

บรรณานุกรม

- เกศศิณี ตรีภูทิวกรและคณะ (2543) .ศักยภาพในการต้านสารอนุมูลอิสระของสารสกัดจากพืชผักพื้นบ้านไทย .วารสารอาหาร 30(3):164-176
- กรมอนามัย (2535) ตารางแสดงคุณค่าทางโภชนาการของอาหารไทย กองโภชนาการ กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข
- ขนิษฐา ทานี้อิลและคณะ. (2550). ผลของสารบริสุทธิ์จากบัวบกต่อการแสดงออกของเอ็นไซม์ cyclooxygenase-2. คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- จิราภรณ์ ไตรรัตน์และปิยะรัตน์ โกวิททรงศ์()ผลของสารแอมเฟตามีนต่อเอ็นไซม์ inducible nitric oxide synthase ของเซลล์เพาะเลี้ยง microglia. สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษาและสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
- จำลอง เฟื่องคล้าย. (2541). การศึกษาและวิจัยพรรณไม้วงศ์นุ่น-ทุเรียนของไทย Thai Forest Bulletin (Botany). ฉบับที่ 25 หน้า 81-101
- ไชยวัฒน์ ไชยสุต และคณะ. (2550).ฤทธิ์ต้านออกซิเดชันและการอักเสบของพืชผักพื้นบ้านและสมุนไพรไทยบางชนิด. คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- ดวงใจ ปานแก้ว (2549) ฤทธิ์ต้านการอักเสบของสิ่งสกัดด้วยเอทานอลของพรอลิสไทย คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ต้นไม้ยารู บริษัท ออฟเซ็ท เพลส จำกัด
- พุลสิทธิ์ หิรัญสาย และคณะ () ฤทธิ์ยับยั้งการสร้าง Nitric Oxide ใน Raw 264.7 cells ที่ถูกกระตุ้นด้วย LPS และฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระของสารสกัดแอลกอฮอล์จากหัวข้าวเย็นเหนือ. เอกสารการประชุมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 34
- ระวีวรรณ สิทธิโอสด. (2547). เคมีเภสัช. ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- รุ่งทิวา วงศ์ไพศาลฤทธิ์. (2549). สมบัติการต้านปฏิกิริยาออกซิเดชันของสารสกัดจากเปลือกและเมล็ดส้มเขียวหวาน. วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า (ลาดกระบัง)
- _____ . โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช. สวนพฤกษศาสตร์คลองไผ่
- _____ (2544). พืชกินได้ในป่าสะแกราช. สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.)
- สันติ ทิพยางค์ และคณะ.(2544). Antioxidant Screening Test. เอกสารการประชุมเชิงปฏิบัติการ “การทดสอบฤทธิ์ทางชีวภาพเบื้องต้น” คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- โสภภาพรณ อินตะเฝือกและคณะ(). การศึกษาฤทธิ์ต้านการอักเสบ ฤทธิ์ลดไข้และความเป็นพิษของน้ำมันมะพร้าวบริสุทธิ์ คณะพยาบาลศาสตร์แมคคอร์มิค มหาวิทยาลัยพายัพ
- เสาวลักษณ์ จิตรบรรเจิดกุลและคณะ.(2544). เอกสารประกอบการฝึกอบรมระยะสั้น (เล่มที่ 1) เรื่องเคมีอาหาร. คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ สงขลา

