



この資料は業者間取引用の説明資料です。一般消費者の方への販売資料としてはお使いにならないようお願いいたします。

トンカットアリ

植物名： ニガキ科 ナガエカサ
学名： *Eurycoma longifolia*
使用部位： 根
食薬区分： 食

インドネシアやマレーシアの低地森林に主に自生し、タイやベトナム、ラオスにも分布しています。雌雄異体の植物で、成長が遅く、主幹はほとんど枝がなく高さは10mに達し、葉は羽状で1mにも成長します。マレーシアでは“Penawar pahit”、“Tongkat ali”、インドネシアでは“Pasak bumi”と呼ばれています。



photo by Franz Xaver CC-BY-SA, from Wikimedia Commons

伝統医学的使用法

強 壯	催 淫	解 熱 ・ 鎮 痛
腰痛 ・ 関節炎	血 圧 降 下	消 化 不 良

①“Herbs, The Green Pharmacy of Malaysia”, Vinpress Sdn Bhd and MARDI, 2000, 45-46
②T. Pharm. Res, 2009, 2, 70-8
③J. Physiol. Anthropol, 2012, 31, 4

文献報告

男性強壯 ④~⑦	抗不安 ⑧	抗マラリア ⑨
-------------	----------	------------

④Asian. J. Androl, 2010, 12, 376-80
⑤Exp. Anim, 1997, 46, 287-90
⑥Clinics, 2010, 65, 93-8
⑦Exp. Anim, 2000, 49, 35-8
⑧Jpn. J. Pharmacol, 1999, 79, 497-500
⑨Trop. Biomed, 2007, 24, 111-8

④ 男性不妊改善作用

論文名	特発性男性不妊症における <i>Eurycoma longifolia</i> Jack (トンカットアリ) の適用 <i>Eurycoma longifolia</i> Jack in managing idiopathic male infertility
出典	Asian. J. Androl, 2010, 12, 376-80
要約	不妊男性75人(平均32.7歳)において、トンカットアリ根水抽出物の経口摂取 (200mg/day、3ヶ月間×3サイクル) により、精液量の増加、精子濃度の増加、精子運動性の増加、形態学的に正常な精子の割合の増加が認められた。

⑧ 抗不安作用

論文名	<i>Eurycoma longifolia</i> Jack (トンカットアリ) 根の抗不安活性についてのマウスにおける研究 Studies on the Anxiolytic Activity of <i>Eurycoma longifolia</i> Jack Roots in Mice
出典	Jpn. J. Pharmacol, 1999, 79, 497-500
要約	マウスにおいて、トンカットアリ根抽出物の経口投与(300mg/kgBW、5日間)の抗不安作用が、Open Field test, Elevated Plus-maze test, Antifighting testによって認められた。

取扱商品

原 料	●	原体(ホール)、刻
粉 末	●	殺菌粉末
乾燥エキス	●	乾燥エキス

【色分け凡例】 ■強壯関連 ■脳機能関連 ■高齢者向け ■女性向け ■血流関連 ■メタボ対策 ■その他



健やかな未来を創る自然の力
福田龍株式会社

(お問い合わせ) 〒530-0047大阪市北区西天満1-5-11
TEL: 06-6364-5861 FAX: 06-6364-6562
URL: www.fukudaryu.co.jp