

(*See also* Hetol).

Holdermann, Eugen. Ueber den Gehalt des officinellen Zimmtwassers an Zimmtsäure. Pharm. Centralhalle, Dresden, **43,** 1902, (21–22). [9190].

Kühn, A[dolf]. Klinische Erfahrungen über die Behandlung der Lungentuberkulose mit intravenösen Zimmtsäureinjectionen. (Hetol.) Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (453–457). [5202 R 4540].

Wolff, Max. Demonstration von Präparaten tuberkulöser Thiere nach Hetol-(Zimmtsäure) und Igazol-Behandlung. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (457–459). [9115 9120 R 4540].

Dermatol

(Bismuth gallate).

Falkner, P. S. Dermatol als Antidiarrhoicum. (Russ.) Bolïničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (1733–1437).

Gallic Acid.

(*See* Airol, Dermatol, and Tannic Acid).

Hetol

(Sodium cinnamate).

Bährens, Arthur. Die Hetolbehandlung der Lungenschwindsucht. Diss. Bonn (Druck v. C. Georgi), 1902, (28). 22 cm. [R 4540].

Franck, Erwin. Die Hetol-(Zimmtsäure-) Behandlung der Lungentuberculose und ihre Anwendung in der ärztlichen Praxis. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (611–620). [R 4540].

Guttmann, H[ermann]. Bericht über die in der Poliklinik während der Zeit vom 18. December 1899 bis 10. April 1901 mit intravenöser Injection von Hetol (Landerer) behandelten Lungen- und Larynxtuberculosen. Nebst: Cordes, H[ermann]: Histologische Befunde der mit Hetol behandelten Larynxtuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (716–720). [R 4540].

Katzenstein. Erfahrungen über Hetolbehandlung in der allgemeinen ärztlichen Praxis. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1390–1393). [R 4540].

Lecenius, Arthur. Ueber die Wirkung der Subconjunctivalinjectionen des Hetols. Diss. (Russ.). St. Peterburg, 1902, (55). 23 cm. [3790].

Pirl. Der gegenwärtige Stand der Hetolbehandlung der Tuberkulose. Bemerkungen zu Prof. Landerer's Arbeiten. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (453–454). [R 4540].

Riegner, Hermann. Einige Bemerkungen über die Behandlung tuberculöser Erkrankungen mit zimtsaurem Natron nach Landerer. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1916–1917). [R 4540].

Quinic Acid.

De la Camp, [Oscar]. Chinasäure und Gicht. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1203–1208). [7924].

Rosenthal, J. v. Wirkung des „Sidonals" bei chronischer Gicht. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (297–298). [4180 7924].

Salicylic Acid

(*See also* Aspirin and Salol.)

Baccarani, Umberto e **Cevidalli,** Attilio. Sull'influenza del salolo nella diazoreazione della febbre tifoide. Clinica med. ital., Milano, **40,** 1901, (184–186).

Ejnis, L. L. Ueber äussere Anwendung der Salicylsäure bei acuten rheumatischen Leiden. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **IX, 14,** 1902, (26–28). [8633].

Kaiser, Felix. Zur Behandlung der Pleuritis exsudativa serosa mit Salicylsäure. Diss. Marburg (Druck v. L. Mosche, Magdeburg), 1901, (49). 22 cm. [6480 R 6200].

Kopp, C[arl]. Ueber Dymal. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (81–82). [9175 0830].

Robecchi, Paolo. Sulla pretesa azione ecbolica della serie salicilica e della stricnina. Gazz. med. lomb., Milano, **60,** 1901, (381–385).

Röder, Heinrich. Mesotan, ein äusserlich anzuwendendes Salicylpräparat. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (2077–2020).

Benzoic and salicylic acids.

Ulrici, Hellmuth. Ueber pharmakologische Beeinflussung der Harnsäureausscheidung. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (321–337). [7929 8313].

Salicylamide, benzamide, monoacetin.

Meyer, Hans. Zur Theorie der Alkoholnarkose. 3. Mitt.: Der Einfluss wechselnder Temperatur auf Wirkungsstärke und Theilungscoëfficient der Narcotica. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (338–346). [9010 9120 9195].

Salol

(Phenyl salicylate.)

Mazaev, P. Zur Dysenteriebehandlung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (4193–4196). [R 4260].

Teschemacher, [Ph. Ad.]. Ueber Salol bei Diabetes mellitus. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (23–24). [7938].

Tannic Acids.

Kalning, I. Ueber Chinagerbsäure. (Russ.) Farmacevt. žurn., St. Peterburg, **41,** 1902, (63–64, 95–96, 127–128, 159–160, 231–232, 283–285, 315–316, 347–348, 411–413). [9130].

Spica, Matteo. Considerazioni sul valore tecnico delle sostanze tanniche e nuovo metodo par il riconoscimento e il dosamento dell'acido gallico in esse, Gazz. chim. ital., Palermo, **32,** 1901, (201–208).

Tannoform.

Nolda, A. Zur Tannoform-Behandlung der Nachtschweisse der Phthisiker. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (698–699). [9120 8690 R 4540].

Strasburger, J[ulius]. Die Behandlung der Nachtsweisse von Lungenphthisikern mit Tannoformstreupulver. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (109–111). [9120 R 4540].

Quinones

Chrysophanic Acid

(Dioxymethylanthraquinone).

Tschirch, A[lexander] und **Heuberger,** K. Untersuchungen über den chinesischen Rhabarber. Arch. Pharm., Berlin, **240,** 1902, (596–630). [9190 9135 M 3120 5400 D 6500 1850 1530 7300 C 3860].

Purgatin or Purgatol

(Acetate of anthrapurpurin or trioxyanthraquinone.)

Ewald, C. A. La purgatina. Gazz. internaz. med. prat., Napoli, **4,** 1901, (175–176).

Hösslin, Karl v. Ueber ein neues Abführmittel „Purgatin". Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1337–1338). [7480].

Vieth, H. Ueber ein synthetisch gewonnenes Abführmittel („Purgatin"). Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1381–1384). [7490 9010].

Žukovskij, V. P. Purgatol, als Laxans in der Kinderpraxis. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 36, 1902, (69–70).

Camphor and allied Substances.

Fromm, Emil und **Clemens,** Paul. Ueber das Schicksal cyklischer Terpene und Camphor im thierischen Organismus. (2. Mitt.) Ueber die Menthol- und Borneolglykuronsäure. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **34,** 1902, (385–392). [7992 1440 D 1140 8040].

Jahn, Stephan. Zur Kenntnis des Camphers, Borneols und Menthols. Diss. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1902, (95). 22 cm. [D 1540 1240 G 750].

Camphor.

Bohlen, F[riedrich]. Ueber unangenehme Nebenwirkungen des Kamphers in medizinischen Gaben. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (322–323).

Brühl, J[ulius] W[ilhelm]. Neuere Versuche mit Camphocarbonsäure. (1. Mitt.) Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (3510–3519). [D 1340 6150].

Dibajlov, S. I. Aus den Beobachtungen über Oxycampher. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **IX, 14,** 1902, (25).

Hofmann, Julius. Ueber die Anwendung des Kampfers bei Morphium-Entziehung. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (331–334).

Loewi, Otto. Ueber den Einfluss des Camphers auf die Grösse der Zuckerausscheidung im Phlorhizindiabetes. Ein Beitrag zur Lehre von der Herkunft der Glucuronsäure im Thierkörper. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1901, (56–57). [7938 9135].

Manasse, O. Ueber Oxycampher. (2. Mitt.) Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (3811–3828). [D 1540 1240].

Petteruti, G. Effetti dell'acido canforico nella cistite acuta. La nuova Rivista clinico-terapeutica, Napoli, **4,** 1901, (301–305).

Rimini, Enrico. Sull'azione fisiologica del carone. Ricerche di biologia pubblicate nel 25° anniversario cattedratico di Pietro Albertoni, Bologna, 1901, (119–130).

Borneol.

(*See also* Menthol.)

Bonanni, A. Sugli acidi borneolo e mentolglicuronico. Archivio farmac. terap., Palermo, **9,** 1901, (441–449).

Menthol.

Bonanni, A. Sull'azione del mentone della mentonossina e del pernitrosomentone. Policlinco, Roma, **7,** 1901, (929–930).

Einhorn, Alfred und **Jahn,** Stephan. Ueber substituierte Glykokollester des Menthols und Borneols. Arch. Pharm., Berlin, **240,** 1902, (644–651). [9125 D 1340].

Kühl, H. Menthollösung als Handverkaufsartikel. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (710).

Laqueur, W[alter]. Das Validol als Analepticum. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (695–696). [9120].

Saenger, M[oritz]. Zur symptomatischen Behandlung des Hustens. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (359–362). [6165].

Ščepinskij, A. A. Menthol bei Krankheiten der Athmungsorgane. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **IX, 22,** 1902, (41–44).

Schwersenski, Georg. I. Neues über Validol. II. Validolum camphoratum, ein Analepticum für schwere und schwerste Schwächezustände. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (250–255, 304–309).

Fenchone.

Bonanni, A. Sull'azione del bromofencone. Rass. internaz. med. moderna, Catania, **2,** 1901, (319).

Various.

Averbach, D. I. Naftalan bei der Behandlung des Eczems. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (627–628, 653–655, 670–672).

Bouchard, Ch. Traitement local des localisations du rhumatisme. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (16–21).

Calvello, Eugenio. La disinfezione delle mani per mezzo delle essenze. Bollettino della Società siciliana d'igiene, Palermo, **4,** 1901, (1–15).

Casini, Alessandro. Contributo alla cura della tubercolosi polmonare col feristolo. Gazzetta medica di Roma, **27,** 1901, (421–432).

Fasano, Adolfo. L'etolo nella cura della tubercolosi polmonare. [Cinnamolo.] Archivio internaz. med., Napoli, **17,** 1901, (81–86).

Fer-Arutinianc, Aleksandr. Ueber pathologisch-anatomische Veränderungen in Lungen, Leber und Nieren nach längerer Anwendung von Duotal. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (94). 23 cm. [6490 7690 8090].

Hildebrandt, Herm. Ueber Synthesen im Thierkörper (3. Mittheilung). Weiteres über Citral, über seine Oxydationsprodukte im Organismus und über einige cyklische Isomere. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (261–273). [7970 9010 9120 D 8040].

Kozlenko, M. F. Ueber die Anwendung von Thiol bei einigen Frauenkrankheiten. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (967–968, 997–999).

Ledoux et Lebard. Action de la lumière sur la toxicité des solutions d'éosine et d'acridine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1072–1073). [0295 9100 9180].

Logucki, August. Parachlorphenol und Menthorol in der Therapie der Tuberkulose der oberen Luftwege. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (17–21). [R 4540].

Mohr, L[eo]. Ueber Blutveränderungen bei Vergiftungen mit Benzolkörpern. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (73–76). [5126].

Ponti, G. Le prove analitiche per le acque aromatiche distillate. Venezia, Atti Ist. ven., **61,** 1901, (79–90).

De Renzi, Errico. Ein Beitrag zur medicamentösen Behandlung der Tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (397–400). [9180 R 4540].

Ščepinskij, A. A. Zur Frage über die Behandlung des Gelenk- und Muskelrheumatismus nach Bourget. (Russ.) Bolĭničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (1913–1918).

Vinogradov, A. I. Zur Frage über die Wirkung von künstlichen Farben der aromatischen Reihe auf die Verdauung. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1845–1847). [7390].

Andromedotoxin $C_{31}H_{50}O_{10}$

Hayashi, H. und **Muto,** K. Ueber Athemversuche mit einigen Giften. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** (209–230).

Antidiphtherin

(Mixture of resinous acids and a compound of salicylic acid).

Bedall, C. Antidiphtherin. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (324); Südd. ApothZtg, Stuttgart, **42,** 1902, (271).

Zanoli und **Sieber,** W. Antidiphtherin. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (323–324).

Bromocoll

(Brominated tannin-gelatin).

Brat, H[ermann Heinrich]. Bromocoll, ein neues Brompräparat. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (186–188).

Friedländer, Richard. Ueber Bromocoll. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (188–189).

Joseph, Max. Ueber Bromocoll-Salben. Derm. Centralbl., Leipzig, **4,** 1901, (194–197).

——— Ueber Bromocollum solubile. Derm. Centralbl., Leipzig, **5,** 1902, (194–196).

Lanz, A. I. Bromocoll gegen Hautjucken. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (77–78).

Reich, [Friedrich] und **Ehrcke,** [Hans]. Bromocoll, ein neues Brommittel in der Behandlung der Epilepsie. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (68–75).

GALLOGEN

(Ellagic Acid).

Engelbrecht, Ad. Gallogen, ein neues Darmadstringens. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (580). [D 1330].

IODOCOL

Iodine and Guaiacol).

Cattani, Giuseppe. Sull'azione dell' odocolo e sul suo valore curativa. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (83–86).

LYSOL

Assfalg, Karl. Ein Fall von tödtlicher innerer Lysolvergiftung. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (49–50).

Burgl, Georg. Zwei Fälle von tödtlicher innerer Lysolvergiftung mit Betrachtungen über Lysolwirkung. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1524–1530).

RHODODENDROL $C_{15}H_{12}O_2$

(a camphor-like substance).

RHODODENDRIN $C_{15}H_{22}O_7$

(a glucoside).

Archangelsky, Konstantin. Ueber Rhododendrol, Rhododendrin und Andromedotoxin. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (313–320). [9135 9190 M 3120].

PHENANTHROL CARBOXYLIC ACIDS.

Werner, A. und **Kunz,** J. Ueber Oxyphenanthrencarbonsäuren. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (4419–4429). [D 1330 R 3900].

PHENOLPHTHALEIN $C_{20}H_{14}O_4$

Tunnicliffe, F[rancis] W[hittaker]. Synthetic purgatives: the purgative action of . . . phenolphthalein, purgen. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (1224–1227). [7490].

Unterberg, Jenő. Daten über die Wirkung von Phenolphtalein. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (168–170).

Vámossy, Zoltán. Ueber ein neues Purgativ. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (147–148, 167–168).

SALOPHEN

(Acetylaminophenyl Salicylate).

Brancati, A. Il salofene nel reumatismo articolare acuto. Rass. internaz. med. moderna, Catania, **2,** 1901, (49–52).

SANTONIN

Bellu-Forteleoni, N. Sull' azione biologica del seme santo. Giorn. internaz. sc. med., Napoli, **23,** 1901, (337–364).

Nagel, W[illibald] A. Ueber die Wirkung des Santonins auf den Farbensinn, insbesondere den dichromatischen Farbensinn. Zs. Psychol., Leipzig, **27,** 1901, (267–276). [3790 3732 C 4450].

Negro, Camillo. La santonina nella cura sintomatica dei dolori folgoranti dei tabetici. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (52–54).

SOZOIODOL

(Diiodophenol *p*-sulphonic acid).

Ščepinskij, A. Zur Frage über die Anwendung von Sozojodolpräparaten in der Augenpraxis. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (1589–1606).

THIOCOL.

Drago, Salvatore e **Motta-Coco,** A. Sull'azione del tiocolo. Clinica moderna, Pisa, **7,** 1901, (331–336).

Schnirer, M. T. Ein neues Antidiarrhoicum. Uebersetzung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (508–514).

GENERAL.

Edinger, Albert. Die Entwicklung der Alkaloïdchemie im 19. Jahrhundert und ihre Bedeutung für die Medizin. Freiburg i. B., Ber. natf. Ges., **12,** 1902, (96–118, mit 1 Taf.). [M 3120 D 3010 1930 R 3300].

Panzer, Theodor. Beiträge zur Kenntniss von der Widerstandsfähigkeit der Pflanzenalkaloïde gegen Fäulniss. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (8–10). [R 1900 D 3010 M 3120].

Springer, Edmund. Die Perforation der Alkaloïde aus alkalischen Flüssigkeiten. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (82–83). [D 6300 M 3120].

——— Die Perforation der Alkaloïde aus sauren, und der Alkaloidsalze aus rein wässerigen Flüssigkeiten. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (225–226). [D 6000 3010].

——— Die Empfindlichkeit der Alkaloid-Fällungsreagenzien und ihre Fällungsgrenzen. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (201–202, 208–209). [D 6000 M 3120].

——— Die Einwirkung des Caro'schen Reagens auf Alkaloïde. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (157). [D 6000 M 3120].

Surov, G. Ueber die Vorzüge der Oellösungen von Alkaloiden in der Augenpraxis. (Russ.) Vêst. oftalm., Kiev, **19,** 1902, (507–515).

Weiss, J. Vergleich der Methoden von Stas, Otto und Kippenberger zum Nachweis von Alkaloiden. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (367–368). [D 6500 6150 3000].

ACONITINE.

Cash, J. Theodore. On the pharmacological action and therapeutical employment of pseudaconitine and japaconatine. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (1243–1244). [5790 5690].

AGURINE v. 9180.

ARECOLINE.

Izmestjev, V. I. Arecolinum hydrobromicum bei der Kolik der Pferde. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Peterburg, **32,** 1902, (339–341).

ATROPINE

(and belladonna).

Adam, [Waldemar Theodor]. Ein schwerer Obturations-Ileus durch Atropin und Oleum Olivarum gehoben. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (663–664). [7480].

Amenomiya, T. Ueberführung des Atropins in d- und l-Hyoscyamin. Arch. Pharm., Berlin, **240,** 1902, (498–504). [D 3010 M 3120].

Aronheim. Ileus und Atropin. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1316). [7480].

——— Zur Darmwirkung des Atropins. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1748).

Bergmann, [Julius]. Ueber Atropinvergiftung. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (107).

Bofinger, [Arthur]. Zur Atropinbehandlung des Ileus. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (662–663). [7480].

Burzi. L'atropina nell'occlusione intestinale. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (668–670).

Camus, L. et **Gley,** E. Action de l'atropine sur la sécrétion pancréatique provoquée par les injections de propeptone ou d'extrait intestinal. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (465–466). [7540].

Cappuccio, Domenico. L'atropina ad alte dosi nella cura dell'ileo. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1419–1421).

Delektorskij, N. I. Zur Frage über die Anwendung des Atropins bei Darmocclusion bei Erwachsenen und im Kindesalter. (Russ.) Dětsk. med., Moskva, **7,** 1902, (256–267).

Dietrich, A[ugust]. Noch ein Fall von Ileus, der mit Atropin behandelt wurde. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (302–303). [7460].

Djačenko, E. A propos de l'emploi de l'atropine dans l'obstruction intestinale. (Russ.) Bolĭničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (297–301, 342–347).

Dolmatov, A. S. Atropin bei acuter Darmsperre. (Russ.) Voenno- med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (1180–1187).

Ferrarini, G. Della ipertermia da peptone e della azione antagonistica dell'atropina in rapporto con la secrezione epatica. Morgagni, Milano, **43,** 1901, (479–510, con tav.). [6920 7690 7633].

Gähtgens, R[udolf]. Zur Behandlung des Ileus mit Belladonnapräparaten. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (664). [7480].

Gebele, H[ubert]. Zur Atropinbehandlung des Ileus. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1313–1315). [7480].

——— Weitere Bemerkungen über Atropin. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1746–1748). [7480].

Ginsburg, Ja. M. Die Atropinbehandlung des Ileus. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 31, 1902, (57–58).

Hämig, G. Chirurgisch nicht zu behandelnder Ileus durch Atropin behoben. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (929). [7480].

Henri, Victor et **Malloizel,** Lucien. De l'action de l'atropine sur la sécrétion de la salive sous-maxillaire du chien. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (467–468). [7240].

Höchtlen, Wilhelm. Ein weiterer Fall von Ileus, der mit Atropin behandelt wurde. Münchener. med. Wochenschr., **48,** 1901, (463). [7480].

Jakovenko, V. S. Psychose hallucinatoire aigu dans l'empoisonnement de l'atropine. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **7,** 1902, (125–127). [2890].

Kalinin, A. M. Zur Frage über d Wirkung von Atropin auf die Blutve sorgung des Kopfes. Diss. (Russ St. Peterburg, 1902, (62). 23 cm [2945].

——— Ueber die Wirkung vo Atropin und Physostigmin auf die Blu versorgung das Kopfes. (Russ.) Rus vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1250).

Mandelburg, V. Ueber die Atropi behandlung des Ileus. (Russ.) Vračeb gazeta, St. Peterburg, **IX, 1,** 190 (4–5).

Mathews, Albert P. The action Pilocarpine and Atropine on the e bryos of the star-fish and the sea-urchi Amer. J. Physiol., Boston, Mass., 1901, (207–215). [0895].

Mia (De), Umberto. La cura atrop morfinica del reumatismo muscolar Nuovo Ercolani, Pisa, **6,** 1901, (387 395).

Ostermaier, Paul. Zur Darmwirkun des Atropins Münchener med. W chenschr., **49,** 1902, (1496–1499). [748

——— Zur Darmwirkung d Atropins. Erwiderung auf Gebele „Weitere Bemerkungen über Atropi in Nr 42 d. Wochenschr. München med. Wochenschr., **49,** 1902, (188 [7480].

Pal, J[akob]. Zur Erklärung d Darmwirkung des Atropin mit Rüc sicht auf dessen Anwendung beim Ileu (Vorläufige Mitteilung.) München med. Wochenschr., **49,** 1902, (195 1955). [7480].

Pritchard, Frank H. Ein Fall v Darmverschluss durch Gallenstein, e folgreich behandelt mit Atropin. Mü chener med. Wochenschr., **48,** 190 (1315–1316). [7480].

Riegel, F[ranz]. Zur Symptomat logie und Therapie der chronischen Lu genblähung (Vagusneurose). Berlin klin. Wochenschr., **39,** 1902, (78–7 [6480 6160 2280].

Robinson, Adolf. Zur Atropinbehan lung des Ileus. Ther. Monatsheft Berlin, **15,** 1901, (180). [7480].

Rothe, Karl Gustav. Ileusähnlich Erscheinungen in Folge krampfhaft Darmverschlusses, durch Atropin bes tigt. D. med. Wochenschr., Berlin, 2 1902, (138). [7480].

Schulz, Hugo. Geschichtliches zur Behandlung des Darmverschlusses mit Belladonnapräparaten. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1324–1326). [7480].

Selo, Max. Ein Fall von Atropinvergiftung. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1924).

Simon, Eugen. Zur Atropinbehandlung des Ileus. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (462–463). [7480].

Sokalskij, I. A. Zur Frage der Atropinbehandlung des Ileus. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **IX, 1,** 1902, (3–4).

Stefani, U. Se all 'atropinizzazione dell 'occhio succedano modificazioni nelle cellule del ganglio ciliare. Venezia, Atti Ist. ven., **60,** 1901, (383–408, con 1 tav.). [3790 2090].

——— Si l'atropinisation de l'œil entraine des modifications dans les cellules d'un ganglion ciliaire. Arch. ital. biol., Paris, **37,** 1902, (155–156). [2390 2340].

——— Come si comporti il muscolo sfintere dell'iride in seguito all' atropinizzazione prolungata dell'occhio. Ricerche biologiche pubblicate per il 25°. anniversario cattedratico di Pietro Albertoni, Bologna, 1901, (79–90). [3790].

——— Comment se comporte le muscle sphincter de l'iris à la suite de l'atropinisation prolongée de l'œil. Arch. ital. biol., Paris, **37,** 1902, (65–73). [3716].

Suchodolskij, O. P. Zur Frage der Behandlung des Ileus mit subcutanen Atropininjectionen. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1140–1141).

Weber, Adolf. Seltene Ursachen der Bleivergiftung.—Behandlung der Koliken mit Atropin. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (704–705). [9115].

——— Die Atropinbehandlung des Ileus. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (97–100). [7480].

Zuelzer, G[eorg]. Zur Symptomatologie und Therapie der chronischen Lungenblähung (Vagusneurose). Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1277–1280). [6480 6160 2210].

Berberine.

Orlov, N. A. Ueber gefärbte Alkaloide. (Russ.) Farmacevt. žurn., St. Peterburg, **41,** 1902, (23).

Brucine.

Skoriuchov, A. A. Ueber die Anwendung von Brucin in der Augenpraxis. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (122, mit 5 Taf.). 24 cm. [3790].

Caffeine v. 9180.

Cocaine.

(See also 9195.)

Acquaderni, Augusto. Azione della cocaina e del cloruro di bario sulla curva automatica della fatica muscolare. Boll. sc. med., Bologna, **72,** 1901, (76–93). [4090].

Capparelli, Andrea. Azione coprostittica della cocaina. Rass. internaz. med. moderna, Catania, **2,** 1901, (33–34).

Caturani, M. Ancora sulla sterilizzazione delle soluzioni di cocaina. Arch. ital. ginec., Napoli, **4,** 1901, (318).

Cordero, Aurelio. La somministrazione del nitrito d'amilo per diminuire i disturbi dovuti all'anestesia cocainica. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (756–758). [9195].

Ferrandi. Note clinique sur l'action de la cocaïne dans la variole et particularités de l'évolution de la vaccine. Paris, C.-R. ass. franç. avanc. sci., **30,** (Ajaccio, 1901, 2e partie), 1902, (849–851). [R 4080].

Luzzati, Riccardo. Un caso di pentosuria in un cocainista. Ricerche di biologia pubblicate per il 25° anniversario cattedratico di Pietro Albertoni, Bologna, 1901, (25–46).

——— Un caso di pentosuria in un cocainista. Riv. ven. sc. med., Venezia, **35,** 1901, (177–188).

Masugi, Atsuhiko. Experimentelle Untersuchungen über den Heilungsvorgang bei perforirenden Hornhautwunden mit besonderer Berücksichtigung der Cocaïn-Einwirkung. Diss. Breslau. Stuttgart (Druck v. Hoffmann) 1901, (24). 22 cm. [3780].

Wiechowski, Wilhelm. Ueber das Schicksal des Cocains und Atropins im Thierkörper. Arch. exper., Path., Leipzig, **46,** 1901, (155–162). [7991].

Codeine.

Ladyżenskij, M. A. Ueber Heroin und Codein und ihre vergleichende pharmacologische Wirkung auf den tierischen Organismus. Diss. (Russ.). Jurjev, 1901, (204). 24 cm.

Ludewig, Ph. Zur Prüfung von Codeïnum phosphoricum nach dem D[eutschen] A[rznei]-B[uch]. IV. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (420). [D 6500].

Curarine.

Albanese, Manfredi. Ricerche sull' influenza che il fegato esercita sul curare. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (149).

Frank, Otto und **Gebhardt,** F. Ueber den Einfluss der Curaravergiftung auf die Kohlensäure und Stickstoff Ausscheidung des thierischen Organismus. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (821–823). [7919].

Hayashi, H. und **Muto,** K. Ueber Athemversuche mit einigen Giften [Curarin, Tetrodongift, Andromedotoxin]. Arch. exper. Path., Leipzic, **47,** 1902, (209–230).

Petteruti, G. Intorno ad alcune applicazioni terapeutiche del curaro. La nuova Rivista clinico-terapeutica, Napoli, **4,** 1901, (297–301). [9190].

Emetine
(Ipecacuanha).

Frerichs, G. und **Fuentes Tapis,** N. de Die Wertbestimmung der Ipecacuanhawurzel. Arch. Pharm., Berlin, **240,** 1902, (390–423). [D 6500 3010 M 3120].

Kobert, Rud[olf]. Ueber Ipecacuanha. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (387–390). [M 3120 5400].

Maurel E. Rapport entre l'ordre de sensibilité des principaux éléments anatomiques à l'émétine et les propriétés thérapeutiques de cet agent. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (10–12).

Strasburger, Julius. Beitrag zur Behandlung der Ruhr mit Radix Ipecacuanhae. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1493–1494). [R 4260].

Ergotine.

Caesar und **Loretz.** Ergotinum Fromme. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (58–59). [M 3120 D 6500].

Féré, Ch. Action physiologique de l'ergotine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 19[illegible]2, (48–52). [4033 4035].

Kolotinskij, S. D. Die chronische Ergotinvergiftung und Veränderungen im Central-Nervensystem, welche bei derselben beobachtet werden. Diss. (Russ.). St. Peterburg, 1902, (438, mit 1 Taf.). 23 cm. [2090].

Lowin, Carl. Beiträge zur Kenntnis der Ipecacuanha-Alkaloide. Diss. Rostock (Druck v. H. Winterberg), 1902, (95). 22 cm. [D 3010 M 3120].

Maurel, E. Détermination des doses d'ergotine de Bonjean minima mortelles pour certains vertébrés. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (172–174). [N 5211].

——— Ordre de sensibilité et de toxicité des principaux éléments anatomiques à l'ergotine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (711–712).

——— Rapport entre l'ordre de sensibilité des principaux éléments anatomiques à l'ergotine et les propriétés thérapeutiques de cet agent. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (712–713).

Maurel, F. Action de l'ergotine de Bonjean sur les éléments figurés du sang du lapin. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (247–248). [5190 5290 N 6011].

Recchi, Gino. Sulla cura dell' ergotina nei fibromiomi uterini. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1136). [0484].

Stich, Conrad. Ergotinum Lipsiense St. Jacob. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (510–511). [M 3120].

ESERINE or PHYSOSTIGMINE.

Kazas, I. I. Eserin bei Hornhautentzündungen. (Russ.) Věst. oftalm., Kiev, **19,** 1902, (515–523).

Kalinin, A. M. Ueber die Wirkung von Atropin und Physostigmin auf die Blutversorgung des Kopfes. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1250). [2945].

Levi, G. S. Ein Fall von Eserinvergiftung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (2410–2412).

Noorden, C[arl] von. Das Physostigmin gegen Erschlaffung des Darms. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1057–1058). [7480 7460 7490].

HYDRASTINE.

Vitalli, Dioscoride. Di alcune reazioni cromatiche dell'idrastina e della sua ricerca tossicologica. Boll. sc. med., Bologna, **62,** 1901, (784–785).

HYOSCINE—SCOPOLAMINE.

(*See also* 9195.)

Bumke, [Oswald Conrad Eduard]. Paraldehyd und Skopolamin (Hyoscin) als Schlaf- und Beruhigungsmittel für körperlich und geistig Kranke. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1958–1960). [9120].

Korff, B. Morphin- Scopolamin-Narkose. Münchener med. Wochenschr. **49,** 1902, (1133–1135).

HYOSCYAMINE.

(*See also* Atropine.)

Couto-Jardin. Quelques expériences sur les effets physiologiques de l'hyoscyamine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1054).

MORPHINE

(*See also* 9195.)

Baldi, Celestino. Eroina e suo valore terapeutico. Ricerche di biologia pubblicate per il 25° anniversario cattedratico di Pietro Albertoni, Bologna, 1901, (276–306).

Barnes, Albert C. Ueber einige krampferregende Morphinderivate und ihren Angriffspunkt. [Morphoxylessigsäureester.] Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (68–77). [2090 2600].

Bidone, Ettore. Avvelenamento da morfina. Archivio di ostetricia e ginecologia, Napoli, **8,** 1901, (129–155).

Brinda, Antonio. Sull' azione respiratoria della morfina e di alcuni suoi succedanei. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1069–1070). [6390].

Fischer, B[ernhard] und **Fendler,** G. Das Antimorphin Fromme. ChemZtg, Cöthen, **26,** 1902, (694–695).

——— und **Wagner,** Benno. Ueber das Nicolicin, ein angebliches Heilmittel des chronischen Morhpinismus. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (2149–2150).

Fromme. Antimorphin. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (620–638). [D 6500].

——— Das Antimorphin Fromme. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (565–566); ChemZtg, Cöthen, **26,** 1902, (730).

Katzenstein. Ein Fall von Morphiumvergiftung im frühesten Kindesalter. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1840–1842).

Korff, B. Morphin-Scopolamin-Narkose. Münchener med. Wochenschr, **49,** 1902, (1133–1135).

Kraevskij, V. I. Ueber die vergleichende Wirkung von Morphium und seiner Derivate auf die Athmung und den Organismus überhaupt. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1903, (248). 23 cm. [6190].

——— Ueber die vergleichende Wirkung von Morphium und seiner Derivate, (Heroin, Peronin, Dionin und Codein auf die Athmung. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (338–340). [6190].

Langes, Hubert. Beobachtungen bei der Verwendung einiger neuer Medicamente. Eumenol, Dionin, Stypticin. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (363–364).

Lewin, L[ouis]. Antimorphin. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (402).

Mavrojannis. Études sur le mécanisme de l'accoutumance à la morphine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (930–932). [9100].

Mazzotti, Luigi. Intorno all'uso terapeutico dell' eroina. Boll. sc. med., Bologna, **72,** 1901, (501–504).

Mirabello - Fisichella, Giuseppe. Avvelenamento narcotico per accumulazione. Torino, Giorn. Soc. Acc. veter., **50,** 1901, (382–385, 494–496, 854–856).

Mia (De), Umberto. La cura atropomorfinica del reumatismo muscolare. Nuovo Ercolani, Pisa, **6,** 1901, (387–395).

Müller. Nochmals Antimorphin. Pharm. Ztg. Berlin, **47,** 1902, (768).

Noé, Joseph. Sensibilité du hérisson à l'égard de la morphine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1177–1178). [N 6011 6031].

Orlov, M. A. Ueber Disoxydation von Iodsäure durch Morphium in saurer Lösung. (Russ.) Farmacevt. žurn., St. Peterburg, **41,** 1902, (79–80).

Pschorr, R[obert]. **Jaeckel,** B. und **Fecht,** H. Ueber die Constitution des Apomorphins. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (4377–4392). [D 1930 3010 7000].

Rothe, [Karl Gustav]. Zwei Vergiftungsfälle [durch Nitrobenzol u. Morphium]. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (137–138). [9180].

Schmidt, August. Ueber eine Entgiftung durch Abspaltung der Methyl- und Aethylgruppe im Organismus. Diss. Heidelberg (Druck v. J. Hörning), 1901, (32). 22 cm. [5480 7055 D 8050].