- อัญชณา เชนวิถีสุข(2544) การตรวจหาและบ่งชี้ชนิดสารต้านอนุมูลอิสระจากผักพื้นบ้านและสมุนไพรไทย เทคโนโลยีชีวภาพ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- อูมา ประวัตติ(2544) การศึกษาสารเคมีจากต้นนมแมว โปรงแกรมวิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต
- Aldrich Library of ^{13}C and ^1H FT NMR Spectra, 1992, **2**, 966C, (nmr).
- Aldrich Library of ^{13}C and ^1H FT NMR Spectra, 1992, **2**, 1080A, (nmr).
- Aldrich Library of ^{13}C and ^1H FT NMR Spectra, 1992, **2**, 1115C, (nmr).
- Auguste Ralaimanarivo etc. (1982). Fatty Acid Composition of Seed Oils from Six *Adansonia* Species with Particular Reference to Cyclopropane and Cyclopropene Acids. Ecole superieure de chimie de Marsciille, France
- Barbera, Oscar; Alberto Marco, J.; Sanz, Juan F.; Sanchez-Parareda, Juan, 3-Methoxyflavones and Coumarins from *Artemisia incanescans*, *Phytochemistry* (1986), **25**(10), 2357-60.
- Cassady, John M.; Ojima, Nobutoshi; Chang, Ching-Jer; McLaughlin, Jerry L., Potential Antitumor Agents. 11. An Investigation of the Antitumor Activity of *Micromelum integerrimum* (Rutaceae) [extracts], *Journal of Natural Products* (1979), **42**(3), 274-8.
- Gey, KF. (1990). The Antioxidant Hypothesis of Cardiovascular Disease : Epidemiology and Mechanism. *Biochem. Soc. Trans*, **18** : 1041-1045
- _____ (2005). Flora of Thailand volume nine part one. The forest herbaricum, National Park, Wildlife and Plant conservation department.
- Laphookhieo, Surat; Sripisut, Tawanant; Prawat, Uma; Karalai, Chatchanok, A new coumarin from *Clausena excavata*, *Heterocycles* (2009), **78**(8), 2115-2119.
- Paula, Vanderlucia F.; Barbosa, Luiz C.A.; Errington, William; Howarth, Oliver W.; Cruz, Mariluze P., Chemical constituents from *Bombacopsis glabra* (Pasq.) A. Robyns: complete ^1H and ^{13}C NMR assignments and X ray structure of 5-hydroxy-3,6,7,8,4'-pentamethoxyflavone, *Journal of the Brazilian Chemical Society* (2002), **13**(2), 276-280.
- Paula, Vanderlucia F.; Cruz, Mariluze P.; Barbosa, Luiz C. De A., Chemical constituents of *Bombacopsis glabra* (Bombacaceae), *Quimica Nova* (2006), **29**(2), 213-215.
- Paula, Vanderlucia F.; Rocha, Marcelo E.; Barbosa, Luiz Claudio de A.; Howarth, Oliver W., Aquatidial. A New bis-nor sesquiterpenoid from *Pachira aquatica* Aubl, *Journal of the Brazilian Chemical Society* (2006), **17**(7), 1443-1446.
- . Qi, Yi-ping; Guo, Shun-min; Xia, Zhi-lin; Liu, Jun-ying, Flavonoids of *Gossampinus malabarica* (L.) Merr., *Zhongcaoyao* (2006). **37** ,1786-1788.

- Raffauf, F. Robert etc (1984). Funebrine, a Structurally Novel Pyrrole Alkaloid, and Other – Hydroxyisoleucine – Related Metabolites of *Quararibea funebris* (Llave) Vischer (Bombacaceae). Section of Medicinal Chemistry Northeastern University, Boston, Massachusetts
- Saleem,R,Ahmad,S.I,etc(2003) Hypotensive Activity and Toxicology of Constituents from *Bombax ceiba* Stem Bark.Hamdard University,Karachi Pakistan
- Scott, Katherine Nasfay, Carbon-13 Nuclear Magnetic Resonance of Biologically Important Aromatic Acids. I. Chemical Shifts of Benzoic Acid and Derivatives, Journal of the American Chemical Society, (1972), 94(24), 8564-8.
- Seshadri, V.; Batta, A. K.; Rangaswami, S., Phenolic Components of *Bombax malabaricum*, Indian Journal of Chemistry (1973), **11**(8), 825.
- Shahat, A. A etc. (2003). Isolation of Mangiferin from *Bombax malabaricum* and Structure Revision of Shamimin. *Planta Medica*, 69(11), pp 1068-1070
- Sartjin,P(2006) Factors Affecting Antioxidant Capacity and Polyphenol Content of Lactic acid Beverages Fermented with *Lactobacillus* spp.and *Phyllanthus ebblica* Linn.Chiangmai university
- Sreeramulu, K., Rao etc (2001). A New Naphthoquinone from *Bombax malabaricum*. *Journal of Asian Natural Products Research*, 3(4), pp 261-265
- Wang, H (2001). Study on Extraction and Characterization of Red Pigment from *Bombax malabaricum*. *Linchan Huaxue Yu Gongye/Chemistry and Industry of Forest Products*, 21(2), pp 57-61
- Wang,H.,Zeng,Z.,Zeng,H.-P.(2003)Study on Chemical Constituents of Petroleum Ether Fraction of Alcohol Extract from the Flower of *Bombax malabaricum*.*Linchan H UAXUE Yu Gongye/Chemistry and Industry of Forest Products*,23(1),pp.75-77
- Wanthanee Hanchang (2006). Antiinflammatory and Antipuritic Effects of *Solanum trilobatum* L. Fruit Extracts. *Biopharmaceutical science*. Mahidol University
- Wintoch, Herbert; Morales, Alicia; Duque, Carmenza; Schreier, Peter, (*R*)-(-)-(*E*)-2,6-Dimethyl-3,7-octadiene-2,6-diol 6-*O*- β -D-glucopyranoside: Natural Precursor of Hotrienol from Lulo Fruit (*Solanum vestissimum* D.) Peelings, *Journal of Agricultural and Food Chemistry*, (1993), 41(8), 1311-14.
- Wu, J., Zhang etc (2008). Three Novel Compounds from the Flowers of *Bombax malabaricum*. *Helvetica Chimica Acta*, 91(1), pp 136-143

Zhang, X., etc (2008). Three new furanosesquiterpenoids from *bombax malabaricum* and revised NMR assignment of *hibisconeC*. *Heterocycles*, 75(3), pp 661-668

<http://www.malvaceae.info/Genera/Bombax>

<http://www.rspg.or.th/plants.data>

วิชาการ.คอม พลังไทยเพื่อการศึกษา