

Kurchi: *Holarrhena pubescens* Wall. ex G.Don; Family- Apocynaceae

Kurchi is the name given to the stem bark of the plant, *Holarrhena pubescens* which contains astringent, antidiarrhoeal, antidysenteric, anti-anthelmintic, stomachic, febrifugal, digestive, properties and tonic characteristics. Mythological details of *Holarrhena pubescens* are not widely documented while this plant has a rich history of traditional medicinal uses associated with healing or protective properties for the remedy of various ailments like bleeding piles, amoebic dysentery, diarrhoea, liver disorders and intestinal worms. Also, the plant's association with healing could be interpreted as a symbol of protection or a connection to the natural world's healing powers in some cultures. While the modern pharmacological studies have investigated its potential as an antidiarrhoeal, anthelmintic, antimalarial, hepatoprotective, antioxidant, anti-inflammatory, anticancer, anti-wound-healing, and anti-diabetic agent.

হলারহেনা পিউবেসেন্স নামক বিজ্ঞান সম্মত বৃক্ষটির কাণ্ডের বাকলের নাম কুর্চি, যার মধ্যে রয়েছে অ্যাস্ট্রিঞ্জেন্ট, উদরাময় প্রতিরোধক, আমাশয় প্রতিরোধক, কৃমিনাশক, পেটের রোগ নিরাময়কারী, জ্বর-প্রতিরোধী, হজমকারী গুণাবলী এবং টনিক বৈশিষ্ট্য। এই উদ্ভিদের পৌরাণিক বিবরণ ব্যাপকভাবে নথিভুক্ত করা না হলেও এটি রক্তপড়িঅর্শ, আমাশয়, উদরাময়, যকৃতের রোগ এবং অল্পের কৃমির মতো বিভিন্ন রোগের প্রতিকারের জন্য এই উদ্ভিদের ব্যবহার ঐতিহাসিক রূপে প্রচলিত ছিল। রোগ নিরাময় ক্ষমতার জন্য কিছু কিছু জনগোষ্ঠীর দ্বারা এই উদ্ভিদকে সুরক্ষার প্রতীক হিসেবে গণ্য করা হত। আধুনিক বৈজ্ঞানিক গবেষণা থেকে এটির উদরাময় প্রতিরোধী, আমাশয় প্রতিরোধক, ক্রিমি-নাশক, ম্যালেরিয়া জ্বর প্রতিরোধক, অ্যান্টিঅক্সিডেন্ট, ক্যান্সার-প্রতিরোধক, ক্ষত-নিরাময়কারক এবং মধুমেহ রোগ-প্রতিরোধক গুণগুলি চিহ্নিত করা হয়েছে।