Vahlen, E. Die chemische Constitution des Morphins in ihrer Beziehung zur Wirkung. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1902, (368–410). [9010].

Valenti, A. Sull' eliminazione dell' apomorfina attraverso lo stomaco. Archivio farmac. terap., Palermo, **9,** 1901, (233–242). [7390 7040].

Velĭamovič, Vl. F. Zur Behandlung acuter Opium- und Morphiumvergiftungen. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (159–161, 181–183). [9115].

Wangerin, A. Ueber eine Identitätsreaktion des Apomorphins. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (588). [D 6150].

Heroine

(Diacetyl-morphine).

Grinevič, I. I. Ueber die Wirkung des Heroins. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **IX, 5,** 1902, (10–13).

Ladyženskij, M. A. Ueber Heroin und Codein und ihre vergleichende pharmacologische Wirkung auf den tierischen Organismus. Diss. (Russ.) Jurjev, 1901, (204). 24 cm.

Marshall, C[harles] R[obertshaw]. The action of heroin and dionin on the respiration. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (1212–1222). [6190].

Nusch, A. Weitere Mittheilungen über den therapeutischen Werth von Heroin und Aspirin. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (457–460). [9125].

Strauss, Arthur. Das Heroinum hydrochloricum als Anaphrodisiacum. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1494).

Dionine

(Ethyl-Morphine hydrochloride).

Frankl, Oscar. Dionin in der gynäkologischen Praxis. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (286–288). [0880].

Gottschalk, S. Aspirin und Dionin bei Kinderkrankheiten. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (509–510). [9125].

Maevskij, M. M. Dionin bei maniacaler und sexualer Erregung. (Russ.) Kazanĭ, Nevr. věst., **10,** 1, 1902, (35–46).

Scherer, Aug[ust]. Dionin bei Erkrankungen der Athmungsorgane. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (126–131). [R 4540].

Nicotine

(and Tobacco).

Claparède, E. et **Isaïlovitch,** D. Influence du tabac sur l'association des idées. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (758–760). [2890 2800].

Dillmann, Heinrich. Ueber Leukoplakia linguae mit besonderer Berücksichtigung ihrer Histologie und Aetiologie. Diss. Giessen. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (48). 22 cm. [7180 R 4600].

Flatau, G[eorg]. Ueber das Tabakrauchen [in: Allgemeiner hygienischer Kalender für das Haus]. Berlin u. Leipzig, 1902, (124–132).

Fournier. Leucoplasien, deren Zusammenhang mit dem Tabakrauchen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (111). [8680 R 4600].

Kissling, Richard. Fortschritte auf dem Gebiete der Tabakchemie. ChemZtg, Cöthen, **26,** 1902, (426–427). [M 3120 3100 D 8000 3010 R 1820 2700].

Klevcov, I. Ueber Nicotinvergiftung der Raucher. (Russ.) Russ. med. vêst., St. Peterburg, **4,** 23, 1902, (28–32).

Marano, Salvatore. La nicotina nelle infiorescenze della "brassica rapa." Milano, Giorn. Soc. ital. igiene, **23,** 1901, (263–269).

Nikoliskij, D. Ueber Tabakrauchen bei Studenten. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1453–1455, 1532–1534). [9190].

Noce, Stefano. Ambliopia ed amaurosi per avvelenamento da nicotina. Morgagni, Milano, **43,** 1901, (760–765). [3790].

Oliva, Carlo. Isteria guarita col tabacco da fumo. Archivio internaz. med., Napoli, **17,** 1901, (97–98).

Pontag, I. Chemisch-sanitäre Untersuchung des russischen Tabaks. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, 317). [9190].

Opium.

(*See also* Morphine and Codeine.)

Edlefsen, G[ustav]. Ein Fall von Opiumvergiftung. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (206–216).

Siedler, P. Ueber persisches Opium. Vortrag. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (786–787). [M 3120].

Pilocarpine.

Čitovič, I. Ueber den Einfluss des Pilocarpins auf die Secretion der Magendrüsen. (Russ.) Bolĭničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (1145–1154, 1208–1214). [7390].

Delezenne, C. Sur l'action protéolytique des sucs pancréatiques de pilocarpine. Passage des leucocytes dans la sécrétion pancreatique et la sécrétion urinaire sous l'influence de la pilocarpine. Action kinasique de l'urine de pilocarpine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (890–893). [5735 7530 7540 8491].

Deriu, A. Velocità della secrezione salivare per dosi crescenti di pilocarpina. Sperimentale, Firenze, **55,** 1901, (349–363, con 1 tav.). [7290 7240].

Malloizel, Lucien. Sur la sécrétion de la glande sous-maxillaire après injections sous-cutanées de pilocarpine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (477–479). [7230 7240].

———— Quelques expériences sur la sécrétion de la glande sous-maxillaire pendant l'action de la pilocarpine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (479–481). [7230 7240 7260].

Mathews, Albert P. The action of pilocarpine and atropine on the embryos of the star-fish and the sea-urchin. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **6,** 1901, (207–215). [0895].

Wangerin, A. Ueber den Helch'schen Pilocarpinnachweis und über Apomorphinreaktionen. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (599, 739–740). [D 6150].

Quinine

(and Cinchona bark).

Bluemchen. Zur Technik und Verwendbarkeit subkutaner Chininninjektionen. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (259–260). [R 4040].

Burlakov, V. M. Ueber die günstige Wirkung des Chinins bei Febris puerperalis. (Russ.) Bolĭničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13,** 1902, (1825–1828).

Capogrossi, Achille. Intorno all' azione della chinina sui parassiti della malaria. Policlinico, Roma, **8,** 1901, (560–568, 597–615).

Cattaino, Rocco. Emoglobinuria da chinino nei malarici. Messina (Tip. dei Tribunali, 1901, (32). 25 cm.

Fisch. Die Prophylaxe von Schwarzwasserfieber. Uebersetzung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (4208–4213). [R 4040].

Ganassini, D. Distinzione e ricerca microchimica dei quattro principali alcaloidi delle chine. Pavia, Boll. Soc. med.-chirurg., **1901,** (117–124).

Goldberg, Elmar. Ueber Fälschung von schwefel- und salz-sauren Chininsalzen. (Russ.) Farmacevt, Moskva, **10,** 1902, (67–72).

Goldscheider, A. Die Chininbehandlung des Abdominaltyphus. Uebersetzung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (410–417).

Hesse, O. Zur Geschichte der China cuprea. Arch. Pharm., Berlin, **240,** 1902, (652–655). [M 3120 D 3010].

——— Ein chinologischer Exkurs. Stuttgart, Jahreshefte Ver. Natk., **58,** 1902, (309–337). [M 5400 3120 D 3010].

Hirschsohn, Eduard. Ueber eine neue Reaction des Chinins und Chinidins. Pharm. Centralhalle, Dresden, **43,** 1902, (367–368). [D 6150 3010 M 3120].

Holländer, Eugen. Der Lupus erythematodes. Berliner klin., Wochenschr., **39,** 1902, (705–709). [8680 9115 R 4540 6050].

Kalning, I. Ueber Chinagerbsäure. (Russ.) Farmacevt. žurn., St. Peterburg, **41,** 1902, (63–64, 95–96, 127–128, 159–160, 231 232, 283–285, 315–316, 347–348, 311–413). [9125].

Kernig, V M. L'effet de la quinine dans le traitement de la fièvre typhoïde et quelques remarques sur la quinine dans quelques autres maladies. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **13,** 1902, (173–204); rés. fr. (246–247, av. 11 courbes). [R 4240].

Lustwerk, E. Ju. Die Behandlung der Diarrhoe bei Kindern mit Chininum sulf. (Russ.). Med. besěda, Voronež, **16,** 1902, (216–218).

Mattei, Di Eugenio. L'euchinina nella profilassi malarica. Catania, Atti Acc. Gioenia, **78,** 1901, (1–8).

Maurel, E. Détermination des doses de quinine minima mortelles pour certains Vertébrés. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1128–1129). [N 5211].

——— Action du bromhydrate neutre de quinine, aux doses thérapeutiques et toxiques, sur le cœur et les vaisseaux de la grenouille. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1129–1130). [5690 5790].

——— Action du bromhydrate neutre de quinine sur les éléments figurés du sang du lapin. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1202–1203). [5190 5290].

Merkel, Adolf. Stoffwechselprodukte des Chinins. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1902, (165–177). [7901 8491].

Paoletti, Luigi. Sull'uso della china e dei suoi sali in gravidanza. Genova, Boll. R. Acc. med., **16,** 1901, (111–116).

Perazzoli, Carlo. Sul comportamento della chinina nell'organismo. Gazz. med., Torino, **52,** 1901, (621–622).

Pěvnickij, A. Zur Behandlung bösartiger Malariaformen mit subcutanen Injectionen von Chinin in grossen Mengen physiologischer Chlornatrium-Lösung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (2156–2163). [R 4040].

Plehn, Albert. Zur Chininprophylaxe der Malaria nebst Bemerkungen zur Schwarzwasserfrage. Arch. Schiffshyg., Leipzig, **5,** 1901, (380–393). [R 4040 3400].

Setti, Giovanni. Sull' innocuità delle iniezioni intramuscolari di bicloruro di chinina. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (877–878).

Stursberg, H[ugo]. Ueber Aristochin, ein geschmackloses Chininderivat. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1879–1880).

Tomaselli Peratoner, A. Euchinina ed intossicazione chinica. Gazz. internaz. med. prat., Napoli, **4,** 1901, (220–221).

Zubov, A. M. Versuche zur Prophylaxe der Malaria durch Chinin. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (400–410). [R 4040].

Basicine.

(Quinine hydrochloride and caffeine.)

Kétly, L. Ueber neue Erfolge mit Basicin D.R.P. gegen Ischias, Neuralgien, Tabes etc. (Berichtet die II. interne Klinik der Königl. ungar. Universität.) Budapest, 1902, (1–4). 8vo.

SPARTEÏNE.

Mutō, Kiichirō und **Ishizaka,** Tomotaro. Ueber die Todesursache der Sparteïnvergiftung. (Japanisch.) Tokyo, Ig. Kw. Z., **16,** 1902, (675–692).

STRYCHNINE

(and nux vomica.)

Baruchello, Leopoldo. Del modo di comportarsi della stricnina passata attraverso alcuni tessuti. Clinica dermosifilopatica della R. Università di Roma, **19,** 1901, (66–68).

Berger, M. A. Ein Fall schneller und günstiger Wirkung subcutaner Strychnin-injectionen bei partieller Opticusatrophie in Folge chronischer Erkrankung des Centralnervensystems. (Russ.) Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1902,** (278–291).

Burdon - Sanderson, J[ohn] and **Buchanan,** F[lorence]. The Jena researches on the spasm of strychnine. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (xxix–xxxi). [2433 2480 4030].

Cannata, G. Breve studio sulla stricnina. Corriere, San., Milano, **12,** 1901, (34–36); Clinica dermosifilopatica della R. Università di Roma, **19,** 1901, (51–54).

Carrara, Mario. Ricerche sperimentali intorno all' azione disintossicante dei tessuti sulla stricnina. Ricerche di biologia pubblicate per il 25.° anniversario cattedratico di Pietro Albertoni, Bologna, 1901, (91–118).

Couvreur, E. Action de la strychnine sur les nerfs moteurs. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1251). [4290].

Filehne, Wilhelm. Zur Beeinflussung der Rückenmarksreflexe durch Strychnin. Arch. ges. Physiol., Bonn, **88,** 1901, (506–508). [2490].

Gordin, H. M. Die quantitative Bestimmung des Strychnins in Gemischen von Strychnin und Brucin. Arch. Pharm., Berlin, **240,** 1902, (641–644). [D 6300 M 3120].

Gorškov, Ja. P. Nux-vomica Vergiftung als Ursache der Neurasthenie. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (2710–2717). [2090].

Hartig, Hans. Wirkung des Strychnins auf den Stoffwechsel. Diss. Würzburg (Druck v. H. Stürtz), 1901, (17). 22 cm. [7919].

Kirch, R[udolf]. Ein Beitrag zur Kasuistik der akuten Strychninvergiftung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (48–50).

Maurel, E. Fixation des doses de sulfate de strychnine minima mortelles pour certains Vertébrés. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (742 – 744). [N 5211].

——— Action du sulfate de strychnine à doses thérapeutiques sur le cœur et la circulation périphérique de la grenouille. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (820–822). [5690 5790 N 5611].

——— Détermination de l'ordre de sensibilité et de toxicité des principaux éléments anatomiques sous l'influence de la strychnine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (870–873).

——— Hypothèse de la cause de la mort de la grenouille et des animaux à sang chaud sous l'influence de la strychnine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (873–874). [9000 N 5211].

——— Rapport entre l'ordre de sensibilité des principaux éléments anatomiques à la strychnine et ses applications thérapeutiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1064–1066).

Maurel, E. Explication probable des convulsions de retour observées chez la grenouille sous l'influence de certaines doses de strychnine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1066–1067).

Noé, Joseph. Toxicité du sulfate de strychnine pour le hérisson. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (867–869).

THEOBROMINE *v.* 9180.

VERATRINE.

Bertino, Alessandro. Sulla via da preferirsi nella amministrazione del „veratrum viride." Archivio di ostetricia e ginecologia, Napoli, **8,** 1901, 321–337).

Bottazzi, F. Azione della veratrina sui plasmi muscolari. Sperimentale, Firenze, **55,** 1901, (303–305). [4090].

Mastri, Carlo. Azione della veratrina e della caffeina sulla curva automatica della fatica muscolare. Boll. sc. med., Bologna, **72,** 1901, (17–31). [4090].

YOHIMBINE.

Berger, [Hermann]. Therapeutische Erfahrungen über das Johimbin (Spiegel). D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (269–270). [0880].

Eulenburg, A[lbert]. Subkutane Injektionen von Yohimbin (Spiegel). D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (402). [0880].

Gilg, E[rnst] und **Schumann,** K[arl]. Ueber die Stammpflanze der Johimberinde. Berlin, Notizbl. bot. Garten, **3,** 1901, (92–97). [M 5400 2040].

Kühn, H[ermann]. Ueber Yohimbin Spiegel. Kasuistischer Beitrag zur Beurtheilung seiner Wirkung gegen Impotenz. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (55). [0880].

Loewy, A. Zur Frage über die Wirkung des Johimbin. Uebersetzung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (193–196).

Poltavcev, A. P. Experimentell-klinische Untersuchungen über die Wirkung von Yohimbin. (Russ.) Journ. russ. malad. cutan. vénér., Charĭkov, **4,** 1902, (46–50).

Siedler, P. Ueber das Yohimbin-Vortrag. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (797–798). [D 3010 M 3120].

VARIOUS.

Beyer. Zur Frage der Bekämpfung der Malaria in unseren westafrikanischen Kolonieen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (472–474). [0190 R 4040 fd].

Dixon, Walter E. Hypodermic purgatives. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (1241–1247). [7490].

Fricke. Ein Fall von akutem Entstehen und Verschwinden eines Kropfes. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (526). [7828].

Friedländer, Ernst. Zur Kenntniss der Stramoniumvergiftung. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901 (235). [M 5400].

Hayashi, H. und **Muto,** K. Ueber Athemversuche mit einigen Giften [Curarin, Tetrodongift, Andromedotoxin]. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1902, (209–230). [9180 6190 4290]

Hunt, Reid. Experiments with *Zygadenus venenosus* (poison camass). Proc. Amer. Physiol Soc. (in Amer. J. Physiol., Boston, Mass.), **6,** 1902, (xix–xx).

Korff, B[erthold]. Die Narkose des Herrn Dr. Schneiderlin. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1169–1171). [9195].

———— Morphin-Scopolamin-Narkose. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1133–1135). [9195].

Küster, K[onrad]. Zur Behandlung der Gicht. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (680–681). [7924 4180].

Langes, Hubert. Beobachtungen bei der Verwendung einiger neuer Medicamente. Eumenol, Dionin und Stypticin. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (363–364). [9190].

Lucibelli, G. Sull' influenza dello stramonio sui movimenti respiratori, con speciali considerazioni intorno alla patogenesi dell'asma bronchiale. Giorn. internaz. sc. med., Napoli, **23,** 1901, (791–798, con tav.). [6190 6480].

Mia (De), Umberto. La cura atropomorfinica del reumatismo muscolare. Nuovo Ercolani, Pisa, **6,** 1901, (387–395). [4090].

Oppenheim, A[lexander]. Beitrag zur Bekämpfung des Meteorismus (Thierversuche). D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (226–227). [7480].

Pilz, Walther. Ueber den Einfluss verschiedener Gifte auf die Totenstarre. Diss. Königsberg (Druck v. M. Liedtke), 1901, (41). 22 cm. [4044 9100 9195 4090.1 0180].

Portier, P. et **Richet,** Charles. Nouveaux faits d'anaphylaxie ou sensibilisation aux venins par doses réitérées. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (548–551).

Ruge, Reinhold. Ein Beitrag zur Aetiologie des Schwarzwasserfiebers. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (504–505). [R 4040].

Schlayer, C. W[ilhelm]. Beitrag zur Kasuistik der Malaria und des Schwarzwasserfiebers. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (505–508). [R 4040].

Sergéev. Milchsaure Salze einiger Alkaloiden. (Russ.) Farmacevt. Zurn., St. Peterburg, **41,** 1902, (3–4).

Yamauchi, Teigo. Ueber das Alkaloid der Narcisse. (Japanisch.) Tokyo, Ig. Kw. Z., **16,** 1902, (590–593).

9135 GLUCOSIDES.

Antiarin.

Rümke, C[hristian] L[udwig]. Ueber Antiarin bei der Behandlung von Herzkrankheiten. (Holländisch.) Herinneringsbundel Prof. S. S. Rosenstein, Leiden (Eduard IJdo), 1902, (519–526). 26 cm. [5690].

——— Die Wirkung des Antiarins auf das Herz, gleichzeitig ein Beitrag zur Kenntniss des Pulsus alternans. (Holländisch.) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **1902,** 1, (869–887). [5690 5534].

Colocynthin.

Braeutigam, Walter. Zur Prüfung des Extractum Colocynthidis. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (315–316). [9190 D 6500 M 3120].

Digitalis.

Borini, A. Die Leukocytose nach Digitalisgebrauch bei Pneumonieinfektion. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32,** Originale, 1902, (207–212). [5202 1280 0195 R 4760 3550].

Benedicenti, A. Ueber die Wirkung der Stoffe der Digitalingruppe bei exocardialer Application. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1902, (360–367). [5690].

Curioni, F. Azione terapeutica della digitossina Merk nelle miocarditi. Clinica med. ital., Milano, **40,** 1901, (660–679). [5690].

Ewald, C[arl] A[nton]. Ueber subacute Herzschwäche im Verlaufe von Herzfehlern nebst Bemerkungen zur Therapie der Herzkrankheiten. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1058–1062). [5681].

Gazza, Alessandro. Leucocitosi digitalica e sua importanza nella diplococcemia sperimentale. Riforma med., Roma, **4,** 1901, (182–186, 194–198).

Görges, [Theodor]. Ueber neuere Arzneimittel: Aspirin und Digitalis-Dialysat. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (753–755). [9125].

Gottlieb, R[udolf] und **Magnus,** R[udolf]. Ueber die Gefässwirkung der Körper der Digitalisgruppe. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1901, (135–163). [5790].

Heike, Wilhelm. Blutdruckmessungen nach Verabreichung von Digitalis, ausgeführt mittelst des Riva-Rocci 'schen Sphygmomanometers. Diss. Halle (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1901, (62). 22 cm. [5531 5590].

Klopotovskij, N. I. Ueber Veränderungen der Herzganglien, des Herzmuskels, der Leber und Nieren bei Vergiftung durch Digitalis. (Russ.) Kiev, Izv. Univ., **42,** 6, 1902, (1–156, mit 2 Taf.).

Oefele. Nochmals das Digitalisinfus. Pharm. Centralhalle, Dresden, **43**, 1902, (132–134).

Petteruti, G. Il singhiozzo provocato dalla digitale. La nuova Rivista clinico-terapeutica, Napoli, **4**, 1901, (305–308).

Rondelli, Giuseppe. Influenza del trattamento digitalinico stricnico sulla pressione arteriosa nella polmonite. Riv. ven. sc. med., Venezia, **25**, 1901, (249–258). [5590 5531].

Schubert, C. Ein Fall von gewohnheitsmässigem Digitalismissbrauch. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1580). [M 3120].

Thelemann, Max. Folia Digitalis. ApothZtg, Berlin, **17**, 1902, (745).

Uskov, L. Klinische Beobachtungen zur Therapie von Herzkrankheiten. Arbeiten der therapeutischen Klinik der Universität zu Kazan. (Russ.) Kazanĭ, Zap. Univ., **69**, 4–10, 1902, (1–64, 1–79, 1–158, 1–192, mit 7 Taf.). [5690].

Gratiolin.

Retzlaff, Friedrich. Ueber Herba Gratiolae. Arch. Pharm., Berlin, **240**, 1902, (561–568). [9190 M 3120 5400 D 6500].

Lychnidin (a saponin).

Süss, Paul. Ueber das Saponin der Lychnis flos cuculi. Pharm. Ztg, Berlin, **47**, 1902, (805–806). [M 3120 5400 D 1850].

Rhododendrin.

Archangelsky, Konstantin. Ueber Rhododendrol, Rhododendrin und Andromedotoxin. Arch. exper. Path., Leipzig, **46**, 1901, (313–320). [9125 9190 M 3120].

Rutin.

Schilling, L. G. Material zur Pharmakologie von *Ruta graveolens* L. Diss. (Russ.) Jurjev, 1902, (166). 24 cm. [9190].

Saponins.

(*See also* Lychnidin.)

Ransom, F. Saponin und sein Gegengift. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (194–196). [5480 1280 R 3460].

Rosenthaler, L. Phytochemische Untersuchung der Fischfangpflanze *Verbascum sinuatum* L. und einiger anderer Scrophulariaceen. Arch. Pharm., Berlin, **240**, 1902, (57–69). [M 3120 5400 D 6500 1850].

Weil, Ludwig. Beiträge zur Kenntniss der Saponinsubstanzen und ihrer Verbreitung. Diss. Strassburg i. E. (J. Singer), 1901, (87). 22 cm. [M 3120 D 1850 6500].

Strophanthin

(Strophanthus).

Čekanovič, Leonid. Zur Frage über die Zersetzung und Entdeckung von Strophantin im tierischen Organismus bei der Vergiftung mit demselben. Diss. (Russ.) Poltava, 1902, (60). 23 cm.

Ewald, C. A. Ueber subacute Herzschwäche im Verlaufe von Herzfehlern nebst Bemerkungen zur Terapie der Herzkrankheiten. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1058–1062).

Various.

Aweng, E. Weitere Beiträge zur Kenntnis des wirksamen primären Glykosides der Frangularinde. ApothZtg. Berlin, **17**, 1902, (372–373). [D 1850 M 3120].

——— Ueber ein lösliches Oxyanthrachinonglykosid aus Barbadosaloe. ApothZtg. Berlin, **17**, 1902, (422). [1850 M 3120].

Brieger, L[udwig]. Ueber Pfeilgifte aus Deutsch-Ost-Afrika [Glykoside]. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (277–279). [1440 M 3120].

——— und **Diesselhorst,** G. Untersuchungen über Pfeilgifte aus Deutsch-Ostafrika. [4. Mitt.] Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35**, 1902, (2357–2359). [D 1850 6500 M 3120].

Falck, A[ugust]. Ueber das Verhalten einiger Glukoside, sowie über die Entstehung gepaarter Glukuronsäuren im Tierkörper. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1489–1490). [7970 8455].

Lépine, R. et **Maltet.** Influence de la phlorizine sur l'élimination du chlorure de sodium. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (404). [8340].

——— ——— Sur l'élimination des chlorures dans la glycosurie expérimentale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (921). [8321 8340 7938].

——— ——— Sur l'élimination de l'acide phosphorique dans la glycosurie expérimentale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (921–922). [8321 8340 7938].

Lion, M. Ueber eine neue Behandlungsmethode der genuinen Epilepsie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1292–1294). [2880 9175].

Loewi, Otto. Zur Kenntniss des Phlorhizindiabetes. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1901, (48–55). [7938].

——— Ueber den Einfluss des Camphers auf die Grösse der Zuckerausscheidung im Phlorhizindiabetes. Ein Beitrag zur Lehre von der Herkunft der Glucuronsäure im Thierkörper. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1901, (56–67). [7938 9125].

Mayet. Note rectificative [sur glob. rouges]. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (308). [5190].

Rehns, J. et **Roux,** Louis. Contribution à l'étude des glucosides hémolysants (Essais de pharmacodynamie cellulaire). Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (256–258). [5190].

——— ——— Action comparative et synergie de quelques glucosides hémolysants. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (258–259). [5150].

Tschirch, A[lexander] und **Heuberger,** K. Untersuchungen über den chinesischen Rhabarber. Arch. Pharm., Berlin, **240,** 1902, (596–630). [9190 9125 M 3120 5400 D 6500 1850 1530 7300 C 3860].

9140 PROTEIDS AND ALBUMINOIDS.

Cassaët, E. et **Saux.** De la toxicité du suc de viande. Bordeaux, Bul. soc. anat. physiol., **22,** 1901, (91–92). [9150].

——— ——— De la toxicité du suc gastrique normal comparée à celle de la macération de la viande. Bordeaux, Bul. soc. anat. physiol., **22,** 1901, (111–113). [9150 7330].

——— ——— De la toxicité du produit des digestions de viande. Bordeaux, Bul. soc. anat. physiol., **22,** 1901, (126–128, 179–182). [9150 7922].

Cocchi, A. Intorno al nucleo proteide della placenta umana. Ann. Ostetricia, Milano, **23,** 1901, (981–990).

Döllner, Max. Zur Therapie der Melaena neonatorum. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (875). [5050 0160].

Giordano, E. Ricerche sperimentali intorno all' utilità di aggiungere un antisettico al siero-gelatina adoperato a scopo emostatico. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (871–873). [9170].

Hirschfeld. Ein neues Blut- und Eiweisspräparat. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (588–590). [1860].

Hoppe, J[osef]. Ueber Roborat und andere Eiweisspräparate in ihrer Verwendung bei der Krankenernährung. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (479–481). [1875].

Kettner, A. Ueber Fütterungsversuche mit chondroitinschwefelsäure. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1902, (178–199).

Klave, Kazimir. Ueber die Stickstoff-Assimilation der Nährpräparate: Tropon, Nutrose, Somatose und Nährstoff Heyden. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (69). 24 cm. [7991 1860].

Mentzel, H. Aleuronat „Neu" und daraus dargestellte Präparate. Pharm. Centralhalle, Dresden, **43,** 1902, (298, 324). [1875].

Roos, E[rust]. Zur Verwendbarkeit von Pflanzeneiweiss als Nährmittel. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (246–248). [1875].

Schürmayer, Bruno. Ueber Roborat, ein Pflanzen-Eiweiss-Präparat. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (521–530) [1875 R 2620].

Vermel, S. B. Ueber die Verwendung von künstlichen Nahrungsmitteln in der chirurgischen Praxis. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58,** 1902, (537–546). [1820 1870].

Wintgen, M. Ueber einige neue Nährmittel aus Pflanzenprotein. [Roborat, Aleuronat, Energin]. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (289–301). [1872 M 3120 D 6500 R 2620].

——— Ueber einige neue aus Pflanzenprotein hergestellte Nährmittel. Uebersetzung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (4331–4338). [1875].

ALBARGIN

(Composed of silver nitrate with a gelatin derivative).

Chrzelitzer, [Wilhelm]. Albargin, ein neues Antigonorrhoicum. Derm. Centralbl., Leipzig, **5,** 1901, (6–9).

Maléev, I. V. Albargin bei der Behandlung des acuten Trippers. (Russ.) Voenno-med žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (858–863).

Tóth, Gyula. Die Blennorrhoea-Therapie mit Albargin. (Ungarisch.) Dolg. az egy. bőrkört. int., Budapest, **1902,** (2–3).

ALBUMEN.

Boes, J. Ueber die Prüfung von Hühnereiweiss. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (462), [D 6500].

Kühl, Hugo. Ueber Eiweissemulsionen. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (748–749).

Ludwig, F. Prüfung von Liquor ferri albuminati. (Russ.) Farmacevt. žurn., St. Peterburg, **41,** 1902, (80). [9115].

Nadler. Liquor Ferri albuminati Drees. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (286). [9115].

BROMEIGON

(Brominated albumen).

Saalfeld, Edmund. Ueber Bromeigone. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (76–78).

Silberstein, James. Ueber die Behandlung von Nervenkrankheiten mit Bromeiweisspräparaten (Bromeigonen). Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (29–32).

COLLARGOL

(Colloidal solution of silver with proteid).

Trommsdorff, Richard. Zur Frage der Wirksamkeit des Collargol. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1300–1302). [R 3900].

CUPROL

(Proteid containing copper).

Matusovskij, A. I. Ueber die therapeutische Wirkung der organischen Kupferverbindung Cuprol bei Trachom und chronischen Katarrhen der Conjunctiva und der Augenlider. Diss. (Russ.) St. Peterburg, (76). 24 cm. Med. prib. Morsk. Sborn. St Peterburg, **1902,** 11, 12, (295–327, 386–406).

EDESTIN.

Levene, P. A. and **Mendel,** Lafayette B. Some decomposition products of the crystallized vegetable proteid edestin. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **6,** 1901, (48–52). [1134 D 4020].

FERSAN

(A blood-preparation).

Eichengrün, A. Die neuen Arzneimittel im Jahre 1901. Erwiderung. Zs. angew. Chem., Berlin, **15,** 1902, (380–381). [9140].

Jolles, Adelf. Die neuen Arzneimittel im Jahre 1901. Erwiderung [betr. die Kritik von Arthur Eichengrün, diese Zs., **15,** 1902, (217–225)]. Zs. angew. Chem., Berlin, **15,** 1902, (465). [9100].

Königstein. Ueber therapeutische Anwendung des Fersan bei Chlorose und Anaemie. Uebersetzung. (Russ.) Vrenno- med. Zurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (157–176).

GELATIN.

Barth, K. Ueber einen Fall von Aneurysma der aufsteigenden Aorta, der mit subcutanen Gelatine-Injektionen behandelt wurde. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (542–544). [5090 5780 5040].

Ciuti, G. Sulle iniezioni sottocutanee di gelatina. Riv. crit. Clin. med., Firenze, **11,** 1901, (214–216).

Fuhrmann, E. Beitrag zur Gelatinebehandlung der Melaena neonatorum. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1459–1460). [5050 5040].

Gebele, H[ubert]. Die Gelatine als Hämostaticum. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (958–961). [5040 5090].

Gossner. Einfluss subcutaner Gelatineinjection auf Nierenbeckenblutung. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (59–61). [5040].

Grunow. Ueber Anwendung subcutaner Gelatine-Injectionen zur Blutstillung. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (825–829). [5040 5090].

Hammelbacher, A[ngelo] und **Pischinger,** O. Zur Behandlung der Lungenblutungen mit subkutanen Gelatineinjektionen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (2000–2001). [5040 R 4540].

Holtschmidt. Die subkutane Gelatineinjektion bei Melaena neonatorum. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (13–14). [5040 5050].

Jaeger, Max. Ueber die Behandlung von Aortenaneurysmen mittels Gelatine-Injektionen. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (32). 20 cm. [5780 5040].

Krause, Paul. Ueber die Gefahr der Tetanusinfection bei subcutaner Anwendung der Gelatine zu therapeutischen Zwecken und ihre Vermeidung. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (673–675). [R 4460 2800 3900].

Krug. Tetanus nach Gelatineinjection. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (282–284). [R 4460].

Margoniner, [Georg] und **Hirsch.** Die subcutane Gelatineinjection und ihre Gefahren. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (334–338). [R 4460].

Mariani, Filiberto. Le iniezioni di gelatina. Policlinico, Roma, **8-M,** 1901, (21–48).

Matthiolius. Subclaviaunterbindung und Gelatineinjektion bei wiederholter Brachialisblutung. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (616–617). [5780 5040].

Neufeldt, Paul. Zur Behandlung der Aneurysmen der Aorta mittels subcutaner Gelatine-Injectionen. Diss. Königsberg (Druck v. H. Jaeger), 1901, (55). 22 cm. [5780].

Oswald, E. Zur Gelatinebehandlung bei Melaena neonatorum. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1960). [5050 0160].

Schwarz, Wilhelm. Zur Würdigung der subkutanen Gelatine-Injectionen. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1902, (31). 23 cm. [5040 5090].

Thieme, Ludwig. Zur Behandlung der Lungenblutungen mit subkutanen Gelatineinjektionen. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (184–185). [5050 5090 R 4540].

Veršinin, N. V. Sur le traitement des anévrismes par le gélatine en injections sous-cutanées. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **13,** 1902, (285–295, 377–389); rés. fr. (429–430). [5090].

Zibell, K. Warum wirkt die Gelatine haemostatisch? Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1643–1646). [5040 5090 1170].

PEPTONES.

Clerc, A. et **Loeper,** M. Influence des injections intraveineuses de peptone sur l'intoxication par le sérum d'anguille. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1061–1062). [9170 9180 F 5411].

Féré, Ch. Note sur l'influence dépressive sur le travail manuel de l'introduction directe des peptones dans l'estomac. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (79–80). [4033 4035].

Frieser, J. W. Einiges zur Eisentherapie! Der therapeutische Werth des Mangan-eisenpepton „Gude". Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (193–196).

Jungelaussen. Verfahren zur Herstellung eines Eisen-Manganpeptonats. Vortrag. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (755–756). [9115].

PERDYNAMIN

(Haemoglobin albuminate).

Kronheim, Otto. Perdynamin. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (495).

Liebreich, Oscar. Ueber Perdynamin. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (423–424). [9190].

PROTARGOL

(Albumen containing silver).

Benario, [Jacob]. Zur Behandlung der Gonorrhoe mit Protargolgelatine. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (2147–2148).

Brugagnolo, Gaetano. Il protargolo nella cura della blenorragia. Riv. ven. sc. med., Venezia, **34,** 1901. (74–84).

Jacobsohn, S. Ja. Ueber Massregeln zur Verhütung der gonorrhoischen Infection. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (180–182). [R 4600].

Jesicnek, [Albert]. Zur Protargolbehandlung der Gonorrhoe. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1779–1784).

Lewitt, M[oritz]. Ueber die Verwendung von Protargol bei der Blenorrhoe der Neugeborenen [Sammelreferat]. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (439–440).

Niessen, [Peter]. Ueber Tripperbehandlung mit Protargol. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901. (460–461).

Reinherz, A. Zur Frage der Verhütung des Trippers [durch Protargol]. (Russ.) Farmacevt žurn., St. Peterburg, **41,** 1902, (267).

Strano, Antonino. Studi clinici sperimentali sull'azione del protargolo nella blenorragia. Morgagni, Milano, **43,** (387–405).

9150 TOXINS.

Arloing, S. et **Descos.** Influence des toxones de la tuberculine sur le développement de la tuberculose expérimentale. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (52–53). [0190 1260 1280 R 2200 4540].

Ascoli, G. und **Figari,** F. Ueber Nephrolysine. 1. u. 2. Mitt. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (560–563, 634–636). [8090 5480 1280 R 3600].

Azzarello, Giovanni. Sulla ricerca del bacillo di Hansen nel sangue dei lebbrosi e sul comportamento di esso e dei materiali lebbrosi. Giorn. ital. mal. ven., Milano, **36,** 1901, (173–201).

Babonneix, L. Monoplégies diphtériques expérimentales. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1163–1165). [0190 R 4620].

——— Paralysies diphtériques expérimentales. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1269–1271). [0190 R 4620].

Bandelier, [Bruno]. Ueber die diagnostiche Bedeutung des alten Tuberkulins. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (357–360). [1260 R 4540 2100].

Bertholon. Sur les effets d'une nouvelle toxine antituberculeuse. Paris, C.-R. ass. franç. avanc. sci., **30,** (Ajaccio. 1901. 2e partie), 1902, (868–679). [1250 R 2200 4340].

Bertrand, Gabriel. Sur la nature de la bufonine. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (49-51). [1260 N 5611 5631 D 3020].

Bierry, H. Recherches sur les néphrotoxines. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1003-1004). [9170 5230 5480 8080].

Boix, Émile et **Noé,** Joseph. Essai de neutralisation de quelques toxalbumines par l'hyposulfite de soude dans l'organisme animal. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (29-30). [1260 9115 D 8000].

Briot, A. Sur l'action du venin de la vive (*Thrachinus draco*). Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1169-1171). [N 5211 5231].

——— Immunisation des lapins contre le venin de la vive, et action préventive du sérum des animaux immunisés. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1172-1174). [0195 N 5211 5231].

——— Action hémolytique du venin de vive. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1197-1198). [5190 N 5211 5231].

Calmette, A. Sur l'action hémolytique du venin de cobra. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1446-1447). [5190 N 5611].

Campana, Roberto. Effetti isotonici della tubercolina antica sugli epitelii che sono in connessione con alterazioni lupose. Roma, Bull. Acc. med., **27,** 1901, (328).

Cano, U. e **Zanfarino,** A. Sulla distruzione del veleno del tetano nell'intestino. Bollettino della Società medico-fisica sassarese, Sassari, 1901, (1-10).

Casagrandi, O. A proposito della costituzione dei veleni del bacillo della tubercolosi. Guerra alla tubercolosi, Catania, **1,** 1901, (97-100).

Cassaët, E. et **Saux.** De la toxicité du suc de viande. Bordeaux, Bul. soc. anat. physiol., **22,** 1901, (91-92). [9140].

——— ——— De la toxicité du suc gastrique normal comparée á celle de la macération de la viande. Bordeaux, Bul. soc. anat. physiol., **22,** 1901, (111-113). [9140 7330].

——— ——— De la toxicité du produit des digestions de viandes. Bordeaux, Bul. soc. anat. physiol., **22,** 1901, (126-128, 179-182). [9140 7922].

Castaigne, J. et **Rathery,** F. Lésions des reins produites par injection d'émulsion rénale ou de sérum néphro-toxique. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (563-565). [8090 5480 8080].

Cecconi, Angelo. Le citotossine. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (209-214).

——— e **Robecchi,** Paolo. Di una citotossina ovarica. Torino, Giorn. Acc. med. **64,** 1901, (540-546).

——— ——— Citotossina ovarica. Riforma med., Roma, **17,** 3° vol., 1901, (771-774, 783-787).

Chestnut, V[ictor] K[ing]. Problems in the chemistry and toxicology of plant substances. Science, New York, N.Y. (N. Ser.), **15,** 1902, (1016-1028). [9100 D 8000].

Collina, Mario. Sugli effetti della tossina del tetano in rapporto alla sede dell'iniezione. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1444-1447).

Costantini, Giuseppe. Influenza delle iniezioni batteriche del midollo osseo sul decorso delle infezioni. Napoli, Giorn. Assoc. med. nat., **11,** 1901, (381-420).

Dechandt, Curt. Ueber Darstellung und Bestandteile des Tuberculins. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (102) 22 cm. [1250 R 2200 3420 4540].

Delezenne, C. Sur l'existence d'une kinase dans le venin des serpents. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (328-329): Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1076-1078). [1240 1260 1200 7530 N 5611].

Faust, Edwin S. Ueber Bufonin und Bufotalin, die wirksamen Bestandtheile des Krötenhautdrüsensecretes. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1902, (278-310). [1260 9125 N 5631 5611].

Fischer, Bernhard. Zur Aetiologie der sogenannten Fleischvergiftungen. Zs. Hyg., Leipzig, **39,** 1902, (447-510, mit 2 Taf.). [1850 M 7700 R 2590 3650].

Frenkel, L. und **Bronstein,** O. Experimentelle Beiträge zur Frage über tuberculöse Toxine und Antitoxine. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (861–863). [9155 1280 R 4540 2200 3420].

——— ——— Ricerchi sperimentali sulle tossine ed antitossine tubercolari. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1329–1331).

Georgii, [Heinrich]. Massenvergiftung nach Hummergenuss. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (706). [1850 R 2590 2200].

Grawitz, E[rnst]. Klinische Beobachtungen über plasmotrope Giftbildungen im Organismus. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (908–909). [5180].

——— Zur Frage der enterogenen Entstehung schwerer Anämien. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (641–646). [5180 5080].

Hebold, Otto und **Bratz,** Emil. Die Rolle der Autointoxikation in der Epilepsie. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (601–603). (2880 R 2200].

Heller, Julius. Ueber Erythema exsudativum multiforme nach chemischer Reizung der Harnröhre. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (165–169). [8080 8180].

Jacoby, Martin. Ueber Ricin-Immunität. Habilitationsschr. Heidelberg. Braunschweig (Druck v. Vieweg u. Sohn), 1901, (29). 24 cm. [1280 0195 R 3440].

Kaminer, Siegfried. Toxinaemie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (199–200). [5290 5280].

Kucharzewski, Henryk. Sur l'influence de la toxine diphtérique et tétanique sur la morphologie, l'hémoglobine et le poids spécifique du sang. (Polish.) Kron. lek., Warszawa, **23,** 1902, (525–528). [5020 5080 5090 5180 5280 R 2200 4460 4620].

——— Ueber den Einfluss von Diphtherie- und Tetanus-Toxinen auf die morphologischen Bestandteile, Haemoglobin und spezifisches Gewicht des Blutes. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1055–1056). [5090 R 2200 4620 4460].

Laffont, Marc. Recherches sur les variations provoquées dans la toxicité de certains composés minéraux ou organiques, suivant les groupements chimiques auxquels ils sont liés dans leurs composés solubles. Paris, C.-R. Acad. Sci., **134,** 1902, (861–863). [9010 D 8050].

Lamb, George. Snake venoms: their physiological action and antidote. Bombay, J. Nat. Hist. Soc., **14,** 1902, (220–235). [9155].

Lau, Carl. Ueber vegetabilische Blutagglutinine. Diss. Rostock (Druck v. C. Boldt), 1901, (64). 22 cm. [0297 1260 R 3650].

Launoy, L. Sur l'action protéolytique des venins. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (401–403). [1240 1260].

Maragliano, Edoardo. Sul dosaggio e sull' uso della tossina antitubercolare. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (116–117).

Marx, E[rnst]. Ueber Nahrungsmittelgifte. Vortrag . . . Frankfurt a. M., Ber. Senckenb. Ges., **1902,** Tl 2, (171–185). [1800 R 2580].

Mazzotti, Luigi. Della tubercolina adoperata a scopo diagnostico. Clinica med. ital., Milano, **40,** 1901, (513–524).

Mezia, N. A. Einige Gedanken über die Wirkung der Gifte und über eine alte der Serotherapie ähnliche Behandlungsmethode. (Russ.) Tiflis, 1902, (29). 22 cm. [1280 9155].

Naegel, Joseph. Ueber das Diphtheriegift, seine Konstitution, Herstellung und Wirkungen. Diss. Marburg (Druck v. H. Bauer), 1901, (46). 22 cm. [1260 M 7700 3120 R 4620 2200].

Nencki, Leon et **Wesołowski,** Wacław. De l'intoxication par les aliments d'origine animale. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22,** 1902, (787–791). [1850].

Paladino-Blandino, A. Ricerche sulle sostanze attive nelle tifo-colture. Riforma med., Roma, **17,** 3 vol., 1901, (147–150, 158–161).

Phisalix, C. Action du venin de vipère sur le sang de chien et de lapin. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1067–1070). [5040 5090 N 5611 6011].

——— Étude comparée de l'hématolyse par les venins chez le chien et le lapin. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (257–259); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1070–1071). [5190 N 5611 6011].

——— et **Bertrand,** Gabriel. Sur les principes actifs du venin de crapaud commun (*Bufo vulgaris*, L.). Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (46–48); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (932–934). [1260 N 5611 5631 D 3020].

Pietro (Di), M. Ricerche sulla tossicità od altre proprietà di tossina difterica e false membrane invecchiate. Rass. internaz. med. moderna, Catania, **2,** 1901, (249–251).

Plehn, Friedrich. Tropenhygiene mit specieller Berücksichtigung der deutschen Kolonien. Aerztliche Ratschläge für Kolonialbeamte. . . . 20 Vorträge . . . Jena (G. Fischer), 1902, (VIII + 283, mit 5 Taf.) 22 cm. Geb. 6 M. [0120 0150 R 4000].

Pohl, Alexander v. Die Nervenüberreizungen als Ursache von Autointoxikationen. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (796–798). [2080 3033].

Portier, P. et **Richet,** Ch. Sur les effets physiologiques du poison des filaments pêcheurs et des tentacules des Cœlentérés. [Hypnotoxine]. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (247–248). [2090 N 0811].

——— ——— De l'action anaphylactique de certains venins. Paris, C.-R. soc. biol. **54,** 1902. (170–172).

Preisich, Cornel und **Heim,** Paul. Ueber das Wesen der Tuberkulinreaktion. Vortrag. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (712–734). [R 3420 4540 3600].

Rahn, Bruno. Ueber den Biss einer Kreuzotter. Bl. Aquarienkunde, Magdeburg, **13,** 1902, (160–161). [N 5631]

Reckzeh, Paul. Ueber perniciöse Anämieen. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (680–684, 711–716). [5180 5080].

(o-536)

Rehns, Jules. Contribution à l'étude des toxalbumines végétales. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (89–91). [1260 5190].

——— Essais sur les toxalbumines végétales (abrine et ricine). Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (212–214). [M 3120].

Richet, Charles, **Perret,** Auguste et **Portier,** P. Des propriétés chimiques et physiologiques du poison des Actinies (Actinotoxine). Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (788–790). [9190 N 0811 0831].

Rosenqvist, Emil. Ueber den Eiweisszerfall bei der perniciösen, speciell der durch *Bothriocephalus latus* hervorgerufenen Anaemie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (666–669). [7918 5180 1260 7920].

Sciallero, Marco. Il valore terapeutico delle correnti ad alta frequenza sugli animali inoculati con dosi mortali di veleni bacterici. Atti del 7° congresso medico regionale ligure. Genova (Bacigalupi), 1901, (69–70).

Sclavo, Achille. Ueber die toxischen Lähmungen carbunculöser (milzbrandiger) Natur. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (201–207). [R 7100 3100 3460 2200].

Sonnenberger, [Moritz]. Beiträge zur Aetiologie und Pathogenese der acuten Verdauungsstörungen im Säuglingsalter, insbesondere der Cholera nostras. Vortrag. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (6–12). [7380 7480 1836 R 6300].

Strauss, H[ermann]. Zur Frage der Beziehungen zwischen perniciöser Anämie und Magendarmcanal. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (798–800, 825–828). [5180 5190 7380].

Studenskij, A. Zur Frage der Cytotoxine. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **5,** 1902, (44–46). [5480 1260].

Tarasevič, L. A. Beitrag zur Lehre über Hämolysine. Historisch-kritische und experimentelle Untersuchung. (Russ.) Odessa, 1902, (II + 152 + 68 + 1). 25 cm. [5028 5480].

Tarchetti, Carlo e **Badano,** Fausto. Contributo allo studio delle citotossine pancreatiche. Cronaca della clinica medica di Genova, Genova, **7,** 1901, (257–262); Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (991–993). [7500 1260].

Thesen, Jörgen. Studien über die paralytische Form von Vergiftung durch Muscheln (*Mytilus edulis L.*). Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1902, (311–359, mit 1 Taf.). [2090 1070 1260 N 2231 R 2200].

Tippel, [Max]. Kasuistische Beiträge zur Lehre von der ektogenen und endogenen Intoxikation (nach Senator). Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1089–1091). [1860 R 2590 2200].

Tizzoni, Guido e **Panichi,** Luigi. Ricerche sopra una varietà nevrotossica dello pneumococco del Fränkel. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1475–1477); Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1508–1512).

Vaillant-Hovius, L. Étude expérimentale de quelques lésions viscérales causées par le venin des serpents. Bordeaux (Imp. Cassignol), 1902, (75), 24 cm. [Thèse Fac. Méd., Bordeaux]. [8710 1260 N 5619].

Valerio, Nicola. Contributo alle intossicazioni batteriche. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (113–116).

Weichardt, Wolfgang. Ueber Zellgifte und Schutzeinrichtungen im menschlichen Organismus. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1825–1827). [0120 1280 0195 R 3200 2200].

Westphal, A[lexander]. Weiterer Beitrag zur Lehre von der Tetanie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (849–854). [2080 7823].

Wood, G. E. Cartwright. On the difference in action of the homoeoplasmatic and heteroplasmatic toxines produced by the diphtheria bacillus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **31,** Originale, 1902, (241–245). [9170 1260 R 4620 3460 2200].

9155 ANTITOXINS.

Berhnheim, S. Della vaccinazione, sue complicanze, loro profilassi. Rass. internaz. med. moderna, Catania, **2,** 1901, (17–24).

Boddaert, A. Note sur quelques cas de morsures de serpents traitées par le sérum antivénimeux de Calmette. Janus, Amsterdam, **7,** 1902, (57–59). [R 3460].

Cruz, Gonçalves. Le vaccin contre la peste. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32,** Originale, 1902, (911–920). [0190 0195 R 4280 3420].

Engel, C. S. Ueber die Behandlung der Tuberculose mit Tuberculin. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (432–436). [R 4540 3420].

Figari e **Lattes.** Rendiconto sommario di trattamenti sieroterapici della tubercolosi polmonare. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1320–1325). [9170].

Finsen, Niels R. and **Dreyer,** Georges. Researches on the influence of light on small-pox lymph. (Danish.) Kjöbenhavn, Medd. Finsens, **4,** 1902, (63–74).

Frassi, Alfredo. La tubercolina . . . nelle lesioni tubercolari chirurgiche. Clinica moderna, Pisa, **7,** 1901, (209–210).

Frenkel, L. und **Bronstein,** O. Experimentelle Beiträge zur Frage über tuberculöse Toxine und Antitoxine. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (861–863). [9150 1280 R 4540 2200 3420].

Gruber, Max. Zur Theorie der Antikörper. I. Ueber die Antitoxin-Immunität. II. Ueber Bakteriolyse und Haemolyse. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1827–1830, 1880–1884, 1924–1927, 1965–1986). [1280 0195 5480 R 3300 3700].

Herhold. Vier Fälle von Tetanus. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (479–480). [R 4460 3420].

Kraus, R[udolf] und **Sternberg,** C. Ueber Wirkungen der Hämolysine im Organismus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32,** Originale, 1902, (903–911). [5180 5480 7685 K 3400 3600].

Lamb, George. Snake venoms: their physiological action and antidote. Bombay, J. Nat. Hist. Soc., **14,** 1902, (220–235). [9150].

Mezia, N. A. Einige Gedanken über die Wirkung der Gifte und über eine alte der Serotherapie ähnliche Behandlungsmethode. (Russ.) Tiflis, 1902, (29), 22 cm. [1280 9150].

Möllers, B. Beitrag zur Frage über den Werth des Tetanusantitoxins. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (814–816). [9170 R 4460 3460].

Neuburger, Max. Die Vorgeschichte der antitoxischen Therapie der acuten Infectionskrankheiten. Vortrag . . . In erweiterter Form hrsg. Stuttgart (F. Enke), 1901, (67). 23 cm. 1,60 M. [9190 1250 R 3200].

Pastena, Alfredo. Due casi di singhiozzo isterico guarito con l'eterizzazione. Bollettino delle cliniche, Milano, **28,** 1901, (485–490).

Petruschky, J[ohannes]. Heilstätten und Tuberculinbehandlung in gegenseitiger Ergänzung. II. Der gegenwärtige Stand der Tuberculinbehandlung. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (98–103). [R 4540 3420].

Ullrich, C. Neun Fälle von Tetanus. Ein Beitrag zur Antitoxinbehandlung dieser Krankheit. Diss. Breslau, Jena (G. Fischer), 1902, (32). 25 cm. [9170 R 4460 3460].

Weicker, [Hans Eduard]. Ueber Heilstätten- und Tuberculin-Behandlung in gegenseitiger Beziehung. I. Die bisherigen in Heilstätten erzielten Dauererfolge. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (74–78). [R 4540 3420].

Wilms, [Carl Max Wilh.]. Was leistet das Tetanusantitoxin beim Tetanus des Menschen? Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (213–214). [1280 R 4460 3460].

9160 ENZYMES.

Cohnheim, Otto. Weitere Mittheilungen über das Erepsin. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (134–140). [1200 1134 D 8010].

(9–536)

Levaditi, C. Mécanisme de l'anémie expérimentale produite par l'introduction d'hémolysines spécifiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (375–376). [5028 5230 5430 5480].

———— L'influence de l'anticytase sur le sort des animaux qui reçoivent des hémolysines spécifiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (376–378). [5028 N 0211].

Oefele, [Felix von]. Aktive Diastase als Medikament. Südd. ApothZtg, Stuttgart, **42,** 1902, (68).

Pane, N. Sull'emolisina di alcuni batteri. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1512–1514).

Wolff, A. Furunkulin und andere Hefepräparate. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (140–141). [9190 R 1820 M 7700].

Ziber-Šumova, N. O. Ueber Oxydase. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (369–372). [1240].

Žmajlović, F. Ueber Mikrobenfermente und vergleichende Wirkung derselben mit tierischen Fermenten (proteo- und amylolytischen). (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (1201). [1240 R 1820 2100].

9170 FLUIDS AND SUBSTANCES OBTAINED FROM THE ANIMAL BODY. (BILE, SERUM, Etc.).

Ancona (D'), R. Due casi di tetano curati con le iniezioni die siero antidifterico nella cavità cefalorachidiana. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** (1480–1482).

Aporti, F. e **Plancher,** E. Dell'Emoglobinuria artificiale e delle alterazioni del rene nelle iniezioni sperimentali di urea. Morgagni, Milano, **43,** 1901, (201–264). [8090 8120].

Bainbridge, F[rancis] A[rthur]. On the formation of lymph by the liver. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (204–219). [5830 5890 7690].

Barlay, János. Die Anwendung von Adrenalin in der Ophtalmologie. (Ungarisch.) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902,** (76–78). [3790 7840].

4 p 2

Baruchello, Leopoldo. Sui sieri antitubercolari. Moderno zooiatro, Torino, **12**, 1901, (128–129).

Bertarelli, E. Per la tecnica della siero-diagnosi. Torino, Giorn. Acc. med., **64**, 1901, (797–800).

Bier, August. Die Transfusion von Blut, insbesondere von fremdartigem Blut, und ihre Verwendbarkeit zu Heilzwecken von neuen Gesichtspunkten betrachtet. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (569–572). [5050 1280 5480 6990].

Bierry, H. Recherches sur les néphrotoxines. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1003–1004). [5230 5480 8080 9150].

——— Recherches sur les injections intra-péritonéales chez les chien de sang et de sérum leucotoxiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1001–1003). [5480].

Blumberg, M[oritz]. Beobachtungen bei der Behandlung von Puerperalfieber-erkrankungen mit Marmorek'schem Antistreptokokkenserum. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (132–135, 171–174). [R4480 3460].

Bono (Del), Luigi. La sieroterapia nell'afta epizootica. Torino, Giorn. Soc. Acc. veter., **50**, 1901, (779–803).

Boschetti, Federico. Il succo di gran simpatico. [Sistema nervoso]. Clinica veter., Milano, **24**, 1901, (15–18).

Bosio, E. Degli esantemi sieroterapici con speciale riguardo agli esantemi tardivi da siero antipneumonico. Clinica med. ital., Milano, **40**, 1901, (149–163); Milano, Giorn. Soc. ital. igiene, **23**, 1901, (289–290).

Bosse, [Otto]. Statistisches zur Behandlung der Diphtherie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (100–101). [R 4620].

Bronstein, J. u. **Fränkel**, L. Der gegenwärtige Stand der Serumtherapie der Tuberkulose. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Referate, 1902, (481–493, 513–519). [R 3460 4540].

Bucco, M. Sul valore diagnostico del siero artificiale nelle affezioni tubercolari. Nuova Riv. clin. terap., Napoli, **4**, 1901, (561–575).

Bufalini, G., **Fairman**, E., **Mya**, G., **Stacchini**, C. Relazione della Commissione nominata dall'Accademia medico-fisica fiorentina per riferire intorno ai risultati delle vaccinazioni praticate nella città e provincia di Firenze col vaccino preparato nell'istituto vaccinogeno fiorentino. Sperimentale, Firenze, **55**, 1901, (313–317).

Buffa. Sul comportamento degli albuminoidi del siero del sangue coi sali alcalini. Torino, Giorn. Acc. med., **64**, 1901, (323–324).

Bullara, Luigi. Due casi di tetano traumatico curati col siero antitetanico dell'istituto Pasteur. Gazz. osp. clin., Milano, 1901, (1101–1102).

Caccia, Giuseppe. Il siero ed il lattoiodato Sclavo per uso ipodermico. Sperimentale, Firenze, **55**, 1901, (448–451].

Cantù, L. Il siero antidifterico nella polmonite crupale. Pavia, Boll. Soc. med.-chirurg., **1901**, (144–164).

——— A proposito di esperienze sugli animali col siero antidifterico e col siero normale. Pavia, Boll. Soc. med.-chirurg., 1901, (133–137).

Cavarzerani, Antonio. Contributo alla cura del tetano colla sieroterapia. Riv. ven. med., Venezia, **35**, 1901, (418–429, 455–472).

Ceni, Carlo. Nuove proprietà tossiche e terapeutiche del siero di sangue degli epilettici. Riv. sper. freniatr., Reggio Emilia, **38**, 1901, (761–832).

——— Neue toxische und therapeutische Eigenschaften des Blutserums der Epileptiker und praktische Anwendung desselben. Uebersetzung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (2432–2438).

Centanni, E. e **Ravenna**, F. Sul siero cardio tossico. Ferrara, Atti Acc. sc. med. nat., **75**, 1901, (211–212).

Charcot, J. B. Quelques faits relatifs à des recherches sur la sérothérapie du cancer. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (15–16). [0480 5480].

Chetoni, Luigi. Caso di tetano traumatico guarito col siero antitetanico. Gazz. osp. clin., Milano, **22**, 1901, (311–312).

Cicognani, Demetrio. Quattordici casi di pustola maligna curati e guariti col siero anticarbonchioso del prof. Sclavo. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1192–1195).

Čigaev, N. F. Ueber die Behandlung serofibrinöser Pleuritiden mit subcutanen Injectionen von pleuritischem Exudate (Autoserotherapie). (Russ.) Russ. med. věst., St. Peterburg, **4,** 21, 1902, (1–19). [6480].

Clerc, A. et **Lœper,** M. Influence des injections intraveineuses de peptone sur l'intoxication par le sérum d'anguille. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1061–1062). [9180 9140 N 5411].

——— ——— Formule hémoleucocytaire de l'intoxication par le sérum d'anguille. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1062–1064). [5290 N 5411].

Cosci, C. Il siero antidifterico usato a scopo curativo e preventivo nel comune delle Masse Siena. Siena (tip. Cooperativa), 1901, (7). 27 cm.

——— Il siero anticolisterico usato a scopo curativo e preventivo. Siena, Atti Acc. fisiocritici, **13,** 1901, (219–223).

Costa, Carlo. Un caso di carbonchio nell'uomo guarito col siero Sclavo. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (820–824, con tav.).

Cuno, F[riedrich]. Diphtherieheilserumresultate 1894—1900, Tracheotomie und Intubation. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (788–790). [R 4620 3460].

De-Grazia, Francesco. La sierodiagnosi nella tubercolosi polmonare. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1128–1137).

Del Punta, T. Caso di tetano traumatico guarito col siero Tizzoni. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (573–574).

Dessy, S. Intorno alla preparazione del vaccino e del siero antipestoso con il metodo Lustig-Galeotti. Morgagni, Milano, **43,** 1901, (618–627).

Emmerich, Rudolf. Schutzimpfung durch Anthrakase-Immunproteïdin gegen Milzbrand. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (821–822). [1240 0195 R 7100 3420].

Ercolani, Eleuterio. La sierodiagnosi nella polmonite. . . . Torino, Giorn. Soc. Acc. veter., **50,** 1901, (1171–1175).

Escherich, Theodor. Diphtherie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (33–40) [R 4620 3460].

Figari e **Lattes.** Rendiconto sommario di trattamenti sieroterapici della tubercolosi polmonare. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1320–1325). [9155].

Fränkel, C[arl] und **Sobernheim,** G[eorg]. Zur Frage der Zomotherapie. [Raw meat.] Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (733–735). [1850 R 4540].

Fries, Friedrich. Beitrag zur Frage über den Wert der Serumtherapie bei Tetanus. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (41). 22 cm. [R 4460 3460].

Giordano, Enrico. Ricerche sperimentali intorno all'utilità di aggiungere un antisettico al siero-gelatina adoperato a scopo emostatico. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (871–873). [9140].

Goebel, Carl. Tracheotomie und v Behring'sches Diphtheriesecrum. Diss. Bonn (Druck v. C. Georgi), 1901, (38). 22 cm. [R 3460 4620].

Goebel, Wilhelm. Zur Serumbehandlung der Basedow'schen Krankheit. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (835–837). [7828 R 3460].

Goldschmidt, J. Behandlung der Lepra mit Klapperschlangengift. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (31). [R 4520].

Halban, Josef und **Landsteiner,** Karl. Ueber Unterschiede des fötalen und mütterlichen Blutserums und über eine agglutinations- und fällungshemmende Wirkungs des Normalserums. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (473–476). [5480 0297 0860 5180 1280 1131 R 3600 3650].

Jaenicke, C[arl]. Ein Fall von Tetanusheilung durch Seruminjektion. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (207–208). [R 4460 3460].

Jarockij, A. Sur l'action nuisible de grandes doses des sérums antibactériens. (Russ.). Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14,** 1902, (867–895). [R 3460].

Jatta, Mauro. La serodiagnostica nelle infezioni da coli. Milano, Rend. Ist. lomb., **34,** 1901, (768–772).

Jemma, Rocco. Sull'azione del liquido cefalo rachidiano di fronte ad alcuni microorganismi patogeni. Cronaca della Clinica medica di Genova, Genova, **7,** 1901, (131–156). [2930].

Jensen, C. O. Some experiments on cancerous tumours. (Danish). Kjöbenhavn, Biol. Forh., **1901–1902,** 1902, (6–8); Kjöbenhavn, Hosp. Tid., **45,** 1902, (489–502). [0484].

Kassowitz, [Max]. Die Erfolge des Diphtherieheilserums. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (500–507). [0190 R 4620 3460].

Kattwinkel, Wilh. Klinische Erfahrungen mit Jequiritol und Jequiritolserum. Diss. Bonn (Druck v. C. Georgi), 1902, (35). 22 cm. [9180 1280 M 3120 5400].

Kaufmann, Walter. Günstige Beeinflussung einer bestehenden Infektionskrankheit durch eine hinzutretende zweite. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1901, (24). 23 cm. [R 2250 3460 4540 0190].

Kippenberger, C[arl]. Neuerungen in der Darstellung pharmaceutisch-chemischer Präparate. ChemZtg, Cöthen, **26,** 1902, (643–651). [9100 1800 R 3900 D 0100 1000].

Kolle, W. und **Martini,** E[rnst Erich]. Ueber Pest. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (1–3, 29–31, 45–47, 60–63). [0190 R 4280 3460].

Konarževskij, I. K. Succus naturalis ventriculi canis, als therapeutisches Mittel bei der Behandlung von chronischen Magenleiden, einschliesslich des Magenkrebses. (Russ.). Russ. med. vést., St. Peterburg, **4,** 11, 1902, (1–28).

Kretzmer, M. Ueber Behandlung des Krebses mit Cancroin Adamkievič. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **27,** 1902, (191–193). [0484].

Kugel. Ein Fall von günstiger Wirkung des Cancroin Adamkiewicz. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (413). [R 3460 4500].

Kuhn, Philalethes. Ueber eine Impfung gegen Malaria. Arch. Schiffshyg., Leipzig, **5,** 1901, (283–290, 342–365, mit 1 Taf.). [R 4040 8300 3460].

Kuliabko, A. A. und **Metalinikov,** S. I. Sur le sérum cardiotoxique. (Expériences sur le cœur isolé). (Russ.). St. Peterburg, Bull. Ac. Sc., (Sér. 5), **17,** 1, 1902, (101–107). [5690 5480].

Leyden, E[rnst] v. Ein geheilter Fall von Tetanus. D. med. Wochenschr., Berlin, 27, 1901, (477–478). [R 4460 3460].

Lippe, Alfred. Drei Fälle von Tetanus. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt u. Klaunig), 1901, (27). 24 cm. [R 4460 3460].

Maragliano, Edoardo. Sopra alcuni studi sperimentali dei professori Maffucci e Di Vestea sui sieri antitubercolari. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (17).

———— Ancora dei veleni tubercolari. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (241–244).

Markl. Ueber Hemmung der Hämolyse durch Salze. Zs. Hyg., Leipzig, **39,** 1902, (86–92). [5480].

Marx, E. Die experimentelle Diagnostik, Serumtherapie und Prophylaxe der Infectionskrankheiten. [Bibliothek v. Coler. Bd 11.] Berlin (A. Hirschwald), 1902, (VII + 296, mit 2 Taf.). 21 cm. Geb. 8 M. [0190 R 4000 3460].

Marzagalli, Emilio e **Maragliano,** Vittorio. Azione delle correnti ad alta frequenza sui veleni tubercolari e sul siero antitubercolare. Clinica med. ital., Milano, **40,** 1901, (365–374); Cronaca della Clinica medica di Genova, Genova, 7, 1901, (225–234).

Mensa (La), Niccolò. Il siero di Coley e la sarcomatosi cutanea. Giorn. ital. mal. ven., Milano, **36,** 1901, (645–672).

Mesnil, [Theodor Friedrich] du. Ueber die Heilserumbehandlung des Typhus abdominalis. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1238–1239). [4240 3460].

Mircoli, St[efano]. Ueber die Sero-Antitoxicität des Alkohols bei der Tuberkulose und über die eventuelle Anwendung des Alkohols in der Therapie der Tuberkulose. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (353–356). [5480 1280 1884 9120 R 4540 3460].

Modica, Orazio. Preparazione dell' antisiero per il sangue umano ed isolamento del suo agente specifico. Ricerche di biologia pubblicate per il 25° anniversario di Pietro Albertoni, Bologna, 1901, (247–266).

——— Azione emolitica delle orine di alcuni degli animali trattati con sangue eterogeneo. Torino, Giorn. Acc. med., 64, 1901, (617–626).

Möllers, B. Beitrag zur Frage über den Werth des Tetanusantitoxins. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (814–816). [9155 R 4460 3460].

Noguchi, Hideyo. The antihaemolytic action of blood sera, milk, and cholesterin upon agaricin, saponin, and tetanolysin, together with observations upon the agglutination of hardened red corpuscles. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (377–382). [5480 1280 0297 R 3600].

Ohlemann, M[ax]. Die neueren Augenheilmittel. Für Aerzte und Studierende. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (X + 171). 24 cm. 3,60 M. [9100 3780 3790 R 6400 3460].

Orlandi, E. Sull'azione fisiopatologica del siero antidifterico. Pavia, Boll. Soc. med.-chirurg., **1901,** (124–133).

Perroncito, Edoardo. Sull' emoterapia ed emoprofilassi. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (373–378).

Petrov, N. N. Serotherapie in der Chirurgie. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **4,** 1902, (18–40, 133–165). [R 4320 3460].

Piccardi, G. Tentativi della sieroterapia della sifilide. Giorn. ital. mal. ven., Milano, **36,** 1901, (21–34)

Pini, Alberto. Un caso di pustola maligna guarito col siero Sclavo. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1100–1101).

Piorkowski, [Max]. Ueber Streptokokkensera. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (820–821). [R 3460 8300].

——— Die spezifischen Sera. Eine zusammenfassende Uebersicht der bis Anfang 1902 erschienenen diesbezüglichen Arbeiten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Referate, 1902, (553–560). [5480 R 3460 3600].

Prettner, M. Die Widerstandsfähigkeit der Büffel gegen die experimentale Tuberkulose. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **31,** Originale, 1902, (681–686). [4540 8300].

Rappin. Recherches sur l'action de l'urée et du carbonate d'ammoniaque sur les cultures en bouillons du bacille de Koch. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (318-350). [0190 9115 0295 R 4540].

Reach, Felix. Ein Beitrag zur Kenntniss des Stoffwechsels bei Gicht. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902 (1215–1217). [7918 7924 4120]

Rille, J. H. Ein Fall von Lepra tuberosa mit Lokalisation an den Fusssohlen. Behandlung mit Thyreoidin, Airol, Carrasquilla's Serum, Ol. Chaulmoogra u. a. Lepra, Leipzig, **2,** 1901, (7–19, 88–102, mit 1 Taf.). [R 4526 3460].

Römer, [Paul]. Ueber einige Beziehungen des Auges zur Immunität. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1902,** (1–9). [1280 0195].

Ruata, Carlo. Epidemia di vajuolo a Chieri in relazione colla vaccinazione. La Salute pubblica, Perugia, **14,** 1901, (193–201).

Rüther, Anton. Ueber die mit dem Behring'schen Diphtherie-Heilserum in der chirurgischen Klinik in Giessen in der Zeit vom 1. 1. 1897 bis 31. XII. 1901 erzielten Erfolge. Diss. Giessen (Druck v. Heppeler u. Meyer), 1902, (36). 22 cm. [R 4620 3460].

Rumpf, Th[eodor]. Zur Kenntniss der perniciösen Anaemie. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (477–481). [5180 5080 9115].

Sauer, Emil. Die Entwickelung und der jetzige Stand der Serum-Therapie der Pneumonie. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (40). 21 cm. [R 4760 3460].

Schlesinger, Eugen. Ein Beitrag zur Diphtherie der Conjunctiva. (Conjunctivitis crouposa durch Diphtheriebacillen.) Pemphigus. Heilserum. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (101–104). [R 4620 6400 3460].

Schmid-Monnard, [Karl Alex.]. Bemerkungen zu dem Aufsatz des Privatdoc. Herrn Dr. Trumpp-München: „Progrediente Diphtherie bei rechtzeitiger Serumbehandlung". (Münchener med. Wochenschr., 1901, No. 3, Seite 104 ff.) Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (265). [R 4620 3460].

Schultes, [Arthur]. Zur Antithyreoidinbehandlung der Basedow'schen Krankheit. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (834–835). [7828 R 3460].

Sclavo, Achille. Nuove ricerche sperimentali sul potere curativo del siero anticarbonchioso. Riv. igiene san. pubbl., Torino, **12,** 1001, (1–22).

——— Neue experimentelle Untersuchungen über die Heilwirkung des Milzbrandserums. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (481–484, 520–523). [R 7100 3460].

Setti, Giovanni. A proposito dell' azione diuretica dell'urea. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (967–969).

Silberstein, Leo. Beitrag zur Heilserumbehandlung der Diphtherie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (451–453). [R 4620 3460].

Silvestri, Torindo. La cura della pertosse colla sieroterapia. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1198–1199).

Sobernheim, G[eorg]. Ueber ein neues Verfahren der Schutzimpfung gegen Milzbrand. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (516–518). [R 7100 3420 3460].

Soetbeer, Franz und **Ibrahim,** Jussuf. Ueber das Schicksal eingeführter Harnsäure im menschlichen Organismus. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (1–7). [7990 D 8040].

Stoeltzner, W[ilhelm] und **Salge,** B[runo]. Beiträge zur Pathologie des Knochenwachsthums. Berlin (S. Karger), 1901, (V + 52, mit 8 Taf.). 27 cm. 12 M. [4180 9115 O 1120].

Stubbert, J. Edward. Weitere Krankengeschichten von Patienten, die durch Anwendung von Antituberkel-Serum als Beihilfe der klimatischen Behandlung scheinbar geheilt wurden. Zs. Tuberkulose, Leipzig, **2,** 1901, (130–138). [R 4540 3460].

Tabasso, M. E. La sieroterapia nell' afta epizootica quale mezzo preventivo contro le lesioni postmorbose dell' epizoozia. Torino, Giorn. Soc. Acc. veter., **50,** 1901, (1091–1097, 1115–1117).

Tedeschi, Ettore. Assorbimento vegetativo dei batteri sui principi attivi del siero. Riforma med., Roma, **4,** 1901, (566–571, 579–582).

Thönnessen, Josef. Darstellung des Anthrakaseimmunproteïdin und dessen immunisierende Wirkung gegen Milzbrand. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (823–831). [1240 0195 R 7100 3420].

Trumpp, [Joseph]. Progrediente Diphtherie bei rechtzeitiger Serumbehandlung. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (104–106). [R 4620 3460].

Ullrich, Carl. Neun Fälle von Tetanus. Ein Beitrag zur Antitoxinbehandlung dieser Krankheit. Diss. Breslau. Jena (G. Fischer), 1902, (32). 25 cm. [9155 R 4460 3460].

Wechsberg, Friedrich. Zur Lehre von der natürlichen Immunität und über baktericide Heilsera. Zs. Hyg., Leipzig, **39,** 1902, (171–200). [0195 R 3250 3460].

Weichardt, [Julius Wolfgang]. Moderne Immunitätslehre mit besonderer Berücksichtigung der für den praktischen Arzt wichtigen Immunisirungen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (2095–2100). [1280 5480 0195 R 3200 3500].

Wilde, M[ax]. Zur „Erwiderung" von H. Conradi. Zs. Hyg., Leipzig, **39,** 1902, (404–406). [5480 R 7100 3400 8400].

Wlaeff. L'action des différentes humeurs de l'organisme animal sur les blastomycètes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (412–413). [0190 0195 R 3460 4500 M 7700].

Wood, G. E. Cartwright. On the difference in action of the homoeoplasmatic and heteroplasmatic toxines produced by the diphtheria bacillus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **31,** Originale, 1902, (241–245). [9150 1260 R 4620 3460 2200].

Zenoni, Costanzo. Amiloidosi tossica nell'immunizzazione antidifterica. Riforma med., Roma, **27,** 1901, (698–754).

MILK.

Durante, Durando. Passaggio di sostanze medicinali nel latte e loro influenza sul lattante. Arte med., Napoli, **3,** 1901, (721–730).

Gilardoni, Enrico. Sul valore nutrizio del latteobroma di Locate Triulzi. Milano (Società editrice Libraria), 1901, (31). 25 cm.

Mazza, C. Sull'impiego di alcuni metodi fisici per rendere innocuo e conservare il latte. L'ingegnere igienista, Torino, **2,** 1901, (1–5).

Michelazzi, Alberto. Sugli effetti tossici della prolungata alimentazione con latte sterilizzato di animale tubercolotico. Ann. Igiene, Roma, **11,** 1901, (201–263).

——— Il latte e le carni come veicolo d'infezioni e d'intossicazioni. Pediatria, Napoli, **9,** 1901, (253–263, 301–308).

Musini, Enrico Intorno all' assorbimento gastrointestinale nei bambini nutriti con latte materno e con latte di vacca. Ricerche di biologia pubblicate per il 25° anniversario cattedratico di Pietro Albertoni, Bologna, 1901, (607–640).

Petrone, Antonio. La lattazione artificiale e le principali questioni che ad essa si riferiscono. Pediatria, Napoli, **9,** 1901, (89–101).

Silva, Giacomo. Profilassi della rachitide coll' alimentazione lattea. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (90–93).

9175 EXTRACTS OF ANIMAL ORGANS.

(See also R 3440.)

Battelli, F. Influence des injections intraveineuses continues d'adrénaline sur la survie des animaux décapsulés. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1138–1140). [7843].

Battelli, F. Toxicité de l'adrénaline en injections intra-veineuses. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1247–1249). [7843].

——— et **Taramasio,** P. Toxicité de la substance active des capsules surrénales. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (815–817). [7842].

Battelli, J. Comparaison entre les propriétés colorantes, toxiques et les modifications de la pression artérielle produites par la substance active des capsules surrénales. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (984–986). [7842].

Bedall, C. Zur Prüfung des Leberthrans. Pharm. Centralhalle, Dresden, **43,** 1902, (118).

Běliakov, S. A. Einige Bemerkungen über die Mitteilung von M. E. Lion. „Neue Behandlungsmethode der Epilepsie." [Cerebrin.] (Russ.) Russ. Vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (69–74).

Bouchard, Ch. et **Claude,** Henri. Recherches expérimentales sur l'adrénaline. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (928–931). [7842 7843].

Brancaccio, Francesco. Un caso di tetano curato con emulsione di cervello. Gl' incurabili, Napoli, **17,** 1901, (257–266).

Carles, Jacques. Un cas d'obésité traité par la thyroïdine. Bordeaux, Bul. soc. anat. physiol., **22,** 1901, (29–32). [7820].

Carnot, P. et **Josserand,** P. Sur la valeur hémostatique de l'adrénaline. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1346–1348). [7843].

Cassaet, E. De l'action du suc hépatique contre le prurit et l'urticaire plus particulièrement post séro-thérapiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1209–1211). [7655].

Colbertaldo, Iacopo. Contributo alla tireoterapia del gozzo parenchimatoso. [Tiroidina.] Riv. ven. sc. med., Venezia, **35,** 1901, (122–135).

Cristiani, H. et **Cristiani,** M^me^ A. Rôle prépondérant de la substance médullaire des capsules surrénales dans la fonction de ces glandes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (710–711). [7843].

——— ——— De l'insuffisance fonctionnelle des greffes de capsules surrénales. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1124–1126). [7843].

Schmid-Monnard, [Karl Alex.]. Bemerkungen zu dem Aufsatz des Privatdoc. Herrn Dr. Trumpp-München: „Progrediente Diphtherie bei rechtzeitiger Serumbehandlung". (Münchener med. Wochenschr., 1901, No. 3, Seite 104 ff.) Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (265). [R 4620 3460].

Schultes, [Arthur]. Zur Antithyreoidinbehandlung der Basedow'schen Krankheit. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (834–835). [7828 R 3460].

Sclavo, Achille. Nuove ricerche sperimentali sul potere curativo del siero anticarbonchioso. Riv. igiene san. pubbl., Torino, **12,** 1001, (1–22).

———— Neue experimentelle Untersuchungen über die Heilwirkung des Milzbrandserums. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (481–484, 520–523). [R 7100 3460].

Setti, Giovanni. A proposito dell' azione diuretica dell'urea. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (967–969).

Silberstein, Leo. Beitrag zur Heilserumbehandlung der Diphtherie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (451–453). [R 4620 3460].

Silvestri, Torindo. La cura della pertosse colla sieroterapia. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1198–1199).

Sobernheim, G[eorg]. Ueber ein neues Verfahren der Schutzimpfung gegen Milzbrand. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (516–518). [R 7100 3420 3460].

Soetbeer, Franz und **Ibrahim,** Jussuf. Ueber das Schicksal eingeführter Harnsäure im menschlichen Organismus. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **35,** 1902, (1–7). [7990 D 8040].

Stoeltzner, W[ilhelm] und **Salge,** B[runo]. Beiträge zur Pathologie des Knochenwachsthums. Berlin (S. Karger), 1901, (V + 52, mit 8 Taf.). 27 cm. 12 M. [4180 9115 O 1120].

Stubbert, J. Edward. Weitere Krankengeschichten von Patienten, die durch Anwendung von Antituberkel-Serum als Beihilfe der klimatischen Behandlung scheinbar geheilt wurden. Zs. Tuberkulose, Leipzig, **2,** 1901, (130–138). [R 4540 3460].

Tabasso, M. E. La sieroterapia nell' afta epizootica quale mezzo preventivo contro le lesioni postmorbose dell' epizoozia. Torino, Giorn. Soc. Acc. veter., **50,** 1901, (1091–1097, 1115–1117).

Tedeschi, Ettore. Assorbimento vegetativo dei batteri sui principî attivi del siero. Riforma med., Roma, **4,** 1901, (566–571, 579–582).

Thönnessen, Josef. Darstellung des Anthrakaseimmunproteïdin und dessen immunisierende Wirkung gegen Milzbrand. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (823–831). [1240 0195 R 7100 3420].

Trumpp, [Joseph]. Progrediente Diphtherie bei rechtzeitiger Serumbehandlung. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (104–106). [R 4620 3460].

Ullrich, Carl. Neun Fälle von Tetanus. Ein Beitrag zur Antitoxinbehandlung dieser Krankheit. Diss. Breslau. Jena (G. Fischer), 1902, (32). 25 cm. [9155 R 4460 3460].

Wechsberg, Friedrich. Zur Lehre von der natürlichen Immunität und über baktericide Heilsera. Zs. Hyg., Leipzig, **39,** 1902, (171–200). [0195 R 3250 3460].

Weichardt, [Julius Wolfgang]. Moderne Immunitätslehre mit besonderer Berücksichtigung der für den praktischen Arzt wichtigen Immunisirungen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (2095–2100). [1280 5480 0195 R 3200 3500].

Wilde, M[ax]. Zur „Erwiderung" von H. Conradi. Zs. Hyg., Leipzig, **39,** 1902, (404–406). [5480 R 7100 3400 8400].

Wlaeff. L'action des différentes humeurs de l'organisme animal sur les blastomycètes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (412–413). [0190 0195 R 3460 4500 M 7700].

Wood, G. E. Cartwright. On the difference in action of the homoeoplasmatic and heteroplasmatic toxines produced by the diphtheria bacillus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **31,** Originale, 1902, (241–245). [9150 1260 R 4620 3460 2200].

Zenoni, Costanzo. Amiloidosi tossica nell'immunizzazione antidifterica. Riforma med., Roma, **27,** 1901, (698–754).

MILK.

Durante, Durando. Passaggio di sostanze medicinali nel latte e loro influenza sul lattante. Arte med., Napoli, **3,** 1901, (721–730).

Gilardoni, Enrico. Sul valore nutrizio del latteobroma di Locate Triulzi. Milano (Società editrice Libraria), 1901, (31). 25 cm.

Mazza, C. Sull'impiego di alcuni metodi fisici per rendere innocuo e conservare il latte. L'ingegnere igienista, Torino, **2,** 1901, (1–5).

Michelazzi, Alberto. Sugli effetti tossici della prolungata alimentazione con latte sterilizzato di animale tubercolotico. Ann. Igiene, Roma, **11,** 1901, (201–263).

——— Il latte e le carni come veicolo d'infezioni e d'intossicazioni. Pediatria, Napoli, **9,** 1901, (253–263, 301–308).

Musini, Enrico Intorno all' assorbimento gastrointestinale nei bambini nutriti con latte materno e con latte di vacca. Ricerche di biologia pubblicate per il 25° anniversario cattedratico di Pietro Albertoni, Bologna, 1901, (607–640).

Petrone, Antonio. La lattazione artificiale e le principali questioni che ad essa si riferiscono. Pediatria, Napoli, **9,** 1901, (89–101).

Silva, Giacomo. Profilassi della rachitide coll' alimentazione lattea. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (90–93).

9175 EXTRACTS OF ANIMAL ORGANS.

(*See also* R 3440.)

Battelli, F. Influence des injections intraveineuses continues d'adrénaline sur la survie des animaux décapsulés. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1138–1140). [7843].

Battelli, F. Toxicité de l'adrénaline en injections intra-veineuses. Paris. C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1247–1249). [7843].

——— et **Taramasio,** P. Toxicité de la substance active des capsules surrénales. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (815–817). [7842].

Battelli, J. Comparaison entre les propriétés colorantes, toxiques et les modifications de la pression artérielle produites par la substance active des capsules surrénales. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (984–986). [7842].

Bedall, C. Zur Prüfung des Leberthrans. Pharm. Centralhalle, Dresden, **43,** 1902, (118).

Bĕliakov, S. A. Einige Bemerkungen über die Mitteilung von M. E. Lion. „Neue Behandlungsmethode der Epilepsie." [Cerebrin.] (Russ.) Russ. Vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (69–74).

Bouchard, Ch. et **Claude,** Henri. Recherches expérimentales sur l'adrénaline. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (928–931). [7842 7843].

Brancaccio, Francesco. Un caso di tetano curato con emulsione di cervello. Gl' incurabili, Napoli, **17,** 1901, (257–266).

Carles, Jacques. Un cas d'obésité traité par la thyroïdine. Bordeaux, Bul. soc. anat. physiol., **22,** 1901, (29–32). [7820].

Carnot, P. et **Josserand,** P. Sur la valeur hémostatique de l'adrénaline. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1346–1348). [7843].

Cassaet, E. De l'action du suc hépatique contre le prurit et l'urticaire plus particulièrement post séro-thérapiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1209–1211). [7655].

Colbertaldo, Iacopo. Contributo alla tireoterapia del gozzo parenchimatoso. [Tiroidina.] Riv. ven. sc. med., Venezia, **35,** 1901, (122–135).

Cristiani, H. et **Cristiani,** M^me^ A. Rôle prépondérant de la substance médullaire des capsules surrénales dans la fonction de ces glandes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (710–711). [7843].

——— ——— De l'insuffisance fonctionnelle des greffes de capsules surrénales. Paris, C.-R, soc. biol., **54,** 1902, (1124–1126). [7843].

Cruchet. L'extrait glycériné de thymus dans la myopathie primitive pseudo-hypertrophique. Bordeaux, Bul. soc. anat. physiol., **22**, 1901, (64-67). [7832 4080].

Davies, Arthur T. Organo-therapy. Lancet, London, **1902**, 1, (1089–1096).

Ermolli, Luciano. Della surrenalina come mezzo di ischemia operatoria. Ann. oftalm., Pavia, **30**, 1901, (360–366). [7840].

Ewald, C[arl] A[nton]. Zur Thyreoidea-Behandlung d. Psoriasis [Bemerk. z. R. Ledermann: Specielle Therapie d. Hautkrankheiten p. 150 d. W.]. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (147), [7820 8680].

Ferdinands, George A. Notes on adrenalin chloride solution in ophthalmic practice. Brit. Med. J., London, **1902**, 1, (707–708). [7840].

Flockemann, A. Zur Beeinflussung der Ausfallserscheinungen beiderseitig kastrirter Frauen durch Ovarialpräparate. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (1912–1915). [0840 7800].

Gavrilov. Ovariinum- und Mammininum-Poehl bei Erkrankungen der weiblichen Geschlechtsorgane. (Russ.) Žurn. med. chimii, St. Peterburg, **1902**, 25–26, (122–130). [0840].

Gérard, E. Action biochimique de l'extrait de rein lavé sur certains composés organiques. Paris, C.-R. Acad. sci., **134**, 1902, (1248–1250). [8020 1240 D 8010].

Gilbert et **Herscher.** Influence de la médication thyroïdienne sur le prurit des ictériques. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1087–1090). [7823 7685].

Golla, F. The medicinal use of the pressor substance of the pituitary body. Lancet, London, **1902**, 1, (442–443). [7860].

Hart, Carl. Ein Beitrag zur Struma suffocatoria. Diss. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1901, (29). 22 cm. [7828].

Hönigsberger, Max. Zur Behandlung der Rachitis mit Nebennierensubstanz. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (627–630). [4180 7843 7919].

Italia, F. E. Pancreas e tubercolosi. Policlinco, Roma, **7**, 1901, (1057–1058).

Iranov, Aleksandr. Ueber extractum suprarenale in der Therapie überhaupt und besonders in der Oto-Rhinologie. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17**, 1902, (890–898). [7840].

Kaplan, Ja. F. Einige Beobachtungen über Cerebrinbehandlung der Epilepsie. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17**, 1902, (273–284).

Kasten, Friedrich. Ueber den therapeutischen Wert der Nebennierensubstanz. Diss. Rostock (Druck v. Adler's Erben), 1902, (41). 22 cm. [7840].

Katz, Ja. I. Adrenalin in der Untersuchung und Behandlung der Nase. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 1902, (1130–1131, 1154–1157, 1180–1181). [3490 7840].

Kinner, Paul. Ueber die Behandlung der Rachitis mit Nebennierensubstanz. Diss. Breslau (Druck der Schlesischen Volkszeitung), 1901, (31). 22 cm. [4180 7840].

Kiselev, K. Die Anwendung der testiculären Emulsion bei Hunden. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Peterburg, **32**, 1902, (794–795). [0830].

Kopp, C[arl]. Ueber Dymal [Stierhodenextract]. Ther. Monatshefte, Berlin, **15**, 1901, (81–82). [9125 0830].

Korczyński, L[udomił]. Le développement et l'état actuel de l'Organothérapie. Capsules surrénales. Moelle des os. Autres organes. Remarques finales. (Polish.). Wiad. farm., Warszawa, **28**, 1902, (1–7, 31–33, 55–57, 73–77, 119–121); **29**, (166–171). [9190 7840].

Lambert, M. et **Meyer,** E. Action de la sécrétine sur la sécrétion salivaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1044–1045). [7240 7430].

La Mensa, N. e **Callari,** I. L'opoterapia tiroidea in talune cheratodermie. Clinica moderna, Pisa, **7**, 1901, (169–174).

Langley, J. H. On the effects of suprarenal extract. Arch. ital. biol., Torino, **36**, 1901, (172–173). [7840].

Lazi, L. Adrenalina principio attivo della ghiandola soprarenale. Racc. med., Forlì, **7**, 1901, (358). [7840].

Lehmann. Ueber Adrenalin. (Tierversuche.) Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2048–2049). [7840 5790].

Lenné, [Alb. Ant. Aug.]. Pankreas- und Lebererkrankung ohne Glykosurie; günstiger Einfluss des Pankreatin und Pankreon. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (192). [7580].

Lépine, Jean. Étude de l'hyperglobulie dans le thyroïdisme expérimental. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1301–1302). [7823].

———— Modifications de l'équilibre leucocytaire dans le thyroïdisme expérimental. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1348–1349). [5290 7823].

Lion, M. Ueber eine neue Behandlungsmethode der genuinen Epilepsie. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1292–1294). [2880 9135].

Loeb, [Alfred]. Weitere Mittheilungen über Pankreon. Münchener med. Wochenschr., **48**, 1901, (1241–1243). [7530].

Longworth, Stephen G. Clinical observations on the action of some suprarenal preparations. Brit. Med. J., London, **1902**, 2, (170–173). [7840].

Metzger, L[udwig]. Zur Lehre vom Nebennierendiabetes. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (478–479). [7938 7939 7843].

Meynier, Emilio. Sull'azione della tiroidina. Giornale di ginecologia e pediatria, Torino, **1**, 1901, (243–247). [7823].

Model, A[ugust]. Noch ein Wort über das „Pertussin" (Täschner). Ther. Monatshefte, Berlin, **16**, 1902, (354–356). [6480].

Neumann, Szigfrid und **Vas,** Bernát. Ueber den Einfluss der Dosirung von Ovariumpräparaten auf den Stoffwechsel des Organismus. (Ungarisch.) M. Orv. Archiv., Budapest, **3**, 1902, (96–117). [0840].

———— ———— Ueber den Einfluss der Ovariumpräparate auf den Stoffwechsel. Ungar. Med. Rev., Budapest, **2**, 1902, H. 8, (1–9). [7919 0840].

Ortlieb. Der Körper des Menschen als Heilmittel. [Organotherapy.] Pharm. Ztg, Berlin, **47**, 1902, (249).

Osipov, V. P. Ueber die Wirkung von Cerebrin auf die Erregbarkeit der Hirnrinde. (Russ.) Kazani, Nevr. vĕst., **10**, 4, 1902, (94–104). [2890].

Pančenko, V. K. Ueber Cerebrinum Poehl bei der Behandlung der Epilepsie. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (2163–2168).

Paton, D[iarmid] Noel, **Gulland,** G. Lovell and **Fowler,** J[ames] S[tewart]. The relationship of the spleen to the formation of the blood corpuscles. J. Physiol., Cambridge, **28**, 1902, (83–106). [7813].

Pezzolini, Pietro. Sopra la pretesa influenza della tiroide sul decorso di guarigione delle fratture. Torino, Giorn. Acc. med., **64**, 1901, (778–782). [7823].

Poehl, A. V. Ueber das Wesen und die Therapie von osmotischen Anomalien in den Säften des Organismus. [Sperminum.] (Russ.) Žurn. med. chimii, St. Peterburg, **1902**, 25–26, (29–56). [8300 5020].

Preis, N. P. Praktische Bemerkung über therapeutische Wirkung von Sperminum Poehl bei Syphilitikern und nicht Syphilitikern. (Russ.) Russ. med. vĕst., St. Peterburg, **4**, 9, 1902, (1–14). [0830].

Pruškovskij, I. Zur Frage über die Wirkung des Spermins auf den tierischen Organismus. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Peterburg, **32**, 1902, (781–794). [0830].

Radzig. Extractum suprarenale in der Rhino-Laryngologie. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17**, 1902, (310–318). [7840 3480].

Robecchi, Paolo. Sulla tossicità del tessuto placentare. L'anno scolastico 1900–1901 dell'istituto ostetrico ginecologico della R. Università di Torino. Torino (Unione editrice), 1901, (11). 27 cm.

Rohden, B[ernhard]. Zur Inunctionscur der Scrophulose und Tuberculose. Ther. Monatshefte, Berlin, **15**, 1901, (415–417). [R 4540 4580].

Rondino, Antonio. Azione del succo ovarico sulla crasi sanguigna. Giornale dell'associazione napoletana di medici e naturalisti, Napoli, **11**, 1901 (225–232).

Roos, E[rnst]. Klinische Erfahrungen mit Jodothyrin. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1607–1610). [7822].

Roščinin, F. A. Ueber die Anwendung von Sperminum Poehl bei organischen Affectionen des Nervensystems. (Russ.) Žurn. med. chimii, St. Peterburg, **1902,** 25–26, (86–90). [0830].

Rosenberg, Albert. Neben-Nieren-Extrakt in der Rhino-Laryngologie. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (604–607). [7840 5790].

Salomon, H[ugo]. Zur Organotherapie der Fettstühle bei Pankreaserkrankung. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (45–48). [7580 7919 7723].

Savčenko, I. G. et **Berdnikov,** A. Sur les cytases et sur les propriétés hémolytiques des extraits d'organes hématopoïétiques. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14,** 1902, (760–783); rés. fr. (796–800). [5480 5028].

Singer, Heinrich. Die Nebennieren und ihr wirksames Princip. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (21–25, 84–86). [7843].

Snegirev, K. V. Ueber die Anwendung von Sperminum-Poehl pro injectione bei Atrophien des Sehnerven. (Russ.) Žurn. med. chimii, St. Peterburg, **1902,** 25–26, (117–122). [3790 0830].

Stadelmann, E[rnst]. Ueber Entfettungscuren. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (661–666). [7913 7919 7940].

Tarchanov, I. R. Ueber die physiologische Wirkung des Cerebrin von Prof. Poehl. (Russ.). Žurn. med. chimii, St. Peterburg, **1902,** 25–26, (6–10).

Tikanadze, I. E. Zur Behandlung des Tetanus mit Injectionen von Gehirnemulsion. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1250–1251). [R 3440 4460].

Tusini, F. Ricerche sull'azione dei succhi di alcuni tumori. Ann. Igiene, Roma, **11,** 1901, (525–528). [0484].

Valdagni, V. Della tossicità del fegato in gravidanza. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (613). [0870].

Vas, Bernát. Daten über Untersuchung der Einwirkung von Ovariumpräparaten auf den Stoffwechsel. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (4–6). [0840].

Veit, J. Ueber Albuminurie in der Schwangerschaft. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (513–516, 540–543). [8440 0870].

Vincent, [Thomas] Swale and **Sheen,** William. On the physiological action of extracts of nervous, muscular and other animal tissues. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (XIX–XXI). [5590].

Zanoni, Giuseppe. Cura della neurastenia femminile cogli estratti ovarici. Cronaca della Clinica medica di Genova, Genova, **7,** 1901, (310–315); Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1190–1192). [0840].

Zimmermann, W[ilhelm]. Weitere Mittheilungen zur Anwendung des Nebennierenextractes am erkrankten Auge. Ophthalm. Klinik, Tübingen, **5,** 1901, (50–56). [3780 7840].

Zuelzer, G[eorg]. Zur Frage des Nebennierendiabetes. Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (1209–1210). [7843 7938 8450 5475].

9180 OTHER NITROGENOUS COMPOUNDS.

Clerc, A. et **Lœper,** M. Influence des injections intraveineuses de peptone sur l'intoxication par le sérum d'anguille. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1061–1062). [9140 9170 N 5411].

De Renzi, Errico. Ein Beitrag zur medicamentösen Behandlung der Tuberculose. Berliner. klin. Wochenschr., **39,** 1902, (397–400). [9125 R 4540].

Fürst, L[ivius]. „Puro" in der Kranken-Diätetik. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (25–39). [1855].

Goldmann, Arnold. Das Nährpräparat „Alcarnose" und seine diätetisch-therapeutische Bedeutung. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (246–251). [1855].

Hayashi, H. und **Muto,** K. Ueber Athemversuche mit einigen Giften [Curarin, Tetrodongift, Andromedotoxin]. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1902, (209–230). [9130 6190 4290].

Jacobj, C. Beitrag zur physiologischen Wirkung der organischen Ammonium-Jodide und Polyjodide. Göttingen, Nachr. Ges. Wiss., math.-phys. Kl., **1902,** (108–113). [9115 D 8050].

———— Ueber die pharmakologische Wirkung der cyclischen Isoxime. Göttingen, Nachr. Ges. Wiss., math.-phys. Kl., **1902,** (313–323).

Kattwinkel, Wilh. Klinische Erfahrungen mit Jequiritol [aus den Samen von *Abrus precatorius*] und Jequiritolserum. Diss. Bonn (Druck v. C. Georgi), 1902, (35). 22 cm. [9170 1280 M 3120 5400].

Krauss, Eduard. Ueber den Werth des „Hygiama" als Nährmittel. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (635–636). [1885].

Kuzmickij, S. Orexinum tannicum, als Appetiterreger bei den Kranken. (Russ.) Terapevt. vĕst., St. Peterburg, **5,** 1902, (1–8).

Lehmann, K. B. und **Rohrer,** G. Besitzen die flüchtigen Bestandteile von Thee und Kaffee eine Wirkung auf die Respiration des Menschen? Arch. Hyg., München, **44,** 1902, (203–213). [6190 1885]

Marckwald, [Ernst Georg]. Zur Aetiologie und experimentellen Erzeugung der Lebercirrhose. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (489–492). [7680].

Marenbach, Otto. Die Behandlung der Scabies mit Eudermol. Diss. Bonn (Druck von C. Georgi), 1901, (22). 22 cm.

Mouneyrat, A. De l'arsenic et du phosphore organiques dans le traitement de la tuberculose pulmonaire. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (667–668). [0190 9115 9120 R 4540 D 8050].

Nottebaum, Jos[ef]. Chinosol, ein Stypticum und sekretionsbeschränkendes Mittel. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (566–567).

Salvioli, Giberto. La criofina. Riv. ven. sc. med., Venezia, **34,** 1901, (97–115).

Schaefer, Friedrich. Weitere Versuche über Puro, angestellt in der Spitalabtheilung des Zuchthauses München. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (2043–2045). [1855 7340].

Singer, Heinrich. Ueber den Einfluss der Somatose auf die Magenmotilität. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (512–513). [7360 7390].

Steiner, Gregor und **Bischoff.** Bericht über die Resultate der Anwendung des Sanatogens. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (882). [1839].

Walko, Karl. Ueber Reduction und Wirkungen aromatischer Nitrokörper. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (181–196). [9010 7991 R 1900].

Welmans, P. Ueber Vasogene und Vasolimente. Kritische Studien. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (375–377). [9120].

Acridine.

Arnold, Wilhelm. Beiträge zur Kenntnis des Akridins. Diss. Freiburg i. B. (Druck v. Chr. Lehmann's Nachfolger), 1901, (59). 21 cm. [D 1930].

Ledoux et **Lebard.** Action de la lumière sur la toxicité des solutions d'éosine et d'acridine. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (1072–1073). [0295 9100 9125].

Adenine

(Aminopurine)

$C_5H_5N_5$

Schittenhelm, Alfred. Das Verhalten von Adenin und Guanin im thierischen Organismus. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1902, (432–437).

Agurine

(Sodium theobromine and Sodium Acetate).

Zur Rezeptur des Agurins. Von S. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (317).

Fauser, Árpád. Ueber das Agurin. (Ungarisch). Orv. Hetilap, Budapest, **46,** 1902, (547–548).

Holle, August. Klinische Beobachtungen über das Theobrominum-Natrioaceticum „Agurin". Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (41). 22 cm.

Nusch, A. Agurin, ein neues Diuretikum. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (2145–2146). [8090].

Zernik. Zur Rezeptur des Agurins. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (286).

Aminobenzoic Acid

(*See also* 9105.)

Goldschmidt, Carl. Ueber die Einwirkung von Formaldehyd in salzsaurer Lösung auf o-Amidobenzoësäure. Chem-Ztg. Cöthen, **26,** 1902, (179 – 180). [D 1330 R 3900].

Noorden, Carl von. Ueber para-Amidobenzoesäure-Ester als locales Anästhetikum. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (373–375). [9195].

Reverdin, Frédéric und **Crépieux,** Pierre. Ueber die β-Naphtolester der p-Acetamido- und p-Benzoylamido-Benzoësäure. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (3417–3419). [D 1330].

Aminocamphor.

Einhorn, Alfred und **Jahn,** Stephan. Zur Kenntniss des Aminocamphers. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35,** 1902, (3657 – 3668). [D 1640 1540 1340 1930 G 750].

Aniline.

Brat, H[ermann Heinrich]. Ueber gewerbliche (Methämoglobin-) Vergiftungen und deren Behandlung mit Sauerstoffinhalationen. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (296–298, 320–322). [9115].

Antifebrine

(Acetanilide).

Fabris, Francesco. Sull' azione antisettica e disinfettante dell' antifebbrina, della esalgina e della fenacetina. Boll. sc. med., Bologna, **62,** 1901, (660–669).

Poppi, Alfonso. Sull' azione fisiologica e terapeutica della paramido-antifebbrina. Ricerche di biologia pubblicate per il 25° anniversario cattedratico di Pietro Albertoni, Bologna, 1901, (57–66).

Antipyrine.

Calderato, Bartolo. Sulla butilcloralantipirina. Venezia, Atti Ist. ven., **61,** 1901, (97–99).

Ščeglov, A. L. Ueber die Veränderungen der Gehirncirculation unter der Einwirkung von Antipyrin und Pyramidon. (Russ.) St. Peterburg, Otč. sobr. vrač. duš. bolězn., **1902,** (5–6). [2945].

Schütze, A. Experimentelle Untersuchungen zur Frage über die Wirkung der Antipyretica auf den Verlauf acuter Infectionskrankheiten. Uebersetzung. (Russ.). Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (1761–1767). [R 3600 4000].

Betaine.

Boriani, Ugo. Sopra una nuova betaina dell' acido isonipecotinico. Genova, Atti Soc. Ligustica sc. nat. geogr., **12,** 1901, (35–42).

Caffeine.

Albanese, Manfredi. Sulla presenza di omologhi inferiori della caffeina e della teobromina in alcuni vegetali. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (109–110).

Bandalin, Ja. G. Caffein und seine klinische Anwendung in Verbindung mit anderen Herzmitteln. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (125–127, 155–157, 177–179, 203–206, 224–227).

Coggi, Costantino. Sulla frequenza di una nuova sofisticazione e sull'attendibilità di una nuova reazione del caffè. Milano, Giorn. soc. ital. igiene, **23,** 1901, (62–66). [1885].

Cancroin

(Phenol-neurine citrate).

Adamkiewicz, Albert. Ist der Krebs heilbar? Uebersetzung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (1986–1992).

——— Ist der Krebs heilbar? Berliner klin. Wochenschr., **38,** 1901, (622–624). [0484 R 4500].

——— Neue Erfolge des Cancroin beim Krebs der Zunge, des Kehlkopfes, der Speiseröhre, des Magens und der Brustdrüse. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (569–572). [0484 R 4500 3440].

Decker, J[osef]. Ueber Cancroin „Adamkiewicz". Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (2146–2147). [R 4500 3440].

Eiselsberg, [Anton] *Freih.* von. Bemerkungen zu der Arbeit des Professors Adamkiewicz: „Neue Erfolge des Cancroin beim Krebse der Zunge, des Kehlkopfes, der Speiseröhre, des Magens und der Brustdrüse". Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (659–660). [0484 R 4500 3440].

Krecmer, M. Ein Fall günstiger Wirkung des Cancroin Adamkiewicz beim Oesophagus-Carcinom. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (189–190).

Kugel, L. Ueber einen Fall von Krebsheilung nach Injection von Serum Adamkiewicz. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (567–569). [0484 R 4500 3440].

Nothnagel, H[ermann]. Bemerkung zu dem Aufsatze von A. Adamkiewicz: „Neue Erfolge des Cancroin beim Krebs der Zunge, des Kehlkopfes, der Speiseröhre, des Magens und der Brustdrüse". Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (659). [0484 R 4500 3440].

Poten, [Wilhelm Anton]. Zur Krebsbehandlung mit Cancroin (Adamkiewicz). Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (660–661). [0484 R 4500 3440].

Rossander, K. I. Ueber Cancroidbehandlung ohne Extirpation. Uebersetzung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (984–988). [9115].

Schultz-Schultzenstein, C. H. Ein grosses carcinomatös entartetes Uterus-Myom mit Cancroin-Adamkiewicz erfolglos behandelt. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (661–663). [0484 R 4500 3440].

Choline

(*See* Neurine.)

Dye-Stuffs.

Chlopin, G[rigorij] W[italjevic]. Ueber die Giftigkeit und Schädlichkeit einiger Theerfarbstoffe. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (241–245). [D 5020 1720].

Cucca, C. e **Ungaro,** V. Importanza del bleu di metilene sul trattamento dei cancri uterini. La rassegna di ostetricia e ginecologia, Napoli, **10,** 1901, (10–27).

Ivanov, S. I. Methylenblau in der Malariabehandlung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (842–858). [R 4040].

Iwanoff, Alexander. Ueber die Veränderungen der Malariaparasiten während der Methylenblaubehandlung. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, 281–282). [R 4040 N 0431].

Eosine.

$C_{15}H_{12}N_2$ (Methyldiphenylamidazole) r. Morphigenin.

Glycocine Derivatives.

Einhorn, Alfred und **Hütz,** Hugo. Ueber die Glykokollverbindungen einiger Phenole. [Gujasanol.] Arch. Pharm., Berlin, **240,** 1902, (631–640). [D 1310 1330].

Einhorn, Alfred und **Jahn,** Stephen. Ueber substituierte Glykokollester des Menthols und Borneols. Arch. Pharm., Berlin, **240,** 1902, (644–651). [9180 D 1340].

GUANINE.

Schittenhelm, Alfred. Das Verhalten von Adenin und Guanin im thierischen Organismus. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1902, (432–437). [7991 8090].

HEDONAL.

$(C_3H_7 . CHMe . O . CO . NH_2)$.

Arndt, Erich. Ueber Hedonal. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (179–180).

Baklanov, P. S. Materialien zur Pharmakologie des Hedonals. (Russ.) Charĭkov, 1902, (190). 24 cm.

——— Zur Pharmakologie des Hedonals. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (414–415).

Lampsakov, S. P. Ueber die Wirkung des Hedonals auf den tierischen Organismus. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (74). 23 cm.; Russ. Vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (534–536).

Müller, Eduard. Ueber das Hedonal. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (383–387).

Ormea (D), Antonio. L'edonale come ipnotico negli alienati. Bollettino del manicomio di Ferrara, Ferrara, **29,** 1901, (3–32).

Pastena, Alfredo. Ricerche sperimentali e cliniche sull'azione ipnotica dell'edonal. Ann. nevrol., Napoli, **19,** 1901, (135–154, 233–262).

Schoenfeld, Hugo. Klinische Erfahrungen mit dem neuen Hypnotikum Hedonal. Diss. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1901, (32). 21 cm.

Sternberg, Wilhelm. Ein Beitrag zur Beurteilung der hypnotischen Wirkung des Hedonal. Diss. Halle a. S. (Druck v. E. Karras), 1901, (III + 40). 22 cm. [D 1310].

IODOL

(Tetraiodopyrrole).

Jordan, A. Ueber die therapeutische Bedeutung des Iodolen. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17,** 1902, (44–46).

LECITHIN.

Bernard, Maurice. Die Lecithine. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (186–187). [D 1310].

Carrière, G. Traitement du rachitisme par l'huile de foie de morue lécithinée. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (858–860). [9190].

Desgrez, A. et **Zaky,** Aly. De l'influence des lécithines sur le développement du squelette et du tissu nerveaux. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1166–1168); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (501–504). [2090 0895 7919].

——— ——— Analyse du mode d'action des lécithines sur l'organisme animal. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1522–1524); Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (730–731). [D 8040].

Stassano, H. et **Billon,** F. Contribution à la connaissance de l'action de la lécithine sur les hématies. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (156–157). [5190].

——— ——— Contribution à la connaissance de l'action de la lécithine sur les leucocytes. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (167–169). [5202].

——— ——— Sur la leucocytose produite dans le péritoine par les injections de lécithine. Paris, C.-R. soc., biol., **54,** 1902, (169–170). [5202].

MANNITOL PENTANITRATE.

Marshall, C[harles] R[obertshaw] and **Wigner,** J. H. The pharmacological action of mannitol pentanitrate. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (1231–1233).

MORPHIGENIN

(Oxyaminophenanthrene).

Vahlen, E[rnst]. Ueber Morphigenin und Epiosin. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35**, 1902, (3044–3047). [5090 D 1630].

MUSTARD OIL.

Lichtwitz, Leopold. Ueber Beeinflussung der Fettresorption im Dünndarm durch Senfoel. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (32). 21 cm. [7723 7750 7790].

NEURINE and CHOLINE.

Desgrez, A. De l'influence de la choline sur les sécrétions glandulaires. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (52–54); Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (839–841). [7290 7590 7690 8090 9010].

Grossi, G. Importance de la rate dans l'intoxication par la neurine. Arch. ital. biol., Torino, **36**, 1901, (455–460). [7819].

——— Importanza della milza nell' intossicazione da neurina. Giorn. internaz. sc. med., Napoli, **23**, 1901. (913–937). [7819].

NITROBENZENES.

Rothe, [Karl Gustav]. Zwei Vergiftungsfälle [durch Nitrobenzol u. Morphium]. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (137–138). [9130].

Schultz, August. Ein kasuistischer Beitrag zur Nitrobenzolintoxikation. Diss. Bonn (Druck v. P. Bieberstein), 1901, (35). 21 cm.

White, R. Prosser, **Hay,** John and **Orsman,** W. J. Some notes from an inquiry into the action of dinitro-benzene upon the urine of man . . . Lancet, London, **1902**, 1, (1393 – 1394). [8491].

NITROPHENOLS.

Keibel, Eduard. Ein Beitrag zur Kenntnis der nitrierten Phenole. Diss. Würzburg (Druck v. A. Boegler), 1901, (30). 22 cm. [D 1230 8050].

OREXINE

(Phenyldihydroquinazoline).

Kemp, H[einr.]. Ueber die Wirkungen des Amido-Orexins. Diss. Bonn (Druck v. C. Georgi), 1902, (34). 23 cm.

ORTHOFORM.

(*See also* 9195)

Einhorn, Alfred und **Ruppert,** Eduard. Ueber neue Arzneimittel. (3. Abh.)—5. Ueber den m-Amido-p-oxybenzoësäure - methylester (Orthoform neu). Liebigs Ann. Chem., Leipzig, **325**, 1902, (305–339). [D 1330 1930 G 750].

PHENOCOLL

(Ethyl ether of aminoacetyl-p-aminophenol)

$$EtO.C_6H_4.NH.CO.CH_2.NH_2$$

Casati, Carlo. La fenocolla nella malaria. La Rassegna medica, Bologna, **9**, 1901, (3).

Gasparini, G. B. L'idroclorato di Fenocolla nelle febbri da malaria. La Rassegna medica, Bologna, **9**, 1901, (41).

Martinez-Vargas, A. La cura della pertosse colla fenocalla. La Rassegna medica, Bologna, **9**, 1901, (1–5).

Orta, Francesco. Dell' idroclorato di Fenocolla nella pertosse. La Rassegna medica, Bologna, **9**, 1901, (2).

Righi, Gino. Contributo all'azione antimalarica dell' idroclorato di fenocolla. La Rassegna medica, Bologna, **9**, 1901, (8).

Villani, Giovanni. L'idroclorato di Fenocolla nell'odierna terapia. La Rassegna medica, Bologna, **9**, 1901, (9–10, 11–12, 110).

PHENYLENE-DIAMINE.

Matsumoto, Hyakunosuke. Ueber die Giftwirkung des Paraphenylendiamins. Diss. Würzburg (Druck v. V. N. Seubert), 1901, (42). 21 cm. [D 1630 8050].

PHENYL-HYDRAZINE.

Lewin, L[ouis]. Ueber einige biologische Eigenschaften des Phenylhydrazins und einen grünen Blutfarbstoff. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (760–762). [5025].

PIPERAZINE.

Basile, Gaspare. L'impiego terapeutico del licetolo. Morgani, Milano, **43,** 1901, (803–822).

PYRAMIDONE

(Phenyldimethylaminodimethylpyrazolone).

Lublinski, W[ilhelm]. Ueber die Wirksamkeit des Pyramidon bei dem Fieber der Phthisiker. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (513–515). [R 4540].

Sadkowski, Henryk. Sur le pyramidone et sur son mode d'action. (Polish.) Kron. lek., Warszawa, **23,** 1902, (353–359, 405–412).

———— Zur Pharmakologie des Pyramidon. Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (689–692).

Ščeglov, A. L. Ueber die Veränderungen der Gehirncirculation unter der Einwirkung von Antipyrin und Pyramidon. (Russ.) St. Peterburg, Otč. sobr. vrač. duš. bolězn., **1902,** (5–6).

PYRIDINE.

Braeutigam, Walter. Ueber die Harnsäure lösende Eigenschaft des Pyridins, dessen Nachweis und desinfizirende Wirkung. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (498–500). [1635 D 6150 1930 R 3900].

Cocco, Luigi. La piridina. Gazz. med. lomb., Milano, **60,** 1901, (344–347).

QUINOLINE.

Brahm, Carl. Ueber Oxychinoline und das Verhalten derselben im tierischen Organismus. Diss. Rostock (Druck v. C. Hinstorff), 1901, (60). 22 cm. [8455 D 1930].

Krecke, [Albert]. Das Vioform, ein neues Jodoformersatzpräparat. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1310–1312). [R 3900].

———— Vioform, ein neues iodoformersetzendes Mittel. Uebersetzung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (185–193).

SACCHARIN.

Bornstein, Karl. Zur Saccharinfrage. Entgegnung auf den Aufsatz des Herrn Dr. med. et phil. R. O. Neumann: Die Wirkung des Saccharin auf den Stickstoffumsatz des Menschen. (Druck von A. Wohlfeld, Magdeburg.) Berlin, Zs. Ver. D. Zuckerind., **52,** 1902, techn. Tl. (117–137). [7929 D 1330 8040].

Spica, Matteo. Ricerca della saccarina sotto il punto di vista bromatologico e farmaceutico a mezzo di nuove reazioni. Gazz. chim. ital., Palermo, **31,** 1901, (41–46). Giornale di chimica e farmacia, Torino, **51,** 1901, (530–535).

SALIPYRINE

[A derivative of antipyrine].

Bruck, Alfred. Ein Fall von Salipyrin-Intoxication. (Selbstbeobachtung.) Derm. Centralbl., Leipzig, **4,** 1901, (130–132).

SEMICARBAZIDES.

Lumière, Auguste, **Lumière,** Louis et **Chevrottier,** J. Propriétés pharmacodynamiques de certaines semicarbazides aromatiques. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (187–188). [6981 D 8050].

SIDONAL

[Piperazine quinate].

Iljinskij, A. I. Ueber physiologische und therapeutische Wirkung des Sidonal bei der Gicht. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **17,** 1902, (563–569).

SOMNAL

(Chloral-urethane in alcohol).

Homeyer, F. J. Ueber die Zusammensetzung des Somnals. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (312). [D 1410 1810].

SULPHOCYANIDE COMPOUNDS.

Edinger, A[lbert] und **Treupel,** G[ustav]. Untersuchungen über Rhodan-Verbindungen. 2. und 3. Mitt. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1515–1520); **49,** 1902, (563–566). [7901 R 1650].

THEOBROMINE.

(*See also* Agurine).

Sterling, S. Sur l'action diurétique de la théobromine. (Polish.) Czasop. lek., Lódz, **4,** 1902, (20–25).

THIOPYRINE

(Thioantipyrine).

Bindewald, Hans. Ueber das Thiopyrin und seine Derivate. Diss. Rostock (Druck v. C. Hinstorff), 1902, (57). 22 cm. [D 1930 1940 G 750].

Michaelis, A[ug.]. Ueber Thio- und Selenoantipyrin und über die Constitution des Antipyrins. Liebigs Ann. Chem., Leipzig, **320,** 1902, (1–51). [D 1930 1940 7000 7100 G 750].

THIOSINAMINE.

Bellu Forteleoni, N. Sull'azione biologica della tiosinamina. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (758–759).

(9–536)

Juliusberg, Fritz. Ueber Wirkung Anwendungsweise und Nebenwirkungen des Thiosinamins. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (591–593). [8680].

TRIAZOLE.

Paoletti, Luigi. Sull'azione del triazolo e dei suoi derivati fenilici (feniltriazolo ordinario). Genova, Boll. R. Acc. med., **16,** 1901, (55–64).

——— Sull'azione del triazolo e dei suoi derivati fenilici (feniltriazolo simmetrico). Genova, Boll. R. Acc. med., **16,** 1901, (71–81).

URESIN

(Hexamethylenetetramine lithium citrate).

Spasskij, L. G. Uresin, als Mittel zur Auflösung der harnsauren Verbindungen. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1729–1730). [7919].

UROTROPINE

(Hexamethylene tetramine).

Czyrniański, J[ulian]. Sur l'action désinfectante de l'urotropine dans l'urine. (Polish.) Przegl. lek., Kraków, **41,** 1902, (477–479). [R 3900].

Kurkovskij, I. P. Zur Anwendung von Urotropin. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (2408–2410).

Liubovskij, M. I. Urotropin und seine therapeutische Bedeutung. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 31, 1902, (61–68).

Nicolaier, Arthur. Zur Geschichte des Urotropins. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (469–472).

VIOFORM.

See Quinoline.

9190 VEGETABLE AND ANIMAL PREPARATIONS OF UNDEFINED COMPOSITION.

Zur untersuchung des Leberthrans. Von Cl. Südd. ApothZtg, Stuttgart, **42**, 1902, (183). [D 6500].

Aporti, Ferrante. Contributo alla conoscenza dell'avvelenamento del felce maschio. [*Filix mas.*] Parma, Rend. Ass. med.-chirurg., **2**, 1901, (258–261).

Archangelsky, Konstantin. Ueber Rhododendrol, Rhododendrin und Andromedotoxin. Arch. exper. Path., Leipzig, **46**, 1901, (313–320). [9135 9125 M 3120].

Bacon, Alice E. Some cases of poisoning by *Cypripedium Spectabile* in Vermont. Rhodora, Boston, Mass., **4**, 1902, (94–97). [8680].

Barone, V. Su alcune sostanze estratte dai corpi batterici. Policlinico, Roma, **7**, 1901, (545–547).

Bedall, Carl. Vorschriften zur gleichheitlichen Herstellung pharmazeutischer Zubereitungen, Nachtrag 1902. Apoth-Ztg, Berlin, **17**, 1902, (46).

Bégun, O. L. Zur Pharmakologie des Fluidextracts von Gossypium herbaceum. Seine Wirkung auf das Herz, die Gefässe und Contractibilität des Uterus. (Russ.). Odessa, 1902, (78). 26 cm. [5690 5790 0890].

Behrmann, S[olon]. Herba violae tricoloris in hartnäckigen Fällen von Acne vulgaris. Derm. Centralbl., Leipzig, **5**, 1902, (290–295). [8680 R 6050 M 3120].

Belli, C. M. Studio sulla così detta vernice sughero delle navi. Ann. Med. nav., Roma, **2**, 1901, (610–624).

Binert, Iv. Emplastrum adhaesivum. (Russ.) Farmacevt. žurn., St. Peterburg, **41**, 1902, (96–97).

Braeutigam, Walter. Zur Prüfung des Extractum Colocynthidis. Pharm. Ztg, Berlin, **47**, 1902, (315–316). [9135 D 6500 M 3120].

Brodskij, B. A. Zur Frage über die Gerbstoffe von *Polygon Bistortae*. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (48). 23 cm.

Bucci, L. Di alcuni casi di avvelenamento per ingestione di uccelli. La Puglia medica, Bari, **8**, 1901, (35–39).

Calamida, Dante. Ulteriori ricerche sul veleno delle tenie. Torino, Giorn. Soc. Acc. veter., **50**, 1901, (1067–1069); Riforma med., Roma, **17**, vol. 3°, 1901, (364–365).

Cao, Giuseppe. Ancora sulla pretesa tossicità dei succhi degli elminti intestinali. Riforma med., Roma, **4**, 1901, (593).

——— La pretesa tossicità dei succhi degli elminti intestinali. Riforma med., Roma, **17**, vol. 3°, 1901, (795–799, 810–814, 821–825).

Carrière, G. Traitement du rachitisme par l'huile de foie de morue lécithinée. Paris, C.-R. Acad. sci., **134**, 1902, (858–860.) [9180].

Casati, Eugenio. Il tropon studiato clinicamente e sperimentalmente. Ferrara, Atti Acc. sc. med. nat., **75**, 1901, (259–265).

Casi, Michelangelo. La segala cornuta in soprapparto. Rass. internaz. med. moderna, Catania, **2**, 1901, (70–75, 87–91).

Centanni, Eugenio. La citoprecipitina e il suo valore diagnostico. Riforma med., Roma, **4**, 1901, (818–821, 830–833).

Čigaev, N. F. 1. Birkenblätterbäder in der Behandlung von Rheumatismus articularis. 2. Citronen in der Behandlung der Wassersucht. (Russ.) Russ. med. věst., St. Peterburg, **4**, 22, 1902, (30–32).

Conrady, A. Beträge zur Bereitung von Abkochungen und Aufgüssen. Pharm. Centralhalle, Dresden, **43**, 1902, (118–119).

Coronedi, Giusto. L'ajuga iva rimedio antimalarico popolare in Sardegna. Ricerche di biologia pubblicate per il 25° anniversario cattedratico di Pietro Albertoni, Bologna, 1901, (1–24).

Dominicis (De), Angelo. Sulla dimostrazione della segala cornuta. Giorn. med. legale, Pavia, **8**, 1901, (163–166).

Dreyer, [Albert]. *Primula obconica* als Krankheitsursache. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (574–575). [8680 M 3120 5400].

Du Castel. Traitement de la lèpre par les injections sous-cutanées d'huile de chaulmoogra, méthode du Dr. Tourtoulis-Bey, Caire. Lepra, Leipzig, **2,** 1901, (107–115). [R 4520].

Erdmann, Ernst. Beitrag zur Kenntnis des Kaffeeöles und des darin enthaltenen Furfuralkohols. Habilitationsschr. Halle a. S. (Druckerei des Waisenhauses), 1902, (III+46). 24 cm. [1885 9120 D 6500 1910 M 3120].

Frassi, Alfredo. Note di anatomia patologica nell'avvelenamento sperimentale da ricino. Clinica moderna, Pisa, **7,** 1901, (25–26, 40–42, 47-50).

Friedländer, Martin. Ueber das Extractum Pichi-Pichi siccum (Urosteril-Tabletten). Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (475–477).

Gardner, J. A., **Spitta,** Harold, R. D. and **Latham,** Arthur. Preliminary note on the chemical and therapeutic properties of *Lacnanthes tinctoria*. Lancet, London, **1902,** 2, (72–73).

Giesenhagen, K[arl]. Die gesetzlichen Grundlagen der marktpolizeilichen Kontrolle des Pilzhandels in München. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **5,** 1902, (593–603). [1875 M 7700 D 6500].

Giovanni (De), Achille. I fanghi di Acqui. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (1573–1575).

Gley, E. Action physiologique de l'extrait de fraises. Action sur la pression et sur la coagulabilité du sang et action agglutinante. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (912–914). [0297 5040 5531 5590].

Golubinin, L. E. Klinische Beobachtungen über die Wirkung von Fluidextract des Apocynum cannabinum. (Russ.) Moskva, Trd. Terapevt. Obšč., **6,** 1902, (7–27). [5690].

Gordon, M. H. Some experiments to determine the actual efficiency of izol oil as an intestinal disinfectant. Lancet, London, **1902,** 1, (657–658).

Gotthilf, Willy. Ein Fall von Vergiftung durch Extractum Filicis maris. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1096).

Hagemann, Oscar. Ueber die Einwirkung von Kolafutterstoff auf Milchkühe. Landw. Jahrb., Berlin, **31,** 1902, (519–527). [1875 0875].

Hallopeau. Traitement de la lèpre par l'injection sous-cutanée d'huile de chaulmoogra. Lepra, Leipzig, **2,** 1901, (103–106). [R 4520].

Hartwich, C. Vorläufige Mittheilung über die Bubimbi-Rinde aus Kamerun. ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (339–340). [M 3120 5400 D 6500].

Holdermann, Eugen. Ueber den Gehalt des officinellen Zimmtwassers an Zimmtsäure. Pharm. Centralhalle, Dresden, **43,** 1902, (21–22). [9125].

Hollmann, M. Vergleichende Untersuchungen über die Bereitung der Tinkturen. (3. Preisarbeit der Hagen-Bucholz-Stiftung des Deutschen Apotheker-Vereins.) ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (226–227, 233–234). [D 6500 M 3120].

Hutten, Ulrich von. Ueber die Heilkraft des Guaiacum und die Franzosenseuche. (De Guaiaci medicina et morbo Gallico.) Uebersetzt von Heinrich Oppenheimer. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (IX + 80, mit 1 Taf.). 24 cm. 2 M. [0010 R 4600].

Jakabházy, Zsigmond. Vergleichende Untersuchungen des chinesischen und europäischen Rheum's. Kolozsvár, Orv.-termt. Ért., **27,** 1902, (129–150).

Jodlbauer, Albert. Ueber Resorption und Sekretion im Dünndarm bei Gegenwart gelöster Eiweisskörper, sowie über die Wirkung von Bittermitteln auf den Dünndarm. Habilitations-Schrift. München (Druck v. E. Mühlthaler), 1901, (66). 23 cm. Geb. [7750 7790].

Juliusberg, [Fritz]. Über Pernol, ein neues Antiscabiosum. Arch. Dermat. Syph., Wien., **55,** 1901, (147). [8680].

Kahnt, Karl. Die Krankheiten des Stoffwechsels und ihre Behandlung nach den Grundsätzen des Naturheilverfahrens mit giftfreien, pflanzlichen Heilmitteln. H. 1: Fettleibigkeit. Berlin (Verein für Pflanzen-Heilkunde, O. Nahmmacher in Komm.), 1902, (IV + 51). 22 cm. 1 M. [0190 7940].

Kanger, A. M. Beitrag zur Pharmakologie der Preisselbeere. (*Vaccinium vitis idaea* L.) Diss. (Russ.) Jurjev, 1902, (169 + 2, mit 1 Taf.). 24 cm.

——— Material zur Frage über die chemische Zusammensetzung und pharmakologische Wirkung der Preisselbeere (*Vaccinium vitis idea* L.). (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (241). [1875].

Karo, Wilhelm. Das Verhalten des Harns nach Gebrauch von Sandelöl. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (242–246). [8491 7991].

Kilvington, Basil. . . . The changes in nerve cells after poisoning with the venom of the Australian tiger-snake (*Hoplocephalus curtus*). J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (426–430). [2090].

Klebs, Ernst. Tuberculocidin Klebs und Tuberkulin Koch. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (837). [R 3420 4540].

König, J[osef]. Ueber einige neuere Nährmittel aus Magermilch. Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **51,** 1902, (5–8). [1839 D 6500].

Korczyński, Ludomił. Le développement et l'état actuel de l'organothérapie. Capsules surrénales. Moelle des os. Autres organes. Remarques finales. (Polish.) Wiad. farm., Warszawa, **28,** 1902, (1–7, 31–33, 55–57, 73–77, 119–121); **29,** (166–171). [9175 7840].

Koskowski, Bronisław. L'huile de ricin. (Polish.) Czasop. Tow. Apt., Lwów, **29,** 1902, (2–4, 18–20, 62–64).

Kühl, H. Ueber Mel depuratum. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (228). [D 6500].

——— Ueber Farbenreaktionen von Cortex Granati und Flores Koso. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (377–378). [D 6500 M 3120].

Langes, Hubert. Beobachtungen bei der Verwendung einiger neuer Medicamente. Eumenol, Dionin und Stypticin. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (363–364). [9130].

Lanz, A. I. Ueber die Primel dermatitis. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (618–621). [8690 8680].

Leuscher, E. Ueber Cassava. Zs. öff. Chem., Plauen, **8,** 1902, (10–11). [1875 M 3120 D 6500].

Ley, Herm. Mel und Mel depuratum D. A.-B. IV. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (227–228). [1800 D 6500].

Liebreich, Oscar. Ueber Perdynamin. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (423–424). [9115].

Lobeck, Arthur. Beiträge zur chemischen Kenntnis der Flores-Koso. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (52). 21 cm. [D 6500 M 3120].

Lohmann, C. E. Julius. Ueber die Giftigkeit gewisser Equisetumarten. Vorläufige Mitteilung. J. Landw., Berlin, **50,** 1902, (397–404.) [M 6700 3120].

Lubo, V. Zur Frage über die Wirkung des Honigs auf die Absonderung von Schwefelsäureaether im Harne bei gesunden Leuten. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (65). 22 cm. [8090 8319].

Marfori, Pio. Sulla datisca cannabina. Ricerche di biologia pubblicate pel 25° anniversario cattedratico di Pietro Albertoni, Bologna, 1901, (657–664).

Meissner, P[aul]. Untersuchungen über Oleum Santali ostindici und Gonorol. Derm. Centralbl., Leipzig, **4,** 1901, (296–300).

Messineo, Giuseppe. Sul veleno contenuto in alcune tenie dell'uomo. Catania, Atti Acc. Gioenia, **78,** 1901, (1–36).

——— e **Calamida,** D. Sul veleno delle tenie. Riforma med., Roma, **4,** 1901, (248–249).

——— ——— Sul veleno delle tenie. Riforma med., Roma, **17,** 3° vol., 1901, (171–173); Torino, Giorn. Soc. Acc. veter., **50,** 1901, (707–711); Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (581–585).

Mingazzini, Pio. Ricerche sul veleno degli elminti intestinali. Rass. internaz. med. moderna, Catania, **2,** 1901, (81–87).

Model, A[ugust]. Medicinisch-botanische Streifzüge. III. *Menabea venenata* (Baill.) *rediviva*. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1303–1305). [M 5400 3120].

Molnár, K. Sándor. Fälle von Sauerkleevergiftung bei Kindern. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13,** 1902, (659–660).

Mühlenfeld, Wilh. Darstellung von Himbeersaft mit Hilfe von Hefe. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (619–620). [1875 R 1820 M 3100].

Nikolíškij, D. Ueber Tabakrauchen bei Studenten. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1453–1455, 1532–1534). [9130].

Olio (Dall'), Vittorio. Sulla Tannalbina. La Rassegna medica, Bologna, **9,** 1901, (7).

Orlov, K. Ch. Ueber Augenveränderungen bei chronischer Vergiftung durch Mutterkorn und seine Präparate. (Russ.) Russ. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (1883). [3790].

Panichi, Rodolfo. Il lievito di birra nella cura della furuncolosi. Giorn. ital. mal. ven., Milano, **36,** 1901, (222–233, 369–386).

Peckolt, Th. Heil- und Nutzpflanzen Brasiliens. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **12,** 1902, (103–112, 130–140). [M 5400 3120 8000 J 01].

Petteruti, G. Intorno ad alcune applicazioni terapeutiche del curaro. La nuova Rivista clinico-terapeutica, Napoli, **4,** 1901, (297–301). [9130].

Polacco, Romolo. Ueber Ichthoform und Ichthyolbäder in der Therapie des Typhus abdominalis. Vorläuf. Mittheil. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (77–78). [R 4240 9120].

Pontag, I. Chemisch-sanitäre Untersuchung des russischen Tabaks. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (317). [9130].

Reimer, G. N. Zur Behandlung des Aborts mit dem Fluidextract des *Viburnum prunifolium.* (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (491–493).

Rem-Picci, Giacomo. Sopra due serie di avvelenamento per funghi. Roma, Bull. Acc. med., **27,** 1901, (231–257).

Retzlaff, Friedrich. Ueber Herba Gratiolae. Arch. Pharm., Berlin, **240,** 1902, (561–568). [9135 M 3120 5400 D 6500].

Richet, [Charles]. Des effets anaphylactiques de l'actinotoxine sur la pression artérielle. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (837–838). [5590 5531 5150 N 0811].

——— **Perret,** Auguste et **Portier,** P. Des propriétés chimiques et physiologiques du poison des Actinies (Actinotoxine). Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (788–790). [9150 N 0811 0831].

Rolffs, [J.]. Gummi arabicum oder Eiweiss? Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (406–407). [D 6500].

Rudolph, Julius. Ueber einen Fall von Vergiftung durch Einatmen von Terpentinöldämpfen. Diss. München (Druck von C. Wolf & S.), 1901, (27). 22 cm. [9125 6024].

Runge, Paul. Ueber Diosmal. (Ein neues petrolätherisch-alkoholisches Extract aus Folia Bucco.) Pharm. Centralhalle, Dresden, **43,** 1902, (465–467). [M 3120].

Safir, L. P. Zur Frage über die Behandlung der Lepra mit Ol. chaulmoograe. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (707–708). [R 4520].

Sajó, Karl. Vergiftungen der Hausthiere durch Pflanzen. Prometheus, Berlin, **13,** 1902, (452–455). [M 3120].

Sangregorio, A. Il tropon nella terapia alimentare. Milano, Giorn. Soc. ital. igiene, **23,** 1901, (124–131, 172–180).

Šapiro, G. K. Zur Frage über die Behandlung des Aborts mit *Viburnum prunifolium.* (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **1,** 1902, (795–796).

Schaer, Ed. Neue Beobachtungen über die wirksamen Stoffe des Guajakholzes und Guajakharzes. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1901, (128–134). [M 3120 5400].

Schelenz, Hermann. Lieber's Thee. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (292). [M 3120].

Schilling, L. G. Material zur Pharmakologie von *Ruta graveolens* L. Diss. (Russ.) Jurjev, 1902, (166). 24 cm. [9135].

Schneider, P[aul]. Beiderseitige Ophthalmoplegia interna, hervorgerufen durch Extractum Secalis cornuti. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1620). [3780].

Schürmayer, B[runo]. Ueber Extractum fluid. Hippocastani und dessen therapeutische Verwertung. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (309–311). [M 3120].

Schultz, Benno. Im Zaubergarten der Hekate zu Kolchis. Gartenwelt, Berlin, **6,** 1902, (380–382).

Schwalbe, Karl. Die giftigen Arten der Familie: *Rhus diversiloba, Rhus Toxicodendron* und *Rhus venenata.* Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1616–1617). [M 5400 3120].

Seitz, [Adolf]. Ueber die Giftwirkung von *Rhus toxicodendron.* Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (628). [8690 M 3120 5400].

Siedler, P. Ueber einige Pflanzenstoffe. Mitteilung aus der chemischen Fabrik von J. D. Riedel, Berlin. [Vortrag.] Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **12,** 1902, (64–84). [M 3120 5400 7700 D 3010 1310].

Simon, Richard. Ueber den Wert der Athmungsgymnastik bei der Lignosulfitbehandlung der Schwindsucht. Ther. Monatschefte, Berlin, **15,** 1901, (553–558). [R 4540].

Solt. Ergotin als Prophylacticum und „Specificum" beim Wochenbettfieber. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (57–62). [R 4480].

Stefanucci-Ala, Giuseppe. Novi studi sulla *claviceps purpurea.* Roma, Atti Soc. lancisiana, **21,** 1901, (196–197).

Stewart, G[eorge] N[eil]. The action of certain haemolytic agents nucleated coloured blood corpuscles. Brit. med. J., London, **1902,** 2, (781–782). [5190 0295].

Szabóky, Johann v. Das Sapolan. Derm. Centralbl., Leipzig, **4,** 1901, (261–267). [8680].

Thoms, H[ermann] und **Mannich,** C. Rinde des Tschongott-Baumes. Berlin, Notizbl. bot. Garten, **3,** 1901, (136–137). [M 3120 5400].

Tschirch, A[lexander] und **Heuberger,** K. Untersuchungen über den chinesischen Rhabarber. Arch. Pharm., Berlin, **240,** 1902, (596–630). [9135 9125 M 3120 5400 D 6500 1850 1530 7300 C 3860].

Utz, F[ranz]. Unterscheidung von Infusum Ipecacuanhae und Infusum Senegae. Zs. öff. Chem., Plauen, **8,** 1902, (92). [D 6500].

Varges, J. Beiträge zur Bereitung von Abkochungen und Aufgüssen in der Apotheke. Pharm. Centralhalle, Dresden, **43,** 1902, (87–91).

Verson, Enrico. La creolina nell' industria dei bachi da seta. Venezia, Atti Ist. ven., **61,** 1901, (101–106).

Walther, Ju. L. Zur Frage der Untersuchung und Werthbestimmung von aetherischen Oelen. (Russ.) Farmacevt. žurn., St. Peterburg, **41,** 1902, (43–44, 111–112, 195–196, 251–252, 331–332, 395–396, 443–444, 508–510, 525–527, 543–544, 559–561, 615–616, 651–652, 672–674, 691–693, 711–713, 733–734, 751–752).

Wateff, S. Ein Fall von Vergiftung mit Oleandrin. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (801–802). [M 3120].

Weber, C. A. Die Bekämpfung des Unkrautes. 1. Stück. Der Duwock (*Equisetum palustre*). . . . Berlin, Arb. D. LandwGes., H. **72,** 1902, (IV + 63, mit 3 Taf.). [M 4350 6700].

Wiegel, Georg. Ueber Aloë, insbesondere leberfarbige Kap-Aloë (Uganda-Aloë). Pharm. Centralhalle, Dresden, **43,** 1902, (431–436). [M 3120 6000 D 6500].

——— Beiträge zur Prüfung der Jalapenknollen auf ihren Harzgehalt. Pharm. Centralhalle, Dresden, **43,** 1902, (103–108). [M 3120 D 6500].

Welmans, P. Ueber Siccole. Pharm Ztg, Berlin, **47,** 1902, (521–522, 567–568, 589). [9120].

Widal et Javal. Des échanges nutritifs chez un myxœdémateux soumis au traitement thyroïdien. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (495–498). [7828 7929].

Winternitz, Rudolf. Ueber die entzündungswidrige Wirkung ätherischer Oele. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (163–180). [5846 5890 5230 5290].

Wittmack, [Ludwig]. Die Grundsätze bei der Beurteilung von Kleien. Landw. Versuchstat., Berlin, **57,** 1902, (32–52). [1872 D 6500 M 2300].

Wolff, A. Trockene Malzextrakte. Wochenschr. Brau., Berlin, **19,** 1902, (801–802). [1875 M 3100].

——— Furunkulin und andere Hefepräparate. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (140–141). [9160 R 1820 M 7700].

Wucher, Joseph. Versuche über resorptionshindernde Wirkung der Mucilaginosa im Darm. Diss. München (Druck v. Kastner u. Lossen), 1901, (23). 21 cm. [7790 7720].

Zambaco, *Pascha.* [Leukoplasien.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55,** 1901, (111). [8680 R 4600].

Zdan-Puškin, N. S. *Herba Equiseti arvensis,* als Haemostaticum. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 40, 1902, (77–78).

Ziemann, Hans. Ist die Schlafkrankheit der Neger eine Intoxikations oder Infectionskrankheit? Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32,** Originale, 1902, (413–424). [2880 2870 1875 R 6150 M 3120].

9195 ANÆSTHETICS.

Alcock, Nathaniel H. The action of anæsthetics on mammalian nerve. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (XLIII). [4522].

Blumfeld, J. Anæsthetics. London, (Baillière, etc.), 1902, (109). 19 cm.

Dubois, Raphaël. Sur le mécanisme comparé de l'action du froid et des anesthésiques sur la nutrition et la reproduction. Paris, C.-R. Acad. sci., **134,** 1902, (1250–1252). [0150 0800 0224 L 8300 4200].

Goldschmidt, Carl. Ueber Anästhetica. ChemZtg, Cöthen, **26,** 1902, (743).

Herzen, P. A. Ueber die Anwendung der regionären Anästhesie bei grossen Operationen. (Russ.) Moskva, Trd. Obšč. vrač., **40–41,** 1902, (74–86).

Ilji, A. R. Ueber die Narkose bei der Entfernung der dritten Mandel. (Russ). Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9,** 1902, (344–345).

Joteyko, J. et **Stefanowska,** M. De la graduation des effets des anesthésiques. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (58–59).

Keller, A. Zur Behandlung des Aborts mit besonderer Berücksichtigung der Narkose. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (520–523). [0870].

Kocher, Th[eodor]. Chirurgische Operationslehre. 4. umgearb. Aufl. Jena (G. Fischer), 1902, (XVI + 628, mit 1 Taf.). 26 cm. 13 M. [0430].

Korff, B[erthold]. Die Narkose des Herrn Dr. Schneiderlin. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1169–1171). [9130].

Körmöczi, Zoltán. Locale Anaesthesie bei Operationen der Mundhöhle. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13,** 1902, (750–751).

Kostin, S. I. Théories actuelles de l'anesthésie. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14,** 1902, (628–637). [2870].

Kustermann, [Alois]. Ein neues Instrumentarium für Morphium- und Kamferinjektionen. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (927–928). [0090].

Leduc, S. Production du sommeil et de l'anesthésie générale et locale par les courants électriques. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (199–200). [2870 2890 C 5600].

——— Production du sommeil et de l'anesthésie générale par les courants électriques. Paris, C.-R. Acad. sci., **135,** 1902, (878–879). [2870 2890 3081 C 5600].

——— Production du sommeil et de l'anesthésie générale et locale par les courants intermittents de basse tension. Arch. électr. méd. exp., Paris, **10,** 1902, (617–621). [2870 3081 O 5600].

Luke, Thomas D. A pocket guide to anæsthetics. Edinburgh (Green), 1902, (ix + 148). 18.5 cm.

Meyer, Hans. Zur Theorie der Alkoholnarkose. 3. Mitt. Der Einfluss wechselnder Temperatur auf Wirkungsstärke und Theilungscoëfficient der Narcotica. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (338–346). [9010 9125 9120].

Nacke, Ernst. Ueber das Verhaltnis der Wirkungsstärke der Narcotica zu der Grösse des Teilungscoefficienten bei verschiedenen Temperaturen. Diss. Marburg (Druck v. J. Hamel), 1901, (23). 22 cm.

Neugebauer, Friedrich. Rückenmarksanalgesie und die Vertheilung der Sensibilität nach Marksegmenten. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (741–743). [2435 2490 3081].

Niola, Raffaele. L'anestesia chirurgica. Gazz. med. lomb., Milano, **60,** 1901; (511–516, 521–526).

——— Anestesia chirurgica. Vol. 1°, Napoli (tip. Artigianelli), 1901, (39). 20 cm.

Pilz, Walther. Ueber den Einfluss verschiedener Gifte auf die Totenstarre. Diss. Königsberg (Druck v. M. Liedtke), 1901, (41). 22 cm. [9100 4090.1 0180 4044 9130].

Ricchi, G. Dell'Olocaina quale anestetico dell'occhio. (Ricerche sperim.). Ann. oftalm., Pavia, **30,** 1901, (202–211). [3790].

Riecke, Erhard. Sterilisationsapparat für local anaesthesirende Lösungen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (1655–1656). [0090 R 3900 0350].

Riedel, B. Die minimale Narkose bei kleineren chirurgischen Eingriffen, speciell bei der Reposition von Radius- und Knöchelbrüchen. Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (629 – 631). [4180].

Rolland, G. De l'anesthésie générale théorique et pratique par le somnoforme en chirurgie générale et en chirurgie dentaire. Paris, C.-R. ass. franç. avanc. sci., **30,** (Ajaccio, 1901, 2e part.), 1902, (1178–1185).

——— Sur l'anethésie par somnoforme en chirurgie et odontologie. Traduction. (Russ.) Odont. obozr., Moskva, **4,** 1902, (148–156).

Schleich, C. Ueber locale Anaesthesie. Uebersetzung. (Russ.). Sovrem. klin., St. Peterburg, **1,** 1902, (509–545).

Schwarz, Karl. Erfahrungen über 100 medullare Tropakokain-Analgesien. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (129–131). [2490].

Spiess, Gustav. Anästhesin, ein neues Lokalanästhetikum, vom Gesichtspunkte der Heilwirkung der Anästhetika. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1611–1613).

Spindler, V. N. Ueber local anaesthesirende Wirkung des Acoins. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **IX, 1,** 1902, (5–6).

——— Fortschritte in der Entwickelung localer Anaesthesie. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **IX, 14,** 1902, (26).

Stefanowska, M. Modifications microscopiques du protoplasma vivant dans l'anesthésie. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (545–547). [0295 N 0411 0431 L 6100 7300].

Thiesing, Hermann. Die Lokalanaesthesie und ihre Verwendung in der zahnärztlichen Praxis. Leipzig (A. Felix), 1902, (V + 69). 22 cm. 1,60 M.

Treiber, G. Ueber den Wert der Mischnarkosen. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1902, (26). 23 cm.

Trolldenier, Paul. Ueber die anästhesirenden Eigenschaften des Acoine. Diss. Giessen. Jena (G. Fischer), 1901, (45). 22 cm. [R 3900 D 1630].

Walkhoff, Otto. Beitrag zur Dentinanästhesie durch Kohlensäure. Uebersetzung. (Russ.) Odont. obozr. Moskva, **4,** 1902, (68–74). [9115].

Wedensky, N. E. De l'origine et de la nature de la narcose du nerf. Arch. ital. biol., Torino, **36,** 1901, (70–71). [2290].

Winckel, F[ranz] von. Zur Geschichte der Betäubungsmittel für schmerzlose Operationen. Rectoratsrede . . . München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (30). 27 cm. [0010].

Winterstein, Hans. Zur Kenntnis der Narkose. Zs. allg. Physiol., Jena, **1,** 1902, (19–33). [7919 2890 2870].

Witzel, Oscar. Wie sollen wir narkotisieren? Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1993–1998). [0090].

Aminobenzoic Ester.

(*See also* 9180.)

Dunbar, L. Beitrag zur lokalen Anästhesie unter Anwendung des Para-Amidobenzoësäure-Esters. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (367–368). [9125].

——— Weiteres über die Anwendung des Para-Amidobenzoësäure-Esters zur Erzeugung lokaler Anästhesie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (402–403). [9125].

Noorden, Carl von. Ueber Para-Amidobenzoesäure-Ester als locales Anästhetikum Berliner klin. Wochenschr., **39,** 1902, (373–375). [9180].

Chloral.

(*See also* 9120.)

Archangelski, C. Ueber die Vertheilung des Chloralhydrats und Acetons im Organismus. Arch. exper. Path., Leipzig, **46,** 1901, (347–371). [9010 9120 1070 2020].

Chloroform.

(*See also* 9120.)

Zur Prüfung des Chloroforms. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (407). [D 6500].

Benassi, Giovanni. Alcune alterazioni del sangue prodotte dalla narcosi cloroformica. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (216–218). [5090].

——— La permeabilità dei reni nei cloroformizzati. Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (273–276). [8090].

——— Diazoreazione e cloronarcosi. Clinica chirurg., Milano, **9,** 1901, (594–598).

Biousse, Ed. Quelques remarques sur le narcose chloroformique. Traduction. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (2182–2200).

Camus, L. Influence du chloroforme sur la sécrétion pancréatique. Paris, C.-R., soc. biol., **54,** 1902, (790–792). [7590 7540].

Crouch, H. Challice and **Corner,** Edred M. Is chloroform more dangerous than ether? Lancet, London, **1902,** 1, (1457–1460).

Embley, E. H. The causation of sudden death during the administration of chloroform. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (i–iv). [5690 5590 5661].

——— The causation of death during the administration of chloroform. Brit. Med. J., London, **1902,** 1, (817–821, 885–893, 951–961). [5661 5690 6190].

Evelt, Wilhelm. 500 Chloroformnarkosen in der gynäkologischen Praxis. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1998–2002).

Foerster, Paul. Zwei Fälle von parenchymatöser Degeneration im Anschluss an Chloroformnarkose. Diss. Bonn (Druck v. S. Foppen), 1902, (43). 21 cm. [0482 0295].

Gerlinger, Paul. Die Demonstration der Zersetzung des Chloroforms im Gaslichte. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1902, (438–442). [0090 0920].

Kertész, József. Ueber die Wirkung des Chloroform. (Ungarisch.) M. Orv. Archiv., Budapest, **3,** 1902, (73–95, mit 1 Taf.).

Langgaard, A[lexander Anton]. Zur Prüfung des Chloroforms. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (273–275); ApothZtg, Berlin, **17,** 1902, (600–601).

Laqueur, L[udwig]. Ueber Chloroformtod durch Herzlähmung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28,** 1902, (114–117). [5680 7838].

Lewin, L[ouis]. Das Erbrechen durch Chloroform und andere Inhalationsanästhetica. Ein Vorschlag zu seiner Verhütung. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (17–18). [7365].

Lœwy, Robert et **Paris,** A. Sur quelques modifications du sang dans l'anesthésie par le chloroforme. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (188–189). [5290].

Oertel, P[aul]. Zur Verhütung des Chloroformerbrechens. Bemerkungen zu dem Vorschlage des Herrn Prof. Dr. Lewin in No, 2 dieser Wochenschrift. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (111–112). [7365].

Rydygier, Antoni. La cryoscopie de l'urine après la narcose au moyen du chloroforme. (Polish.) Medyc., Warszawa, **30,** 1902, (781–783). [0090 8491].

Schlechtendahl, E[rnst]. Chloroformnarkose ohne Maske mittelst Kehlkopfkanüle. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (229–230). [0090].

Scholvien, L. Zur Prüfung des Chloroforms. Pharm. Ztg, Berlin, **47,** 1902, (488–489, 756). [D 6500].

Stepanov, A. Zur Frage über die quantitative Bestimmung des Chloroforms. (Russ.) Farmacevt, Moskva, **10,** 1902, (102–104, 131–133, 161–163).

Tissot. On the influence of chloroform anaesthesia on the proportion of gases contained in the blood. Brit. Med. J., London, **1902,** 2, (127–128). [6225].

Trumpp, [Josef]. Chloroformnarkose ohne Maske mittels Kehlkopf-Kanüle. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902 (413). [0090].

Chloroform and Ethyl Bromide.

Napalkov, N. I. Beiträge zur gemischten Bromaethyl-Chloroformnarcose. (Russ.) Chirurgija, Moskva, **12,** 1902, (137–141).

Cocaine.

(*See also* 9130.)

Baldoni, Angelo. Sull'anestesia con le iniezioni sottoaracnoidee di cocaina. La clinica veterinaria, Torino, **24,** 1901, (347–350, 360–362, 371–374). [2490].

Benenati, U. Sulla cocainizzazione del midollo spinale. La pratica del medico, Napoli, **1,** 1901, (389). [2490].

Bernabeo, Gaetano. Nuovo metodo di sterilizzazione del cloridrato di cocaina per l'iniezione sotto aracnoidea. Napoli, Atti R. Acc. med.-chirurg., **55,** 1901, (177–188).

Cavazzani, Guido. La rachicocainizzazione nella sciatica ed in altre forme nevrosiche. Riv. ven. sc. med., Venezia, **35,** 1901, (193–209). [2490].

Ciuti, G. La cocainizzazione midollo spinale. Riv. crit. Clin. m Firenze, **11,** 1901, (149–152). [2490

Cocca, C. e **Manna,** S. Sull'analg cocainica per via rachidea. Rasse d'ostetricia e ginecologia, Napoli, 1901, (681–688). [2490].

Cordero, Aurelio. La somminis zione del nitrito d'amilo per diminui disturbi dovuti all'anestesia cocain Gazz. osp. clin., Milano, **22,** 1901, (7 758). [9130].

Domenichini, G. Intorno alla cocai zazione del midollo spinale. Policlini Roma, **7-P,** 1901, (2–4). [2490].

Franke, Felix. Eine neue Meth der operativen Behandlung des Pl fusses, nebst einem Beitrag zur Cocai sirung des Rückenmarks. Ther. Mon hefte, **15,** 1901, (166–167). [4 2490].

Gambarotta, Giovanni. La cocain zazione del midollo spinale. Mode zooiatro, Torino, **12,** 1901, (283–286).

Ghisleni, Pietro. Contributo sp mentale allo studio dell'anestesia loc col metodo della infiltrazione. Clin veter., Torino, **24,** 1901, (231–234, 24 245, 253–256).

Godlevskij, V. Eine Sterilisatio methode von salzsauren Cocainlösung für subcutane Injectionen. (Rus Farmacevt. žurn., St. Peterburg, 1902, (215–216). [R 0200].

Guinard. Nouveau procédé de cocainisation de la moelle epiniè Traduction. (Russ.) Voenno-m žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (198 1986). [0090 2490].

Hoffmann, Julius. Acute Cocainv giftung. Ther. Monatshefte, Berlin, 1 1901, (600–601).

Israelson, L. Ueber Operation unter regionärer Cocain-Anästhesie. S Peterburg, Med. Wochenschrift, 2 1902, (75–77).

Ivanov, Aleksandr. Ueber loca Anaesthesie bei der Paracentese d Trommelfels. (Russ.) Prakt. vrač, S Peterburg, **1,** 1902, (1072).

Littlewood, H. . . . Intraspin injections of cocaine. Lancet, Londo **1902,** 2, (864–866). [0090].

Lugli, Augusto. Sull'anestesia spinale alla Bier. Roma, Boll. Soc. lancisiana, **21,** 1901, (166–170).

Nikolaev, V. V. Ueber die Behandlung des sensiblen Dentins. (Russ.). Kazanĭ, Med. žurn., **2,** 1902, (251–264).

Pappalardo, Francesco. Sull'anestesia cocainica endorachidea. Riv. ven. med., Venezia, **34,** 1901, (157–165). [2490].

Platonov, V. M. Ueber die Rückenmarksanästhesie. (Russ.). Chirurgija, Moskva, **12,** 1902, (371–395). [2490].

Puech, P. Ueber Injectionen von Cocain in spatium subarachnoidale in geburtshülflicher Praxis. Uebersetzung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (863–871, 1187–1205). [2490].

Ritchie, R. H. Amputation through the middle of thigh, under the anaesthesia resulting from the injection of cocaine into the lumbar sub-arachnoid space. Intercol. Med. Journ. Austral., Melbourne, **7,** 1902, (13–17). [3081 2930].

Saccani, Rolando. Cocainizzazione del midollo spinale . . . Nuovo Ercolani, Pisa, **6,** 1901, (272–274). [2490].

Vicarelli, G. Dell'anestesia cocainica sotto-aracnoidea lombare nelle partorienti. Torino, Giorn. Acc. med., **64,** 1901, (683–705). [2490].

Ether.

Déer. Bemerkungen über R. Stollés „Darstellung und Aufbewahrung von Aether pro Narcosi". Apoth-Ztg, Berlin, **17,** 1902, (801).

Ferrejn, Al. Vl. Sal Carolinum und Aether pro Anaesthesia. (Russ.) Farmacevt, Moskva, **10,** 1902, (1345–1346, 1378–1379). [9115].

Kurrer, Arnold. Selbsttätiger Aetherflaschenverschluss für die Narkose. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (2002–2003). [0090].

Simpson, Sutherland. Temperature range in the monkey in ether anaesthesia. J. Physiol., Cambridge, **28,** 1902, (XXXVII–XL). [6980 6990].

Sudeck, P. Das Operiren im ersten Aetherrausch. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (102–103).

Ether and Chloroform.

Braun, H. Ueber Aether-Chloroform-Mischnarkosen. Münchener med. Wochenschr., **48,** 1901, (777–780).

Koblanck, [Heinrich Julius Alfred]. Die Chloroform- und Aethernarkose in der Praxis. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (XIV + 42). 26 cm. 1,20 M.

Ethyl Bromide.

Scherbatscheff, D. Ueber Wirkungen und Nachwirkungen des Bromäthylens. Arch. exper. Path., Leipzig, **47,** 1901, (1–8).

Wishart, D. J. Gibb. Hydrobromic Ether: Notes upon its use as an anaesthetic in adenoid and tonsil operations. Dominion Med. Monthly, Toronto, **19,** 1902, (10–15).

Ethyl Chloride.

Blank, L. S. Die Aethylchloridnarkose. (Russ.) Zubovrač. vĕst., St. Peterburg, **18,** 1902, (695–700).

Gabbe, G. M. Zur Frage der Hauttransplantation unter Chlor-Aethyl-Anaesthesie. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80,** 1902, (4415–4420).

Saveljev, A. P. Ueber die Narkose mit Aethylchlorid. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (100). 23 cm.

Methyl Chloride.

Marcille M. et **Richet,** Ch. De l'action anesthésique du chlorure de méthyle. Paris, C.-R. soc. biol., **54,** 1902, (542–545).

Morphine and Scopolamine.

Korff, B[erthold]. Morphin-Scopolamin-Narkose. Münchener med. Wochenschr., **49,** 1902, (1133–1135). [9130].

Nitrous oxide.

Fielden, Victor G. L. Nitrous oxide and oxygen as an anaesthetic in general surgery. J. Med. Sci., Dublin, **114,** 1902, (189–194).

Orthoform.

(*See also* 9180.)

Friedländer, Richard. Entgegnung auf den Artikel „Ueber Orthoform von Dr. Ernst Homberger". Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (575–576).

Graul, Gaston. Ueber Nebenwirkungen des Orthoforms. D. med. Wochenschr., Berlin, **27,** 1901, (390–391).

Gumbinner, [Julius]. Ein Fall von Orthoformvergiftung. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (158–159).

Heermann, [Alexander]. Beitrag zur „Orthoformvergiftung". Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (158).

Homberger, Ernst. Ueber Orthoform. Ther. Monatshefte, Berlin, **15,** 1901, (519–520).

———. Schlussbemerkungen über Orthoform. Entgegnung auf den Aufsatz des Herrn Dr. R. Friedländer. Ther. Monatshefte, Berlin, **16,** 1902, (93–94).

Ruppert, Eduard. Ueber Orthoform und Orthoform neu. Diss. München (Druck v. V. Höfling), 1902, (66). 23 cm. [G 750 D 1330].

Scopolamine

(Hyoscine).

(*See also* 9130.)

Gejnac, V. N. Sur l'anaesthésie par la scopolamine. (Russ.) Russ. chirurg. arch., St. Peterburg, **18,** 1902, (1192–1201).

LIST OF JOURNALS WITH ABBREVIATED TITLES.

Acireale, Atti Acc. Zelanti	Atti e Rendiconti della R. Accademia degli Zelanti, Acireale.	1 It.
Agric. Exp. Sta., Maryland College Park, Bull.	Agricultural Experiment Station, Maryland, College Park. Bulletin.	— U.S.
Allg. Anz. Brau., Mannheim	Allgemeiner Anzeiger für Brauereien, Mälzereien und Hopfenbau, hrsg. v. Bahrmann. Mannheim. [½ wöch.]	15 Ger.
Allg. Brauerztg, Nürnberg	Allgemeine Brauer- und Hopfen-Zeitung. Nürnberg. [tägl.]	19 Ger.
Allg. Fischereiztg, München	Allgemeine Fischerei-Zeitung, red. v. Hofer u. Weigelt. München. [½ monatl.]	24 Ger.
Allg. stat. Arch., Tübingen	Allgemeines statistisches Archiv, hrsg. v. v. Mayr. Tübingen. [zwanglos.]	32 Ger.
Allg. Zs. Ent., Neudamm ...	Allgemeine Zeitschrift für Entomologie, hrsg. v. Schroeder u. Lehmann. Neudamm. [½ monatl.]	34 Ger.
Amer. Chem. J., Baltimore, Md.	American Chemical Journal. (Johns Hopkins University), Baltimore, Md.	12 U.S.
Amer. J. Anat., Baltimore, Md.	The American Journal of Anatomy, Baltimore, Md.	14 U.S.
Amer. J. Psych., Worcester, Mass.	American Journal of Psychology, Worcester, Mass.	18 U.S.
Amer. J. Physiol., Boston, Mass.	American Journal of Physiology, Boston, Mass.	17 U.S.
Amer. Nat., Boston, Mass.	The American Naturalist, Boston, Mass.	21 U.S.
Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet.	Proceedings of the Sections of Sciences, Koninklijke Akademie van Wetenschappen, Amsterdam, 8vo.	3 Hol.
Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet.	Verslagen der Vergaderingen van de Wis- en Natuurkundige Afdeeling der Koninklijke Akademie van Wetenschappen, Amsterdam, 8vo.	7 Hol.
Amsterdam, Werk. Gen. Nat. Genees. Heelk.	Werken van het Genootschap ter bevordering der Natuur- Genees- en Heelkunde, Amsterdam, 8vo.	68 Hol.

Anat. Anz., Jena	Anatomischer Anzeiger. Centralblatt für die gesammte wissenschaftliche Anatomie, hrsg. v. v. Bardeleben. Jena. [zwanglos.] Nebst Ergänzungsheften.	40 Ger.
Anat. Hefte, Wiesbaden ...	Anatomische Hefte, hrsg. v. Merkel u. Bonnet. Wiesbaden. 1. Abth.: Arbeiten aus anatomischen Instituten. [5 H. jährl.] 2. Abth.: Ergebnisse der Anatomie und Entwicklungsgeschichte. [jährl.]	41 Ger.
Ann. Arbor, Stud. Psych. Lab. Univ. Mich.	Studies from the Psychological Laboratory of the University of Michigan, Ann Arbor.	22 U.S.
Ann. chim. analyt., Paris...	Annales de chimie analytique appliquée à l'industrie, à l'agricult., à la pharmac., et à la biologie (fusionnées avec la Revue de chimie analytique). Dir. Crinon. Paris. [bi-mensuel.]	43 Fr.
Ann. électrobiol. électrothér., Paris	Annales d'électrobiologie, d'électrothérapie et d'électrodiagnostic. Dir. d'Arsonval, Tripier, Apostoli, Doumer, Oudin. Paris. [bimestr.]	49 Fr.
Ann. freniatr., Torino ...	Annali di freniatria e scienze affini, Torino.	6 It.
Ann. Igiene, Roma ...	Annali d' Igiene sperimentale, Roma ...	11 It.
Ann. Inst. Pasteur, Paris...	Annales de l'Institut Pasteur. Dir. Duclaux. Paris. [mensuel.]	60 Fr.
Ann. Med. nav., Roma ...	Annali di Medicina navale, Roma ...	8 It.
Ann. Natphilos., Leipzig ..	Annalen der Naturphilosophie. Leipzig.	1285 Ger.
Ann. nevrol., Napoli ...	Annali di nevrologia, Napoli	9 It.
Ann. oftalm., Pavia ...	Annali di Oftalmologia, Pavia	10 It.
Ann. Ostetricia, Milano ...	Annali di ostetricia e ginecologia, Milano.	12 It.
Année phil., Paris... ...	Année philosophique. Paris. [annuel.]	86 Fr.
Arch. Dermat. Syph., Wien	Archiv für Dermatologie und Syphilis. Red. v. F. J. Pick. Wien und Leipzig. [monatl.]	24 Aus.
Arch. électr. méd. exp., Paris	Archives d'électricité médicale, expérimentale et clinique. Paris. [mensuel.]	113 Fr.
Arch. électr. méd. exp., Paris-Bordeaux	Archives d'électricité médicale, expérimentale et clinique. Paris. Bordeaux. [mensuel.]	113 Fr.
Arch. EntwMech., Leipzig...	Archiv für Entwicklungsmechanik der Organismen, hrsg. v. Roux. Leipzig. [¼ jährl.]	100 Ger.
Arch. exper. Path., Leipzig	Archiv für experimentelle Pathologie und Pharmakologie, red. v. Naunyn u. Schmiedeberg. Leipzig. [9–12 H. jährl.]	61 Ger.

Arch. ges. Physiol., Bonn ...	Archiv für die gesammte Physiologie des Menschen und der Thiere, hrsg. v. Pflüger. Bonn. [48 H. jährl.]	63 Ger.
Arch. Hyg., München ...	Archiv für Hygiene, hrsg. v. Buchner etc. München. [8 H. jährl.]	69 Ger.
Arch. ital. biol., Paris ...	Archives italiennes de biologie, publiées en français par A. Mosso, contenant le résumé des travaux scientifiques italiens. Paris. [3 fascicules par an.]	117 Fr.
Arch. ital. biol., Torino ...	Archives italiennes de biologie, Torino.	16 It.
Archivio ital. ginec., Napoli	Archivio italiano di ginecologia, Napoli.	244 It.
Archivio, ital. med. int., Roma	Archivio italiano di medicina interna, Roma.	245 It.
Arch. méd. nav., Paris ...	Archives de médecine navale. Dir. de la rédaction Bounafy. Paris. [mensuel.]	121 Fr.
Arch. mikr. Anat., Bonn ...	Archiv für mikroskopische Anatomie und Entwicklungsgeschichte, hrsg. v. Hertwig, la Valette St. George u. Waldeyer. Bonn. [4–8 H. jährl.]	77 Ger.
Arch. Natg., Berlin ...	Archiv für Naturgeschichte, hrsg. v. Hilgendorf. Berlin. [6 H. jährl.]	78 Ger.
Arch. Neur., London ...	Mott's archives of Neurology, London ...	14 U.K.
Archivio ostetricia, Milano	Archivio di ostetricia e ginecologia, Milano.	246 It.
Arch. parasit., Paris ...	Archives de parasitologie. Réd. R. Blanchard. Paris. [trimestr.]	129 Fr.
Arch. path. Anat., Berlin ...	Archiv für pathologische Anatomie und Physiologie und für klinische Medicin, hrsg. v. Virchow. Berlin. [monatl.]	80 Ger.
Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg	Русскій архивъ патологіи, клинической медицины и бактеріологіи. С.-Петербургъ [Archive russe de pathologie, de médecine clinique et de bactériologie. St.-Pétersbourg].	3 Rus.
Arch. Pharm., Berlin ...	Archiv der Pharmacie, hrsg. vom deutschen Apotheker-Verein. Berlin. [monatl.]	81 Ger.
Arch. sc. biol., St. Peterburg	Архивъ біологическихъ наукъ. С.-Петербургъ [Archives des sciences biologiques. St.-Pétersbourg].	4 Rus.
Arch. Schiffshyg., Leipzig	Archiv für Schiffs- und Tropenhygiene, hrsg. v. Mense. Leipzig. [2 monatl.]	86 Ger.
Arch. Schulpraxis, Paderborn	Archiv für die Schulpraxis. Hrsg. v. J Schiffels. Paderborn. [monatl.]	1312 Ger.
Arch. veterin. nauk, St. Peterburg	Архивъ ветеринарныхъ наукъ. С.-Петербургъ [Archives des sciences vétérinaires. St.-Pétersbourg].	5 Rus.

Arch. zool., Paris	Archives de zoologie expérimentale et générale. Fond. H. de Lacaze-Duthiers (avec "Notes et Revue"). Paris. [trimestr.]	136 Fr.
Archives polon. biol. méd., Lwów	Archives polonaises des Sciences biologiques et médicales, red. H. Kadyi. Lwów, 8vo. [irregular.]	61 Pol.
Archivi ital. laringol., Napoli	Archivi italiani di laringologia, Napoli...	19 It.
Archivio farmac. terap., Palermo	Archivio di farmacologia e terapeutica, Palermo.	17 It.
Archivio internaz. med., Napoli	Archivio internazionale di medicina e chirurgia, Napoli.	18 It.
Archivio nevrol., Napoli ...	Archivio di nevrolgia, Napoli	260 It.
Archivio ostetricia, Napoli	Archivio d'ostetricia e ginecologia, Napoli.	20 It.
Archivio ottalmol., Palermo	Archivio d'ottalmologia, Palermo ...	21 It.
Archivio sc. med., Torino ...	Archivio per le scienze mediche, Torino.	22 It.
Austral. Min. Stand., Melbourne	The Australian Mining Standard, Melbourne.	3 Vic.
Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind.	Geneeskundig Tijdschrift voor Nederlandsch-Indië uitgegeven door de Vereeniging ter bevordering der Geneeskundige Wetenschappen in Nederlandsch-Indië, Batavia, 8vo.	10 Hol.
Bayr. IndBl., München ...	Bayrisches Industrie- und Gewerbeblatt, hrsg. v. Ausschuss des polytechnischen Vereins München. München. [wöch.]	119 Ger.
Beauvais, Mém. soc. acad. archéol.	Mémoires de la société académique d'archéologie, sciences et arts du département de l'Oise. Beauvais (Oise). [annuel.]	165 Fr.
Beitr. Akustik, Leipzig ...	Beiträge zur Akustik und Musikwissenschaft. Hrsg. v. Carl Strumpf. Leipzig. [zwanglos.]	1314 Ger.
Beitr. path. Anat., Jena ...	Beiträge zur pathologischen Anatomie und zur allgemeinen Pathologie, red. v. Ziegler. Jena. [6 H. jährl.]	137 Ger
Bergen, Med. Rev.	Medicinsk Revue, Bergen	5 Nor.
Bergen, Naturen	Naturen, Bergen...	6 Nor.
Berlin, Abh. Ak. Wiss. ...	Abhandlungen der kgl. Akademie der Wissenschaften zu Berlin. Berlin. [jährl.]	152 Ger.
Berlin, Arb. biol. Abth. Gesundhtsamt	Arbeiten aus der biologischen Abtheilung für Land- und Forstwirthschaft am kaiserlichen Gesundheitsamte. Berlin. [zwanglos.]	156 Ger.
Berlin, Ber. D. bot. Ges. ...	Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Berlin. [monatl.]	164 Ger.
Berlin, Ber. D. chem. Ges.	Berichte der deutschen chemischen Gesellschaft, Berlin. [20 H. jährl.]	165 Ger.

Berlin, Arb. D. Landw. Ges.	Arbeiten der deutschen Landwirthschafts-Gesellschaft. Berlin. [jährl. in zwangl. H.]	159 Ger.
Berlin, Ber. D. pharm. Ges.	Berichte der deutschen pharmaceutischen Gesellschaft. Berlin. [10 H. jährl.]	166 Ger.
Berlin, Mitt. techn. Versuchsanst.	Mittheilungen aus den kgl. technischen Versuchsanstalten zu Berlin. red. v. Martens. Berlin. [6–8 H. jährl.] Nebst Ergänzungsheften.	177 Ger.
Berlin, Notizbl. bot. Garten	Notizblatt des kgl. botanischen Gartens und Museums zu Berlin, sowie der botanischen Centralstelle für die deutschen Kolonien. Leipzig. [3–4 Nrn jährl.] Nebst Appendix.	180 Ger.
Berlin, SitzBer. Ak. Wiss.	Sitzungsberichte der kgl. preussischen Akademie der Wissenschaften. Berlin. [wöch.]	182 Ger.
Berlin, Verh. D. physik. Ges.	Verhandlungen der deutschen physikalischen Gesellschaft. Leipzig. [½ monatl.]	186 Ger.
Berlin, Zs. stat. Bur. ...	Zeitschrift des kgl. preussischen statistischen Bureaus. Berlin. [¼ jährl.] Nebst Ergänzungs-Heften.	201 Ger.
Berlin, Zs. Ver. D. Ing. ...	Zeitschrift des Vereins deutscher Ingenieure. Berlin. [wöch.]	202 Ger.
Berlin, Zs. Ver. D. Zuckerind. •	Zeitschrift des Vereins der deutschen Zuckerindustrie, red. v. Alexander Herzfeld. Berlin.	1294 Ger.
Berliner klin. Wochenschr.	Berliner klinische Wochenschrift, red. v. Ewald u. Posner. Berlin. [wöch.]	209 Ger.
Bibl. med., Stuttgart ...	Bibliotheca medica, hrsg. v. Born etc. Stuttgart. [jährl. in zwangl. H.]	218 Ger.
Bibliogr. anat., Nancy ...	Bibliographie anatomique. Dir. A. Nicolas. Paris-Nancy. [mensuel.]	172 Fr.
Bierbr., Halle	Der Bierbrauer, red. v. Ehrich. Halle. [12 H. u. 52 Beibl. jährl.]	225 Ger.
Bl. Aquarienkunde, Magdeburg	Blätter für Aquarien- und Terrarienkunde, hrsg. v. Bade. Magdeburg. [½ monatl.]	227 Ger.
Bloomington, Cont. Zool. Lab. Indiana Univ.	Contributions from the Zoological Laboratory of the Indiana University, Bloomington.	50 U.S.
Bolničn. gazeta Botkina, St. Peterburg	Больничная газета Боткина. С.-Петербургъ [Journal de l'hôpital Botkine. St.-Pétersbourg].	14 Rus.
Boll. malat. orecchio, Firenze	Bollettino delle malattie dell' orecchio, della gola e del naso, Firenze.	31 It.
Boll. sc. med., Bologna ...	Bollettino delle scienze mediche, Bologna.	37 It.
Bombay, J. Nat. Hist. Soc.	Journal of the Bombay Natural History Society, Bombay.	5 Ind.

Bonn, SitzBer. Ges. Natk.	Sitzungsberichte der niederrheinischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde zu Bonn. Bonn.	1295 Ger.
Bordeaux, Actes soc. linn.	Actes de la société linnéenne de Bordeaux (Gironde). [trimestr.]	184 Fr.
Bordeaux, Bul. soc. anat. physiol.	Bulletin de la société d'anatomie et de physiologie normales et pathologiques de Bordeaux (Gironde). (trimestr.]	182 Fr.
Bot. Centralbl., Jena ...	Botanisches Centralblatt. Referirendes Organ, hrsg. v. Uhlworm u. Kohl. Jena. [wöch.] Nebst Beiheften.	241 Ger.
Bot. Ztg, Leipzig	Botanische Zeitung, red. v. Grf. zu Solms-Laubach u. Oltmanns. Leipzig. [36 H. jährl.]	244 Ger.
Brain, London	Brain, London	34 U.K.
Braunschweigische landw. Ztg	Braunschweigische landwirthschaftliche Zeitung, red. v. Pommer. Braunschweig. [wöch.]	251 Ger.
Brit. Gyn. J., London ...	British Gynæcological Journal, London	42 U.K.
Brit. Med. J., London ...	British Medical Journal, London ...	44 U.K.
Bryn Mawr, Pa., Bryn Mawr Coll. Monogr.	Bryn Mawr College Monographs, Bryn Mawr, Pa.	546 U.S.
Bul. Muséum, Paris ...	Bulletin du Muséum d'Histoire Naturelle. Paris. [8 numéros par an.]	237 Fr.
Cambridge, Mass., Bull. Mus. Comp. Zool. Harvard Coll.	Bulletin of the Museum of Comparative Zoology at Harvard College, Cambridge, Mass.	71 U.S.
Cambridge, Mass., Cont. Mus. Comp. Zool. Harvard Coll.	Zoological Laboratory Contributions, Museum of Comparative Zoology, Harvard College, Cambridge, Mass.	77 U.S.
Canad. Practitioner, Toronto.	Canadian Practitioner, Toronto	45 Can.
Catania, Atti Acc. Gioenia	Atti dell' Accademia Gioenia di scienze naturali, Catania.	48 It.
Centralbl. Bakt., Jena ...	Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten, hrsg. v. O[skar] Uhlworm. Jena. 1. Abth.: Medicinisch-hygienische Bakteriologie. [1 Bd zwangl. ersch. Originale, 2 Bde Referate zu je 26 Nrn jährl.] 2. Abth.: Allgemeine, landw.-technol. etc. Bakteriologie. [2 Bde zu je 26 Nrn jährl.] Jena (G. Fischer).	274 Ger.
Centralbl. Bauverw., Berlin	Centralblatt der Bauverwaltung, red. v. Sarrazin. Berlin [½ wöch.]	275 Ger.
Centralbl. Zuckerind., Magdeburg	Centralblatt für die Zuckerindustrie, red. v. Schallehn. Magdeburg. [wöch.]	293 Ger.

Charĭkov, Ann. Univ. ...	Лѣтописи Императорскаго Харьковскаго Университета. Харьковъ [Annales de l'Université Impériale de Kharkov].	25 Rus.
Charĭkov, Trd. med. Obšč. ...	Труды Харьковскаго Медицинскаго Общества. Харьковъ [Travaux de la Société de médecine de Kharkov].	21 Rus.
Charĭkov, Trd. Obšč. naučn. med.	Труды Общества научной медицины и гигіены при Императорскомъ Харьковскомъ Университетѣ. Харьковъ [Travaux de la Société de médecine scientifique et d'hygiène près l'Université de Kharkov].	23 Rus.
Chem. Ind., Berlin ...	Die chemische Industrie, red. v. Witt. Berlin. [½ monatl.]	297 Ger.
Chem. Rev. Fettind., Berlin	Chemische Revue über die Fett- und Harzindustrie, hrsg. v. L. Allen. Berlin. [monatl.]	299 Ger.
Chem. Rev. Fettind., Leipzig	Chemische Revue über die Fett- und Harzindustrie, hrsg. v. L. Allen. Leipzig. [monatl.]	299 Ger.
Chem. Zs., Leipzig	Chemische Zeitschrift, hrsg. von. F. B. Ahrens. Leipzig. [½ monatl.]	1263 Ger.
ChemZtg, Cöthen	Chemikerzeitung. Centralorgan für Chemiker, Techniker etc. Cöthen. [½ wöch.] Nebst Supplement: Chemisches Repertorium.	301 Ger.
Cincinnati, Ohio, J. Soc. Nat. Hist.	Journal of the Cincinnati Society of Natural History, Cincinnati, Ohio.	115 U.S.
Clinica chirurg., Milano ...	La clinica chirurgica, Milano	51 It.
Clinica med. ital., Milano ...	La clinica medica italiana, Milano ...	52 It.
Clinica moderna, Firenze ...	La clinica moderna, Firenze	53 It.
Clinica moderna, Pisa ...	La clinica moderna, Pisa	53 It.
Clinica veter., Milano ...	La clinica veterinaria, Milano	54 It.
Corriere san., Milano ...	Corriere sanitario, Milano	57 It.
Cosmos, Paris	Cosmos, revue hebdomadaire des sciences et de leurs applications, fondée par M. l'abbé Moigno. Paris.	300 Fr.
Cracovie v. Kraków ...	... ...	—
Czasop. lek., Łódź	Czasopismo lekarskie, red. S. Sterling, Łódź, 8vo. [monthly.]	3 Pol.
Czasop. Tow. Apt., Lwów ...	Czasopismo Towarzystwa Aptekarskiego, red. B. Koskowski, Lwów, 8vo. [twice a month.]	5 Pol.
D. Brauind., Berlin ...	Deutsche Brau-Industrie, hrsg. v. Johannesson. Berlin. [72 Nrn jährl.]	328 Ger.
D. Essigind., Berlin ...	Die deutsche Essigindustrie. Wochenschrift, hrsg. v. Institut f. Gährungsgewerbe in Berlin. Berlin. [wöch.]	333 Ger.
D. landw. Presse, Berlin ...	Deutsche landwirthschaftliche Presse, red. v. Müller. Berlin. [½ wöch.]	348 Ger.

D. med. Wochenschr., Berlin	Deutsche medicinische Wochenschrift, red. v. Eulenburg u. Schwalbe. Berlin. [wöch.]	352 Ger.
D. MetallindZtg, Remscheid	Deutsche Metallindustrie-Zeitung. Remscheid. [wöch.]	363 Ger.
D. militärärztl. Kal., Hamburg	Deutscher Militärärztlicher Kalender für die Sanitätsoffiziere der Armee. Hrsg. v. A. Krocker und H. Friedheim-Hamburg. [jährl.]	1325 Ger.
D. Müller, Leipzig	Der deutsche Müller. Organ für die Interessen des deutschen Mühlengewerbes. Leipzig.	1364 Ger.
D. Zuckerind., Berlin ...	Die deutsche Zuckerindustrie, red. v. Hager. Berlin. [wöch].	392 Ger.
Dairy, London	Dairy, London	69 U.K.
Danzig, Schr. natf. Ges. ...	Schriften der naturforschenden Gesellschaft in Danzig. Danzig. [zwanglos.]	394 Ger.
Délmagy. Termt. Füz. Temesoar	Délmagyarországi Természettud Füzetek. [Naturwissenschaftliche Hefte aus Süd-Ungarn.]	4 Hun.
Derm. Centralbl., Leipzig ...	Dermatologisches Centralblatt, hrsg. v. Joseph. Leipzig. [monatl.]	398 Ger.
Dětsk. med., Moskva ...	Дѣтская медицина. Москва [Médecine des enfants. Moscou].	35 Rus.
Dolg. az egy. bőrkórt. int., Budapest	Dolgozatok az egyetemi bőrkórtani intézetből, Budapest. [Mitteilungen aus dem dermatologischen Institut der Universität, Budapest.]	19 Hun.
Dominion Med. Monthly, Toronto	The Dominion medical monthly and medical Journal, Toronto.	44 Can.
Dr. Disp., Kjöbenhavn ...	Doktordisputatser	5 Den.
Dresden, Mtt. ök. Ges. ...	Mittheilungen der ökonomischen Gesellschaft im Königreich Sachsen. Dresden. [jährl.]	412 Ger.
Easton, Pa., Proc. Amer. Ass. Adv. Sci.	Proceedings of the American Association for the Advancement of Science, Easton, Pa.	138 U.S.
Edinburgh, Proc. R. Soc. ...	Proceedings of the Royal Society of Edinburgh.	96 U.K.
Elektrot. Zs., Berlin ...	Elektrotechnische Zeitschrift (Centralblatt für Elektrotechnik), red. v. Kapp u. West. Berlin, München. [wöch.]	434 Ger.
Encycl. Brit. Suppl., London	Supplement to the Encyclopædia Britannica, London.	— U.K.
Farmacevt, Moskva ...	Фармацевтъ. Москва [Le Pharmacien. Moscou].	47 Rus.
Farm. pols., Warszawa ...	Farmaceuta polski (formerly *Przegląd farmaceutyczny*), red. B Gładych, Warszawa, 8vo. [twice a month].	62 Pol.

Farmacevt. žurn., St. Peterburg	Фармацевтическій журналъ. С.-Петербургъ [Journal de la pharmacie. St.-Pétersbourg].	49 Rus.
Ferrara, Atti Acc. med. nat.	Atti dell' Accademia di scienze mediche e naturali, Ferrara.	60 It.
Frankfurt a. M., Ber. Senckenb. Ges.	Bericht der Senckenbergischen naturforschenden Gesellschaft in Frankfurt a. M. [jährl.]	476 Ger.
Freiburg i. B., Ber. natf. Ges.	Berichte der naturforschenden Gesellschaft zu Freiburg i. B. Freiburg i. B. [jährl. in zwangl. H.]	485 Ger.
Fühlings landw. Ztg, Stuttgart	Fühlings landwirthschaftliche Zeitung, hrsg. v. Fischer. Stuttgart. [½ monatl.]	489 Ger.
Gartenwelt, Berlin ...	Die Gartenwelt, hrsg. v. Hesdörffer. Berlin. [wöch.]	499 Ger.
Gaz. lek., Warszawa ...	Gazeta lekarska, red. W. Gajkiewicz, Warszawa, 8vo. [weekly.]	7 Pol.
Gazz. chim. ital., Palermo ...	Gazzetta chimica italiana, Palermo ...	68 It.
Gazz. internaz. med. prat., Napoli	Gazzetta internazionale di medicina pratica, Napoli.	69 It.
Gazz. med. lomb., Milano ...	Gazzetta medica lombarda, Milano ...	71 It.
Gazz. med., Torino ...	Gazzetta medica, Torino	70 It.
Gazz. osp. clin., Milano ...	Gazzetta degli ospedali e delle cliniche, Milano.	72 It.
Genova, Atti Soc. ligustica sc. nat. geogr.	Atti della Società ligustica di scienze naturali e geografiche, Genova.	76 It.
Genova, Boll. R. Acc. med.	Bollettino della R. Accademia medica, Genova.	77 It.
GesundhtsIng., München. ...	Gesundheits-Ingenieur, hrsg. v. Anklam. München. [½ monatl.]	517 Ger.
Giorn. internaz. sc. med., Napoli	Giornale internazionale delle scienze mediche, Napoli.	82 It.
Giorn. ital. mal. ven., Milano	Giornale italiano delle malattie veneree e della pelle, Milano.	84 It.
Giorn. med. legale, Pavia	Giornale di medicina legale, Pavia ...	83 It.
Giorn. med. R. Esercito, Roma	Giornale medico del R. Esercito, Roma.	86 It.
Globus, Braunschweig ...	Globus. Illustrirte Zeitschrift für Länder- und Völkerkunde, hrsg. v. Andree. Braunschweig. [wöch.]	525 Ger.
Göttingen, Nachr. Ges. Wiss.	Nachrichten von der kgl. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen. Göttingen. [jährl. in zwangl. H.]	531 Ger.
Granville, Ohio, Stud. Neur. Lab. Denison Univ.	Studies from the Neurological Laboratory of Denison University, Granville, Ohio.	161 U.S.
Greifswald, Mitt. natw. Ver.	Mittheilungen aus dem naturwissenschaftlichen Verein für Neu-Vorpommern und Rügen in Greifswald. Berlin. [jährl.]	535 Ger.

Grenzfr. Nervenleben, Wiesbaden	Grenzfragen des Nerven- und Seelenlebens, hrsg. v. Löwenfeld u. Kurella. Wiesbaden. [jährl. in zwangl. H.]	536 Ger.
Gyermekgy. az Orv. Hetilap Mellékl., Budapest	Gyermekgyógyászat az Orvosi Hetilap melléklete, Budapest. [Paediatrische Beilage zum Medicinischen Wochenblatt. Budapest.]	23 Hun.
Gynaek. az Orv. Hetilap Mellékl., Budapest	Gynaekologia az Orvosi Hetilap melléklete, Budapest. [Gynaekologische Beilage zum Medicinischen Wochenblatt, Budapest.]	25 Hun.
Hamburg, Verh. naturw. Ver.	Verhandlungen des naturwissenschaftlichen Vereins in Hamburg-Altona. Hamburg. [jährl.]	559 Ger.
Heidelberg, Mitt. geol. Landesanst	Mittheilungen der grossherzoglich badischen geologischen Landesanstalt, hrsg. im Auftr. des Ministeriums des Innern. Heidelberg. [jährl.]	574 Ger.
Hess. Bl. Volksk., Giessen...	Hessische Blätter für Volkskunde. Hrsg. im Auftrage der Vereinigung für Hessische Volkskunde v. Adolf Strack. Giessen (von Münchow). [zwanglos.]	1331 Ger.
Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg	Hoppe-Seylers Zeitschrift für physiologische Chemie, hrsg. v. Kossel. Strassburg. [monatl.]	587 Ger.
Hydrotekt, Berlin	Der Hydrotekt, Zeitschrift für Wasserversorgung und Kanalisation. Berlin. [$\frac{1}{2}$ monatl.]	1332 Ger.
Hygieia, Stuttgart	Hygieia. Monatsschrift, hrsg. v. Gerster. Stuttgart. [monatl.]	592 Ger.
Intercol. Med. Journ. Austral., Melbourne	Intercolonial Medical Journal of Australasia. Melbourne.	7 Vic.
J. Amer. Chem. Soc., Easton, Pa.	Journal of the American Chemical Society, Easton, Pa.	182 U.S.
J. Anat. Physiol., London	The Journal of Anatomy and Physiology (normal and pathological), London. 8vo.	162 U.K.
J. anat. physiol., Paris ...	Journal de l'anatomie et de la physiologie normales et pathologiques de l'homme et des animaux. Dir. Mathias Duval. Paris. [bimestr.]	388 Fr.
J. Comp. Neur., Granville, Ohio	The Journal of Comparative Neurology, Denison University, Granville, Ohio.	185 U.S.
J. Landw., Berlin	Journal für Landwirthschaft, red. v. Tollens. Berlin. [$\frac{4}{4}$ jährl.]	594 Ger.
J. Laryng. Otol., London ...	Journal of Laryngology, Rhinology, and Otology. London.	447 U.K.
J. Med. Sci., Dublin ...	Journal of Medical Science, Dublin ...	173 U.K.
J. Mental Sci., London ...	Journal of Mental Science, London ...	174 U.K.
J. pharm. chim., Paris ...	Journal de pharmacie et de chimie. Réd. Riche. Paris. [bi-mensuel.]	409 Fr.

J. phys., Paris	Journal de physique théorique et appliquée, publié par Bouty, Cornu, Lippmann, Mascart, Potier. Paris. [mensuel.]	411 Fr.
J. Physiol., Cambridge ...	The Journal of Physiology, London and Cambridge. 8vo.	177 U.K.
J. prakt. Chem., Leipzig ...	Journal für praktische Chemie, hrsg. v. v. Meyer. Leipzig. [½ monatl.]	598 Ger.
Jahrb. Phot., Halle ...	Jahrbuch für Photographie und Reproduktionstechnik, hrsg. v. Eder. Halle. [jährl.]	615 Ger.
Janus, Amsterdam... ...	Janus, Archives internationales pour l'histoire de la Médecine et la Géographie médicale, Amsterdam, 8vo.	30 Hol.
Jena, Denkschr. med. Ges....	Denkschriften der medicinisch-naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Jena. [jährl. in zwangl. H.]	647 Ger.
Jenaische Zs. Natw. ...	Jenaische Zeitschrift für Naturwissenschaft, hrsg. v. d. medicinisch-naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Jena. Jena. [4 H. jährl.]	650 Ger.
Jidō Ken., Tōkyō	Jidō Kenkyū (Child Study). *Japanese language*. Tōkyō, Japan.	9 Jap.
Journ. russ. malad. cutan. vénér., Charĭkov	Русскій журналъ кожныхъ и венерическихъ болѣзней. Харьковъ [Journal russe des maladies cutanées et vénériennes. Kharkov].	231 Rus.
Jurjev, Acta Univ. ...	Ученыя Записки Императорскаго Юрьевскаго Университета. Юрьевъ [Acta et commentationes Imperialis Universitatis Jurjevensis (olim Dorpatensis)].	73 Rus.
Karlsruhe, Arb. bakt. Inst.	Arbeiten aus dem bakteriologischen Institut der technischen Hochschule zu Karlsruhe. Karlsruhe, Wiesbaden [jährl.]	677 Ger.
Kazanĭ, Med. žurn. ...	Казанскій медицинскій журналъ. Казань [Journal médical de Kazan. Kazan].	85 Rus.
Kazanĭ, Nevr. vĕst. ...	Неврологическій Вѣстникъ при Казанскомъ Университетѣ. Казань [Messager de névrologie de l'Université de Kazan].	86 Rus.
Kazanĭ, Zap. Univ. ...	Ученыя Записки Императорскаго Казанскаго Университета. Казань [Mémoires scientifiques de l'Université Impériale de Kazan].	90 Rus.
Kazanĭ, Zap. veterin. Inst.	Ученыя записки Казанскаго ветеринарнаго Института. Казань [Mémoires scientifiques de l'Institut vétérinaire de Kazan. Kazan].	91 Rus.
Kiev, Izv. Univ.	Университетскія извѣстія. Кіевъ [Bulletin de l'Université Impériale de Kiev].	94 Rus.

Kiev, Prot. fiz.-med. Obšč. Izv. Univ.	Протоколы Кіевскаго медицинскаго общества въ Университетскихъ Извѣстіяхъ. Кіевъ [Procès-verbaux de la Société physico-médicale de Kiev (dans le "Bulletin de l'Université Impériale de Kiev"). Kiev].	417 Rus.
Kjöbenhavn, Biol. Forh. ...	Biologisk Selskabs Forhandlinger, Kjöbenhavn.	3 Den.
Kjöbenhavn, Bibl. Laeg. ...	Bibliotek for Laeger, Kjöbenhavn ...	2 Den.
Kjöbenhavn, Hosp. Tid. ...	Hospitalstidende, Kjöbenhavn	9 Den.
Kjöbenhavn, Medd. Finsens	Meddelelser fra Finsens Lysinstitut, Kjöbenhavn.	14 Den.
Kjöbenhavn, Nath. Medd. ...	Videnskabelige Meddelelser fra naturhistorisk Forening, Kjöbenhavn.	18 Den.
Kjöbenhavn, Vid. Selsk. Overs.	Oversigt over det kongelige danske Videnskabernes Selskabs Forhandlinger, Kjöbenhavn.	19 Den.
Klin. Jahrb., Jena ..	Klinisches Jahrbuch, hrsg. v. Flügge u. v. Mering. Jena. [2-4 H. jährl.]	694 Ger.
Königsberg, Schr. physik. Ges.	Schriften der physikalisch-ökonomischen Gesellschaft zu Königsberg. [jährl.]	702 Ger.
Kolozsvár. Orv.-termt. Ért.	Kolozsvári Orvos- természettudományi Értesitő. [Kolozsvarer medicinischer und naturwissenschaftlicher Anzeiger.]	8 Hun.
Kraków, Rozpr. Akad. B. ...	Rozprawy Wydziału Matematyczno-Przyrodniczego Akademii Umiejętności, Dział B, nauki biologiczne, Kraków, 8vo. [monthly.]	15 Pol.
Kristiania, Norsk. Mag. Lægev.	Norsk Magazin for Lægevidenskaben. Kristiania.	16 Nor.
Kristiania, Tidsskr. norsk. Lægef.	Tidsskrift for den norske Lægeforening, Kristiania.	19 Nor.
Lancet, London	Lancet, London	188 U.K.
Landw. Jahrb., Berlin ..	Landwirthschaftliche Jahrbücher, hrsg. v. Thiel. Berlin. [2 monatl.] Nebst Ergänzungs-Bänden.	723 Ger.
Landw. Versuchstat., Berlin	Die landwirthschaftlichen Versuchs-Stationen. Organ für naturwissenschaftliche Forschungen auf dem Gebiete der Landwirthschaft, hrsg. v. Nobbe. Berlin. [2 monatl.]	725 Ger.
Lepra, Leipzig	Lepra. Bibliotheca internationalis, opera consoc. virorum Abraham etc. Leipzig. [unbestimmt.]	756 Ger.
Liebigs Ann. Chem., Leipzig	J. v. Liebigs Annalen der Chemie, hrsg. v. Erlenmeyer etc. Leipzig. [½ monatl.]	757 Ger.
Leipzig, Abh. Ges. Wiss. ...	Abhandlungen der kgl. sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften. Leipzig. [jährl.]	738 Ger.

Leipzig, Mitt. landw. Inst.	Mittheilungen des landwirthschaftlichen Institutes der Universität Leipzig. Berlin. [zwanglos.]	741 Ger.
Lille, Ann. soc. géol. ...	Annales de la société géologique du Nord. Lille (Nord). [bimestr.]	420 Fr.
Liverpool, Rep. Thompson-Yates Lab.	Report of the Thompson-Yates Laboratories, Liverpool.	472 U.K.
London, Trans. Obst. Soc. ...	Transactions of the Obstetrical Society, London.	290 U.K.
London, Trans. Ophthal. Soc.	Transactions of the Ophthalmological Society, London.	292 U.K.
M. Orv. Archiv., Budapest.	Magyar Orvosi Archivum, Budapest [Archiv der ungarischen Aertzte, Budapest.]	21 Hun.
Magdeburg, Jahresber. natw. Ver.	Jahresbericht und Abhandlungen des naturwissenschaftlichen Vereins zu Magdeburg Magdeburg. [zwanglos.]	764 Ger.
Math. Abh. Verl. Schilling, Halle	Mathematische Abhandlungen aus dem Verlage mathematischer Modelle v. Martin Schilling in Halle. Halle. [zwanglos.]	775 Ger.
Math. Term. Ért., Budapest	Mathematikai és Természettudományi Értesitő, Budapest. [Mathematischer und naturwissenschaftlicher Auzeiger, Budapest.]	11 Hun.
Med. beseda, Voroneš ...	Медицинская бесѣда. Воронежъ [Causeries médicales. Voronège].	120 Rus.
Med. J., Glasgow	Glasgow Medical Journal	321 U.K.
Med. J., Montreal	Medical Journal, Montreal	15 Can.
Med. Obozr., Moskva ...	Медицинское Обозрѣніе. Москва [Revue médicale. Moscou].	122 Rus.
Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg	Медицинскія прибавленія къ Морскому Сборнику. С.-Петербургъ [Suppléments médicaux du Recueil maritime. St.-Pétersbourg].	123 Rus.
Med. žurn. dr. Okса, St. Peterburg	Медицинскій журналъ доктора Окса. С.-Петербургъ [Journal médical du docteur Ox. St.-Pétersbourg].	125 Rus.
Medyc., Warszawa... ..	Medycyna, red. Sadowski, Warszawa, 8vo. [weekly.]	25 Pol.
Messina, Atti Acc. Peloritana	Atti dell' Accademia Peloritana, Messina.	97 It.
Milano, Boll. Assoc. sanit.	Bollettino dell' Associazione sanitaria milanese. Milano.	103 It.
Milano, Giorn. Soc. ital. igiene	Giornale della Società italiana d'igiene, Milano.	88 It.
Milano, Rend. Ist. lomb. ..	Rendiconti dell' Istituto lombardo di scienze e lettere, Milano.	106 It.
Milchztg, Leipzig	Milch-Zeitung, hrsg. v. Ramm. Leipzig. [wöch.]	793 Ger.

Mitt. Ver. Astr., Berlin ...	Mittheilungen der Vereinigung von Freunden der Astronomie und kosmischen Physik, red. v. Förster. Berlin. [monatl.]	809 Ger.
Mitt. Weinbau, Geisenheim	Mittheilungen über Weinbau und Kellerwirthschaft, hrsg. v. Goethe. Geisenheim. [monatl.]	810 Ger.
Mitt. zool. Stat. Neapel, Berlin	Mittheilungen aus der zoologischen Station zu Neapel. Berlin. [¼ jährl].	811 Ger.
Modena, Boll. Soc. med.-chirurg.	Bollettino della Società medico-chirurgica, Modena.	261 It.
MolkZtg, Hildesheim ...	Molkerei-Zeitung, red. v. Mann. Hildesheim. [wöch.]	814 Ger.
Monatsbl. Gesundhtspfl., Braunschweig	Monatsblatt für öffentliche Gesundheitspflege, hrsg. v. d. Verein für öffentliche Gesundheitspflege im Herzogthum Braunschweig. Braunschweig. [monatl.].	816 Ger.
Monatschr. Turnw., Berlin	Monatschrift für das Turnwesen. Hrsg. v. G. Eckler. Berlin. [monatl.]	1344 Ger.
Monitore zool. ital., Firenze	Il Monitore zoologico italiano, Firenze.	109 It.
Montreal, Stud. R. Vic. Hosp.	Studies from the Royal Victoria Hospital, Montreal.	19 Can.
Morgagni, Milano	Il Morgagni, Milano	110 It.
Morph. Jahrb., Leipzig ...	Morphologisches Jahrbuch, hrsg. v. Gegenbauer. Leipzig. [¼ jährl.]	829 Ger.
Moskva, Prot. Obšč. nevrop.	Протоколы Общества невропатологовъ и психіатровъ при Московскомъ Университетѣ. Москва [Procès-verbaux de la Société des névrologistes et aliénistes de l'Université de Moscou].	149 Rus.
Moskva, Trd. fiz.-med. Obšč.	Труды физико-медицинскаго Общества при Московскомъ Университетѣ. Москва [Travaux de la Société physico-médicale de l'Université de Moscou].	147 Rus.
Moskva, Trd. fiziol. Instit. Univ.	Труды физіологическаго Института Императорскаго Московскаго Университета. Москва [Travaux de l'institut physiologique de l'Université Impériale de Moscou].	148 Rus.
Moskva, Trd. Obšč. vrač. ...	Труды общества русскихъ врачей въ Москвѣ. Москва [Travaux de la Société des médecins russes à Moscou].	152 Rus.
Moskva, Trd. Terapevt. Obšč.	Труды Московскаго Терапевтическаго Общества. Москва [Travaux de la Société thérapeutique de Moscou].	153 Rus.

Moskva, Zap. Univ. ...	Ученыя записки Императорскаго Московскаго Университета. Москва [Mémoires de l'Université Impériale de Moscou].	158 Rus.
München, SitzBer. Ak. Wiss.	Sitzungsberichte der kgl. bayerischen Akademie der Wissenschaften zu München. [jährl. in zwangl. H.]	839 Ger.
München, SitzBer. Ges. Morph.	Sitzungsberichte der Gesellschaft für Morphologie und Physiologie in München. München. [3 H. [jährl.]	840 Ger.
Münchener méd. Wochenschr.	Münchener medicinische Wochenschrift, red. v. Spatz. München. [wöch.]	847 Ger.
N. Heilkunst, Berlin ...	Die neue Heilkunst. Berlin	1304 Ger.
Napoli, Atti. Acc. Pontaniana	Atti dell' Accademia Pontaniana, Napoli	111 It.
Napoli, Atti R. Acc. med.-chirurg.	Atti della R. Accademia medico-chirurgica, Napoli.	114 It.
Napoli, Giorn. Assoc. med. nat.	Giornale dell' Associazione dei medici e dei naturalisti, Napoli.	80 It.
Natur u. Glaube, Leutkirch	Natur und Glaube. Naturwissenschaftliche Monatsschrift, hrsg. v. Weiss. Leutkirch. [monatl.]	864 Ger.
Natur u. Offenb., Münster...	Natur und Offenbarung. Organ zur Vermittelung zwischen Naturforschung und Glauben für Gebildete aller Stände. Münster. [monatl.]	866 Ger.
Nature, Paris	Nature (la), revue illustrée des sciences et de leurs applications aux arts et à l'industrie. Réd. H. de Parville. Paris. [hebdomad].	542 Fr.
Natw. Rdsch., Braunschweig	Naturwissenschaftliche Rundschau, hrsg. v. Sklarek. Braunschweig. [wöch.]	867 Ger.
Natw. Wochenschr., Jena	Naturwissenschaftliche Wochenschrift, red. v. Potonié. Jena. [wöch.]	868 Ger.
Naučn. Obozr., St. Peterburg	Научное Обозрѣніе. С.-Петербургъ [Revue scientifique. St.-Pétersbourg].	161 Rus.
Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam	Nederlandsch Tijdschrift voor Geneeskunde, tevens Orgaan der Nederlandsche Maatschappij ter bevordering van Geneeskunst, Amsterdam, 8o.	39 Hol.
New Haven, Conn., Stud. Yale Univ. Psych. Lab.	Studies of the Yale Psychological Laboratory, New Haven, Conn.	277 U.S.
Nowiny lek., Poznań ...	Nowiny lekarskie, red. H. Święcicki, Poznań, 8° [monthly.]	27 Pol.
Nuova Riv. clin. terap., Napoli	Nuova Rivista clinica terapeutica, Napoli.	126 It.
Nuovo Ercolani, Pisa ...	Il nuovo Ercolani, Pisa	253 It.
Odczyty klin., Warszawa ...	Odczyty kliniczne, redakcya Gazety Lekarskiej, Warszawa, 8° [monthly.]	28 Pol.

Odessa, Zap. Obšč. Jest. ...	Записки Общества естествоиспытателей. Одесса [Mémoires de la Société des naturalistes d'Odessa.]	411 Rus.
Odont. obozr., Moskva ...	Одонтологическое обозрѣние. Москва [Revue odontologique. Moscou].	179 Rus.
Ophthal. Rev., London ...	Ophthalmological Review, London ...	354 U.K.
Ophthalm. Klinik, Tübingen	Ophthalmologische Klinik. Internationales Halbmonatsblatt, hrsg. v. Königshöfer etc. Tübingen. [½ monatl.]	890 Ger.
Orosi, Firenze	L' Orosi, Firenze...	127 It.
Orv. Hetilap, Budapest ...	Orvosi Hetilap, Budapest. [Medicinisches Wochenblatt, Budapest.]	27 Hun.
Orv. Hetilap Mellékl., Budapest	Az Orvosi Hetilap Melléklete, Budapest. [Beilage zum Medicinischen Wochenblatt, Budapest.]	28 Hun.
Orv. L., Budapest	Orvosok Lapja, Budapest [Medicinische Blätter Budapest].	29 Hun.
Päd. Bl., Gotha	Pädagogische Blätter für Lehrerbildung und Lehrerbildungsanstalten. Gotha.	1283 Ger.
Pam. Tow. Tatrz., Kraków	Pamiętnik Towarzystwa Tatrzańskiego, Kraków, 8° [annual.]	33 Pol.
Paris, Bul. séan. soc. franç. phys.	Paris. Bulletin des séances de la société française de physique.	925 Fr.
Paris, Bul. mém. soc. anat.	Bulletin et mémoires de la société anatomique de Paris. [mensuel.]	576 Fr.
Paris, Bul. mém. soc. anthr.	Bulletin et mémoires de la société d'anthropologie de Paris. Paris. [bimestr.]	577 Fr.
Paris, Bul. soc. chim. ...	Bulletin de la société chimique de Paris, comprenant le procès-verbal des séances, les mémoires présentés à la société, l'analyse des travaux de chimie pure et appliquée, publiés en France et à l'étranger. Dir., Masson. Paris. [bi-mensuel.]	588 Fr.
Paris, Bul. Soc. ent. ...	Bulletin de la société entomologique de France. Paris. [mensuel.]	591 Fr.
Paris, Bul. soc. franç. phot.	Bulletin de la société française de photographie. Gér. Cousin. Paris. [bi-mensuel.]	596 Fr.
Paris, C.-R. Acad. sci. ...	Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'académie des sciences. Paris. [hebdomad.]	612 Fr.
Paris, C.-R. ass. franç. avanc. sci.	Comptes-rendus de l'association française pour l'avancement des sciences. Paris. [2 volumes par an.]	613 Fr.
Paris, C.-R. soc. biol. ...	Comptes-rendus hebdomadaires des séances et mémoires de la société de biologie. Paris.	615 Fr.
Parma, Rend. Ass. med.-chirurg.	Rendiconti dell' Associazione medico-chirurgica, Parma.	139 It.

Pavia, Boll. Soc. med.-chirurg.	Bollettino della Società medico-chirurgica. Pavia.	141 It.
Pediatria, Napoli	La Pediatria, Napoli	142 It.
Perugia, Atti Rend. Acc. med.-chirurg.	Atti e Rendiconti dell' Accademia medico-chirurgica, Perugia.	144 It.
Pharm. Centralhalle, Dresden	Pharmaceutische Centralhalle für Deutschland, hrsg. v. Schneider. Dresden, Berlin. [wöch.]	908 Ger.
Pharm. J., London ...	Pharmaceutical Journal, London ..	371 U.K.
Pharm. Ztg, Berlin... ...	Pharmaceutische Zeitung, red. v. Böttger. Berlin. [½ wöch.]	910 Ger.
Philadelphia, Cont. Zool. Lab., Univ. Pa.	Contributions from the Zoological Laboratory of the University of Pennsylvania, Philadelphia.	379 U.S.
Philadelphia, Pa., Proc. Acad. Nat. Sci.	Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia, Philadelphia, Pa.	371 U.S.
Philadelphia, Pa., Proc. Amer. Phil. Soc.	Proceedings of the American Philosophical Society, Philadelphia, Pa.	372 U.S.
Philos. Stud , Leipzig ...	Philosophische Studien, hrsg. v. Wundt. Leipzig. [¼ jährl.]	912 Ger.
Phot. Mitt., Berlin	Photographische Mittheilungen, hrsg. v. Vogel. Berlin. [½ monatl.]	916 Ger.
Phot. Rdsch., Halle ...	Photographische Rundschau, hrsg. v. Neuhauss. Halle. [monatl.]	917 Ger.
Piatigorsk, Zap. balneol. Obšč.	Записки Русскаго бальнеологическаго Общества въ Пятигорскѣ. Пятигорскъ [Mémoires de la Société balnéologique russe de Piatigorsk].	194 Rus.
Policlinico, Roma	Il Policlinico, Roma (M Sezione Medicina ; C Sezione Chirurgia ; P Sezione Pratica).	150 It.
Pomol. Monatshefte, Stuttgart	Pomologische Monatshefte. Allgemeine deutsche Obstbauzeitung, hrsg. v. Lucas. Stuttgart. [monatl.]	925 Ger.
Postęp okul., Kraków ...	Postęp okulistyczny, red. B. Wicherkiewicz, Kraków, 8vo. [monthly].	35 Pol.
Poznań, Roczn. Tow. Nauk.	Roczniki Poznańskiego Towarzystwa Przyjaciół Nauk, Poznań, 8vo. [annual.]	36 Pol.
Practit., London	Practitioner, London	378 U.K.
Prakt. vrac, St. Peterburg.	Практическій Врачъ. С.-Петербургъ [Le médecin practicien. St. Petersbourg].	410 Rus.
Proc. Amer. Physiol. Soc. (in Amer. J. Physiol., Boston, Mass.)	Proceedings of the American Physiological Society (Published in Amer. J. Physiol., Boston, Mass.)	401 U.S.
Prometheus, Berlin... ...	Prometheus. Illustrirte Wochenschrift über die Fortschritte in Gewerbe, Industrie und Wissenschaft, hrsg. v. Witt. Berlin. [wöch.]	938 Ger.
Przegl. lek., Kraków ...	Przegląd lekarski, red. A. Kwaśnicki, Kraków, 4to. [weekly.]	43 Pol.

Psych. Stud., Leipzig ..	Psychische Studien. Monatliche Zeitschrift, vorzüglich der Untersuchung der wenig gekannten Phänomene des Seelenlebens gewidmet, red. v. Maier. Leipzig. [monatl.]	942 Ger.
Physik. Zs., Leipzig ...	Physikalische Zeitschrift, hrsg. v. Riecke u. Simon. Leipzig. [½ monatl.]	920 Ger.
Physiol. russ., Moskva ...	Le Physiologiste russe. Moscou ...	193 Rus.
Racc. med., Forlì	Il Raccoglitore medico, Forlì	256 It.
Recept, St. Peterburg ...	Рецептъ. С.-Петербургъ [L'ordonnance. St. Petersbourg].	431 Rus.
Rennes, Bul. soc. sci. méd. ...	Bulletin de la société scientifique et médicale de l'Ouest. Rennes (Ille-et-Vilaine). [trimestr.]	658 Fr.
Rev. Ingenieur, Berlin ...	Revisions-Ingenieur und Gewerbe-Anwalt. Mit dem ständigen Beiblatte: Elektro - Ueberwachung. Halbmonatsschrift. Hrsg. v. W. Heffter. Berlin. [½ monatl.]	1351 Ger.
Rev. psychiat., Paris ...	Revue de psychiatrie. Dir. Toulouse. Paris. [mensuel.]	744 Fr.
Rev. psychiatr. névral. psychol. exp., St. Peterburg.	Обозрѣніе психіатріи, неврологіи и экспериментальной психологіи. С.-Петербургъ [Revue de psychiatrie, de névrologie et de psychologie expérimentale. St.-Pétersbourg].	208 Rus.
Rev. sci., Paris	Revue scientifique de la France et de l'étranger. Dir. Ch. Richet. Paris. [hebdomad.]	749 Fr.
Rev. veterin., Moskva ...	Ветеринарное Обозрѣніе. Москва [Revue vétérinaire. Moscou].	364 Rus.
Rhein. Bl. Erziehg, Frankfurt a. m.	Rheinische Blätter für Erziehung und Unterricht. Hrsg. v. F. Bartels. Frankfurt a. M. [monatl.]	1352 Ger.
Rhodora, Boston, Mass. ...	Rhodora. Journal of the New England Botanical Club, Boston, Mass.	408 U.S.
Riforma med., Roma ...	La Riforma medica, Roma	158 It.
Riga, Mitth. Ges. prakt. Aerzte (in St. Peterburg, med. Wochenschrift).	Mittheilungen aus der Gesellschaft praktischer Aerzte zu Riga. (in St. Peterburg, Med. Wochenschrift).	215 Rus.
Riga Korr.-blt. Naturf.-Ver.	Korrespondenzblatt des Naturforscher-Vereins zu Riga.	213 Rus.
Riv. biolog. gen., Como ...	Rivista di biologia generale, Como ...	177 It.
Riv. crit. Clin. med., Firenze	Rivista critica di Clinica medica, Firenze.	163 It.
Riv. igiene san. pubbl., Torino	Rivista d' igiene e sanità pubblica, Torino.	166 It.
Riv. ital. sc. nat., Siena ..	Rivista italiana di scienze naturali, Siena.	168 It.
Riv. ligure sc. lett. ar., Genova	Rivista ligure di scienze, lettere ed arti, organo della Società di letture e conversazioni scientifiche, Genova.	169 It.

Riv. med. legale, Siena ...	Rivista di medicina legale e di giurisprudenza medica, Siena.	171 It.
Riv. patol. nerv. ment., Firenze	Rivista di patologia nervosa e mentale, Firenze.	175 It.
Riv. ven. sc. med., Venezia	Rivista veneta di scienze mediche, Venezia.	185 It.
Roma, Boll. Soc. lancisiana	Bollettino della Società lancisiana degli Ospedali, Roma.	198 It.
Roma, Boll. Soc. romana studi zool.	Bollettino della Società romana di studi zoologici, Roma.	199 It.
Roma, Bull. Acc. med. ...	Bullettino dell' Accademia medica, Roma.	201 It.
Roma, Rend. Acc. Lincei...	Rendiconti della R. Accademia dei Lincei, Roma.	209 It.
Roma, Ric. Lab. anat. norm.	Ricerche del laboratorio di anatomia normale della R. Università, Roma.	211 It.
Russ. chirurg. St. Peterburg	Русскій хирургическій архивъ. С.-Петербургъ [Archive russe de chirurgie. St. Pétersbourg].	432 Rus.
Russ. med. vĕst., St. Peterburg	Русскій медицинскій вѣстникъ. С.-Петербургъ [Messager médical russe. St.-Pétersbourg].	225 Rus.
Russ. vrač, v. *Vrač*, No. 377.	... ...	—
St. Peterburg, Bull. Ac Sc.	Извѣстія Императорской Академіи Наукъ. С.-Петербургъ [Bulletin de l'Académie Impériale des Sciences de St. Pétersbourg].	251 Rus.
St. Peterburg, Bull. labor. biol.	Извѣстія С.-Петербургской біологической лабораторіи. С.-Петербургъ [Bulletin du laboratoire biologique de St.-Pétersbourg].	254 Rus.
St. Peterburg, Hor. Soc. Ent. Ross.	Труды русскаго энтомологическаго Общества въ С.-Петербургѣ [Horae Societatis Entomologicae Rossicae. St.-Pétersbourg].	256 Rus.
St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad.	Извѣстія Императорской военно-медицинской Академіи. С.-Петербургъ [Bulletin de l'Académie Impériale médico-militaire. St.-Pétersbourg].	263 Rus.
St. Peterburg, Journ. Soc. russ. hyg. publ.	Журналъ Русскаго Общества охраненія народнаго здравія. С.-Петербургъ [Journal de la Société russe d'hygiène publique. St.-Pétersbourg].	395 Rus.
St. Peterburg, Med. Wochenschrift	St. Petersburger Medicinische Wochenschrift. St. Petersburg.	265 Rus.
St. Peterburg, Otč. sobr. vrač. klin. duš. bolĕzn.	Отчетъ научныхъ собраній врачей клиники душевныхъ и нервныхъ болѣзней въ С.-Петербургѣ [Compte-rendu des séances médicales de la clinique névrologique et mentale. St.-Pétersbourg].	270 Rus.

St. Peterburg, Prot. Obšč. experiment. psichol (in Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp.; St. Peterburg)	Протоколы засѣданій Общества экспериментальной психологіи. С.-Петербургъ [Procès verbaux de la Société de psychologie expérimentale. St.-Pétersbourg (in Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St.-Pétersbourg).]	439 Rus.
St. Peterburg, Prot. Ver. d. Aerzte (in St. Peterburg, Med. Wochenschrift.)	Protokolle des Vereins St.-Petersburger Aerzte. St.-Petersburg (in St.-Petersburg, Med. Wochenschrift).	276 Rus.
St. Peterburg, Trav. Soc. nat.	Труды Императорскаго С.-Петербургскаго Общества естествоиспытателей. С.-Петербургъ [Travaux de la Société Impériale des naturalistes de St.-Pétersbourg].	284 Rus.
St. Peterburg, Trd. klin. duš. bolězn.	Труды клиники душевныхъ и нервныхъ болѣзней въ С.-Петербургѣ [Travaux de la clinique névrologique et mentale de St.-Pétersbourg].	409 Rus.
Samml. Abh. Nahrgsmittel-hyg., Leipzig	Sammlung von Abhandlungen aus dem Gebiete der Nahrungsmittel-Hygiene. Leipzig. [jährl. in zwangl. H.]	964 Ger.
Samml. Abh. päd. Psychol., Berlin	Sammlung von Abhandlungen aus dem Gebiete der pädagogischen Psychologie und Physiologie, hrsg. v. Schiller u. Ziehen. Berlin. [2 monatl.]	967 Ger.
Schillings J. Gasbeleucht., München	Schillings Journal für Gasbeleuchtung und verwandte Beleuchtungsarten, sowie für Wasserversorgung, hrsg. v. Bunte. München. [wöch.]	983 Ger.
Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta	Scientific Memoirs by the Medical Officers of the Army of India, Calcutta.	27 Ind.
Science, New York, N.Y. ..	Science, New York, N.Y.	429 U.S.
Seifenfabr., Berlin ...	Der Seifenfabrikant, hrsg. v. Deite. Berlin. [wöch.]	1000 Ger.
SeifensZtg, Augsburg ...	Seifensieder-Zeitung. Augsburg. [wöch.] Nebst Beibl.: Chemische Mittheilungen und Handelsblatt.	1001 Ger.
Sem. méd., Paris	Semaine (la) médicale. Réd.-en-chef Dr. de Maurens. Paris. [hebdomad.]	801 Fr.
Siena, Atti Acc. fisiocritici	Atti dell' Accademia dei fisiocritici, Siena.	212 It.
Siena, Proc. verb. Acc. fisiocritici	Processi verbali dell' Accademia dei fisiocritici, Siena.	214 It.
Sovrem. Klin., St. Peterburg	Современная клиника. С.-Петербургъ [La clinique contemporaine. St. Petersbourg].	437 Rus.
Sovrem. med., St. Peterburg	Современная медицина и гигіена. С.-Петербургъ [Médecine et hygiène contemporaines. St.-Pétersbourg].	243 Rus.
Sovrem. terap., Moskva ...	Современная терапія. Москва [La thérapie contemporaine. Moscou].	244 Rus.

Sperimentale, Firenze ...	Lo Sperimentale, Firenze	215 It.
Studi sassaresi, Sassari ...	Studi sassaresi, Sassari	258 It.
Stuttgart, Jahreshefte Ver. Natk.	Jahreshefte des Vereins für vaterländische Naturkunde in Württemberg. Stuttgart. [jährl.]	1021 Ger.
Südd. ApothZtg, Stuttgart...	Süddeutsche Apothekerzeitung, hrsg. v. Kober. Stuttgart. [½ wöch.]	1024 Ger.
Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest	Szemészet az Orvosi Hetilap melléklete, Budapest. [Ophtalmologische Beilage zum Medicinischen Wochenblatt. Budapest.]	30 Hun.
Tech. Q. and Proc. Soc. Arts, Boston, Mass.	Technology Quarterly and Proceedings of the Society of Arts, Boston, Mass.	438 U.S.
Techn. Gemeindebl., Berlin	Technisches Gemeindeblatt. Zeitschrift für die technischen und hygienischen Aufgaben der Verwaltung, hrsg. v. Albrecht. Berlin. [½ monatl.]	1036 Ger.
Terapevt. vĕst., St. Peterbury	Терапевтическій Вѣстникъ журнала Современная медицина и гигіена. С.-Петербургъ [Messager thérapeutique du Journal de médecine et d'hygiène contemporaines. St.-Pétersbourg].	305 Russ.
Termt. Közl., Budapest ...	Természettudományi Közlöny, Budapest. [Naturwissenschaftliche Mittheilungen, Budapest.]	16 Hun.
Ther. Monatshefte, Berlin...	Therapeutische Monatshefte, hrsg. v. Liebreich. Berlin. [monatl.]	1042 Ger.
Tidssk. Psykiatri, Kristiania	Tidsskrift for nordisk retsmedicin og psykiatri, Kristiania.	36 Nor.
Tiflis, Prot. Kavk. med. Obšč.	Протоколы Императорскаго Кавказскаго медицинскаго Общества. Тифлисъ [Procès-verbaux de la Société Impériale médicale du Caucase. Tiflis].	310 Rus.
Tōkyō, Ig. Kw. Z.	Mittheilungen der medicinischen Gesellschaft zu Tōkyō (Tōkyō Igaku Kwai Zasshi). *Japanese language.*	26 Jap.
Torino, Atti Acc. sc. ...	Atti della R. Accademia delle scienze, Torino.	220 It.
Torino, Giorn. Acc. med. ...	Giornale della R. Accademia di medicina, Torino.	226 It.
Torino, Giorn. Soc. Acc. veter.	Giornale della Società e dell' Academia Veterinaria di Torino.	259 It.
Torino, Mem. Acc. sc ...	Memorie della R. Accademia delle scienze, Torino.	228 It.
Toronto, Stud. Univ. Physiol. Ser.	Studies from the University of Toronto, Physiological Series.	38 Can.
Toulouse, Bul. soc. hist. nat.	Bulletin de la société d'histoire naturelle de Toulouse (Haute - Garonne). [trimestr.]	815 Fr.

Umschau, Frankfurt a. M.	Die Umschau. Uebersicht über die Fortschritte und Bewegungen auf dem Gesammtgebiet der Wissenschaft, Technik, Litteratur und Kunst, hrsg. v. Bechhold. Frankfurt a. M. [wöch.]	1068 Ger.
Ungar. Med. Rev., Budapest	Ungarische Medicinische Revue, Budapest.	31 Hun.
Utrecht, Onderz. Physiol. Lab.	Onderzoekingen gedaan in het physiologisch Laboratorium der Utrechtsche Hoogeschool, Utrecht, 8vo.	54 Hol.
Varšava, Trd. med. Obšč.	Труды русскаго медицинскаго Общества при Императорскомъ Варшавскомъ Университетѣ. Варшава [Mémoires de la Société russe de médecine près l'Université de Varsovie].	335 Rus.
Varšava, Izv. Univ. ...	Варшавскія университетскія извѣстія. Варшава [Bulletin de l'Université Impériale de Varsovie].	331 Rus.
Venezia, Atti Ist. ven. ...	Atti del R. Istituto veneto di scienze, lettere ed arti, Venezia.	235 It.
Verh. Ges. D. Natf., Leipzig	Verhandlungen der Gesellschaft deutscher Naturforscher und Aerzte. Leipzig. [jährl.]	1083 Ger.
Verh. intern. ZoolCongr., Jena	Verhandlungen des internationalen Zoologen-Congresses. Jena.	— Ger.
Verh. Tuberculosecomm. Ges. D. Natf., Berlin	Verhandlungen der ständigen Tuberculose-commission der Gesellschaft deutscher Naturforscher und Aerzte. Berlin. [unbestimmt].	1358 Ger.
Veröff. Militsanitätsw., Berlin	Veröffentlichungen aus dem Gebiete des Militär-Sanitätswesens, hrsg. v. d. Medicinalabtheilung des preussischen Kriegsministeriums. Berlin. [2-3 H. jährl.]	1093 Ger.
Věst. obšč. gigieny, St. Peterburg	Вѣстникъ общественной гигіены, судебной и практической медицины. С.-Петербургъ [Messager d'hygiène publique et de médecine légale et usuelle. St.-Pétersbourg].	343 Rus.
Věst. oftalm., Kiev ...	Вѣстникъ офтальмологіи. Кіевъ [Messager d'ophtalmologie. Kiev].	348 Rus.
Věst. rybopromyšl., St. Peterburg	Вѣстникъ рыбопромышленности; органъ Русскаго Общества рыбоводства и рыболовства. С.-Петербургъ [Messager du commerce de poissons; organe de la Société russe de pisciculture et de pêche. St.-Pétersbourg].	354 Rus.
Vet., London	Veterinarian, London	423 U.K.
Vilna, Prot. Med. Obšč. ...	Протоколы засѣданій Императорскаго Виленскаго Медицинскаго Общества. Вильна [Procès-verbaux des séances de la Société Impériale médicale de Vilna].	365 Rus.

Voenno-med. žurn., St. Peterburg	Военно-медицинскій журналъ. С.-Петербургъ [Journal de médecine militaire. St.-Pétersbourg].	370 Rus.
Voprosy filosof. i psichol., Moskva	Вопросы Философіи и Психологіи. Москва [Questions de philosophie et de psychologie. Moscou].	373 Rus.
Voprosy nerv.-psich. medic., Kiev.	Вопросы нервно-психической медицины. Кіевъ [Questions de médecine névro-psychique. Kiev].	374 Rus.
Vrač, St. Peterburg. ...	Врачъ. С.-Петербургъ [Le médecin. St.-Pétersbourg].	377 Rus.
Vracebn. gazeta, St. Peterburg.	Врачебная газета (раньше Еженедѣльникъ журнала Практическая Медицина). С.-Петербургъ [Journal médical. St.-Pétersbourg].	376 Rus.
Weltall, Berlin	Das Weltall. Illustrierte Zeitschrift für Astronomie und verwandte Gebiete. Berlin.	1287 Ger.
Westd. Landw., Köln ...	Der westdeutsche Landwirt, Köln ...	1298 Ger.
Wetter, Berlin	Das Wetter. Meteorologische Monatsschrift, hrsg. v. Assmann. Berlin. [monatl.]	1118 Ger.
Wiad. farm., Warszawa ...	Wiadomości farmaceutyczne, red. J. Kuśmierski, Warszawa, 8vo. [twice a month.]	53 Pol.
Wien, Anz. Ak. Wiss. ...	Anzeiger der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften. Mathematisch-Naturwissenschaftliche Klasse. [27 H. jährl.]	409 Aus.
Wien, SitzBer. Ak. Wiss....	Sitzungsberichte der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften. Mathematisch - Naturwissenschaftliche Klasse. Wien. [in 4 Abteilungen, zwanglos.]	472 Aus.
Wiss. Meeresunters., Kiel...	Wissenschaftliche Meeresuntersuchungen, hrsg. v. d. Commission zur wissenschaftlichen Untersuchung der deutschen Meere in Kiel u. der Biologischen Anstalt auf Helgoland. Kiel. [zwanglos.]	1127 Ger.
Warszawa, Pam. Tow. Lek.	Pamiętnik Towarzystwa Lekarskiego Warszawskiego, red. S. Kamieński, Warszawa, 8vo. [quarterly.]	52 Pol.
Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric. Off. Exp. Sta.	Bulletin. U.S. Department of Agriculture. Office of Experiment Stations, Washington, D.C.	476 U.S.
Washington, D.C., Bull. U.S. Fish Com.	Bulletin of the U.S. Fish Commission, Washington, D.C.	467*a* U.S.
Washington, D.C., Proc. Ass. Amer. Anat. (in Amer. J. Anat., Baltimore Md.)	Proceedings of the Association of American Anatomists, Washington, D.C. (in Amer. J. Anat., Baltimore Md.)	487 U.S.
Washington, D.C., Smithsonian Inst., Rep.	Smithsonian Institution. Annual Report of the Board of Regents, Washington, D.C.	502 U.S.

Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Off. Exp. Sta. Rec.	U.S. Department of Agriculture. Office of Experiment Stations. Experiment Station Record, Washington, D.C.	541 U.S.
Washington, D.C., Yearbook U.S. Dept. Agric.	Yearbook of the U.S. Department of Agriculture, Washington, D.C.	529 U.S.
Wochenschr. Brau., Berlin	Wochenschrift für Brauerei, hrsg. v. Delbrück u. Heyduck. Berlin. [wöch.]	1134 Ger.
Wszechświat, Warszawa ...	Wszechświat, tygodnik poświęcony naukom przyrodniczym, red. Br. Znatowicz, Warszawa, 4to. [weekly.]	57 Pol.
Würzburg, SitzBer. physik. Ges.	Sitzungsberichte der physikalisch-medicinischen Gesellschaft zu Würzburg. Würzburg. [jährl. in zwangl. H.]	1140 Ger.
Würzburg, Verh. physik. Ges.	Verhandlungen der physikalisch-medicinischen Gesellschaft zu Würzburg. Würzburg. [jährl. in zwangl. H.]	1141 Ger.
Zdrowie, Warszawa ...	Zdrowie, red. W. Janowski, Warszawa, 8vo. [monthly.]	59 Pol.
Zool. Anz., Leipzig... ..	Zoologischer Anzeiger, hrsg. v. Carus. Leipzig. [2–3 Nrn monatl.]	1148 Ger.
Zool. Centralbl., Leipzig ...	Zoologisches Centralblatt, hrsg. v. Schuberg. Leipzig. [referirend, 26 Nrn jährl.]	1149 Ger.
Zool. Jahrb., Jena	Zoologische Jahrbücher, hrsg. v. Spengel. 1. Abth. für Anatomie. 2. Abth. für Systematik. Jena. [Die Abth. 4 H. jährl.] Nebst Supplementen.	1151 Ger.
Zs. allg. Physiol., Jena ...	Zeitschrift für allgemeine Physiologie, hrsg. v. Max Verworn. Jena. [unbestimmt.]	1279 Ger.
Zs. anal. Chem., Wiesbaden	Zeitschrift für analytische Chemie, hrsg. v. Fresenius etc. Wiesbaden. [2 monatl.]	1155 Ger.
Zs. angew. Chem., Berlin ...	Zeitschrift für angewandte Chemie, hrsg. v. Fischer u. Wenghöffer. Berlin. [wöch.]	1156 Ger.
Zs. Bauw., Berlin	Zeitschrift für Bauwesen, hrsg. im Ministerium für öffentliche Arbeiten. Berlin. [monatl.]	1162 Ger
Zs. Brauw., München ...	Zeitschrift für das gesammte Brauwesen, hrsg. v. Holzner. München. [wöch.]	1170 Ger.
Zs. Elektroch., Halle ...	Zeitschrift für Elektrochemie, hrsg. v. Nernst u. Borchers. Halle. [wöch.]	1177 Ger.
Zs. Farbenchem., Braunschweig	Zeitschrift für Farben- und Textilchemie. Hrsg. v. A. Buntrock. Braunschweig. [½ monatl.]	1361 Ger.
Zs. Forstw., Berlin ...	Zeitschrift für Forst- und Jagdwesen. Berlin. [monatl.]	1184 Ger.
Zs. Hyg., Leipzig	Zeitschrift für Hygiene und Infektionskrankheiten, hrsg. v. Koch. u. Flügge. Leipzig. [8 H. jährl.]	1193 Ger.

Zs. Instrumentenk., Berlin	Zeitschrift für Instrumentenkunde, red. v. Lindeck. Berlin. [monatl.] Nebst Beiblatt: Deutsche Mechaniker-Zeitung. Vereinsblatt der deutschen Gesellschaft für Mechanik und Optik.	1197 Ger.
Zs. KälteInd., München ...	Zeitschrift für die gesammte Kälte-Industrie, hrsg. v. Lorenz. München. [monatl.]	1198 Ger.
Zs. Math., Leipzig ...	Zeitschrift für Mathematik und Physik, begründet v. Schlömilch, hrsg. v. Mehnke u. Cantor. Leipzig. [2 monatl.]	1210 Ger.
Zs. math. Unterr., Leipzig	Zeitschrift für mathematischen und naturwissenschaftlichen Unterricht, begr. v. Hoffmann, hrsg. v. H. Schotten. Leipzig. [8 H. jährl.]	1211 Ger.
Zs. Morph., Stuttgart ..	Zeitschrift für Morphologie und Anthropologie, hrsg. v. Schwalbe. Stuttgart. [zwanglos.]	1213 Ger.
Zs. öff. Chem., Plauen ...	Zeitschrift für öffentliche Chemie, red. v. Riechelmann. Plauen. [½ monatl.]	1216 Ger.
Zs. Psychol., Leipzig ...	Zeitschrift für Psychologie und Physiologie der Sinnesorgane, hrsg. v. Ebbinghaus und König. Leipzig. [18 H. jährl.]	1229 Ger.
Zs. physik. Chem., Leipzig	Zeitschrift für physikalische Chemie, hrsg. v. Ostwald u. van't Hoff. Leipzig. [½ monatl.]	1225 Ger.
Zs. physik. Unterr., Berlin	Zeitschrift für den physikalischen und chemischen Unterricht, hrsg. v. Poske. Berlin. [2 monatl.]	1226 Ger.
Zs. SpiritInd., Berlin ...	Zeitschrift für Spiritus-Industrie hrsg. v. Delbrück. Berlin. [wöch.]	1232 Ger.
Zs. Transportw., Berlin ...	Zeitschrift für Transportwesen und Strassenbau. Berlin. [36 H. jährl.]	1235 Ger.
Zs. Tuberkulose, Leipzig ..	Zeitschrift für Tuberkulose und Heilstättenwesen, hrsg. v. Gerhardt etc. Leipzig. [2 monatl.]	1236 Ger.
Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin	Zeitschrift für Untersuchung der Nahrungs- und Genussmittel, hrsg. v. v. Buchka etc. Berlin. [monatl.]	1237 Ger.
Zs. wiss. Zool., Leipzig ...	Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie, hrsg. v. Kölliker u. Ehlers. Leipzig. [8 H. jährl.]	1249 Ger.
Zubovrač. věst., St. Peterburg	Зубоврачебный Вѣстникъ. С.-Петербургъ [Messager odontologique. St.-Pétersbourg].	387 Rus.
Žurn. akušer., St. Peterburg	Журналъ акушерства и женскихъ болѣзней. С.-Петербургъ [Journal d'obstétrique et de gynécologie. St.-Pétersbourg].	388 Rus.
Žurn. dermatol. sifilidol., St. Peterburg	Журналъ дерматологіи и сифилидологіи. С.-Петербургъ [Journal de dermatologie et de syphiligraphie. St.-Pétersbourg].	389 Rus.

Žurn. med. chimii, St. Peterburg	Журналъ медицинской химіи и органотерапіи. С.-Петербургъ [Journal de chimie médicale et d'organothérapie. St.-Pétersbourg].	12 Rus.
Žurn. nejrop. psichiatr. imeni Korsakova, Moskva	Журналъ нейропатологіи и психіатріи имени С. С. Корсакова. Москва [Journal de névrologie et de psychiatrie publié en mémoire de S. S. Korsakoff. Moscou].	393 Rus.
Zwangl. Abh. Med. Phot., München	Zwanglose Abhandlungen aus den Gebiete der medizinischen Photographie, Röntgoskopie, Röntgographie und der Lichtanwendung. [Forts. d. Intern. photogr. Monatschrift f. Medizin]. München. [Zwanglos].	1363 Ger.

The numbers in the right-hand column are those used in the General List of Journals