

บรรณานุกรม

- กรมส่งเสริมการค้าส่งออก กระทรวงพาณิชย์. เครื่องสำอางจากธรรมชาติและสมุนไพร. 2545.
(<http://www.depthai.go.th>)
- ดวงดาว ฉันทศาสตร์. เทคโนโลยีการพัฒนาตำรับเครื่องสำอางและการผลิตขั้นอุตสาหกรรม. กรุงเทพฯ: บริษัท ประชาชน จำกัด;2540.
- บุญชู ศรีตุลาภิรักษ์, วันชัย ดือเนกนามกุล, กิตติศักดิ์ ลิขิตวิทย์วสุ. สารที่มีฤทธิ์ยับยั้งไทโรซิเนสจากมะหาด. **Thai J Pharm Sci.** 1998; 22:149-55.
- ปรียา กุลละวณิชย์และประวีตร พิศาลบุตร. **Dermatology 2000** ตำราผิวหนังในเวชปฏิบัติปัจจุบัน. กรุงเทพฯ:บริษัท โฮลิสติก ฟับลิชซิ่ง จำกัด;2548.
- ปวีณา ดวงสุริยเนตร, สุพัตรา นามือรังค์. การทดสอบฤทธิ์ของสารสกัดจากดอกไม้ในการต้านอนุมูลอิสระและยับยั้งเอนไซม์ไทโรซิเนส (บทคัดย่อ). **Srinakharinwirot J. Pharm. Sci.** 2005;10:112.
- ปิยะ เฉลิมกลิ่น. **พรรณไม้วงศ์กระดังงา**. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์บ้านและสวน;2544.
- พิมพ์พร ลีลาพรพิสิฐ. **เครื่องสำอางธรรมชาติ ผลิตภัณฑ์สำหรับผิวหนัง**. กรุงเทพฯ:โอ.เอส.พรินติ้ง เฮ้าส์; 2547.
- วิจิต ถินุดพงษ์. **แสงแดดและผิวหนัง**. กรุงเทพฯ:บริษัท แอล.ที.เพรส. จำกัด;2547.
- ศูนย์วิจัยกสิกรไทย. ผลผลิตสัมฤทธิ์สมุนไพรปี'48:มูลค่าตลาด 48,000 ล้านบาท 2548.
(http://www.kasikornresearch.com/kr/search_result.jsp)
- ศูนย์วิจัยกสิกรไทย. ตลาดเครื่องสำอางปี'49:เน้นคุณภาพสร้างความแตกต่างขยายตลาด 2549.
(http://www.kasikornresearch.com/kr/search_result.jsp)
- โอภา วัชรคุปต์. สารต้านอนุมูลอิสระ. กรุงเทพฯ: พี. เอส. พรินท์;2549.
- Abdullah Y, Schneider, Petersen M. Occurrence of rosmarinic acid, chlorogenic acid and rutin in Marantaceae species. **Phytochem. Lett.** 2008;4:199-203.
- Bordoloi PK, Bhuyan PD, Boruah P, Bordoloi M, Rao PG. A long chain alkylated α -methylene- γ -butyrolactone from *Artabotrys odoratissimus* fruit. **Phytochem. Lett.** 2009;2: 22-4.
- Cave A, Cassels BK, Hocquemiller R, Rasamizafy S, Leboeuf M, Roblot F, Devoust D, Deverre JK, Khan KC, Hadi HA. Artavenustine, a catecholic berberine from *Artabotrys venustus*. **J. Nat. Prod.** 1986;49:602-7.

- Coomes MW. **Amino acid metabolism**. In Textbook of Biochemistry with Clinical Correlations. New York: Wiley-Liss Inc.;1997:445-8.
- Cortes D, Yolanda TM, D'Ocon M, Pilar LCM, Cave A, Hadi A, Hamid A. Alkaloids of the Annonaceae. Part 94. Norstephalagine and atherospermidine, two smooth muscle-relaxing aporphines from *Artabotrys maingayi*. **J.Nat.Prod.** 1990;53:503-8.
- Fleischer TC, Waigh RD, Waterman PG. Pogostrol *O*-methyl ether and artabotrol: two novel sesquiterpenes from the stem bark of *Artrabotrys stenopetalatus*. **J. Nat. Prod.** 1997;60:1054-6.
- Giuseppe P. Melanins and Melanogenesis. **Cosmetics & Toiletries**. 1996;11:43-51.
- Gupta C, Prasad S, Sahai M, Asai T, Hara N, Fujimoto Yi. Artabotryols A-E, New Lanostane Triterpenes from the Seeds of *Artabotrys odoratissimus*. **Helv. Chim. Acta** 2010;93:1925-32.
- Han CR, Zhu GY, Chen GY, Zhang HY, Bi HP, Fang HX. Studies on the alkaloids from stem of *Arabotrys hainanensis*. **Zhongguo Zhong Yao Za Zhi**. 2005;30:1660-2.
- Hassan CM, Shahnaz S, Muhammad I, Gray AI, Waterman PG. Chemistry in the Annonaceae. XXIII. 24-Methylene-lanosta-7,9(11)-dien-3 β -ol from *Artabotrys odoratissimus* stem bark. **J. Nat. Prod.** 1987;50:736-62.
- Hsieh TJ, Chen CY, Kuo RY, Chang FR, Wu YC. Two new alkaloids from *Artrabotrys uncinatus*. **J. Nat. Prod.** 1999;62:1192-3.
- Hsieh TJ, Chang FR, Chia YC, Chen CY, Lin HC, Chiu HF, Wu YC. The alkaloids of *Artabotrys uncinatus*. **J. Nat. Prod.** 2001;64:1157-61.
- Iida K. Potent inhibitors of tyrosinase activity and melanin biosynthesis from *Rheum officinale*. **Planta Med.** 1995;61c:425-8.
- Imokawa G, Miyagishi M, Yada Y. Endothelin-1 as a new melanogen: coordinated expression of its gene and tyrosinase gene in UVB-exposed human epidermis. **J.Invest. Dermatol.** 1995;101:32-7.
- Kim YM, Yun J, Lee CK, Lee H, Min KR, Kim Y. Oxyresveratrol and hydroxystilbene compounds Inhibitory effect on tyrosinase and mechanism of action. **J. Biol. Chem.** 2002;277:16340-4.
- Kubo I, Kinoshita Hori I. Tyrosinase inhibitors from anise oil. **J. Agric. Food Chem.** 1998;46:1268-71.
- Lan YH, Wang HY, Wu CC, Chen SL, Chang CL, Chang FR, Wu YC. New constituents from stems of *Artabotrys uncinatus*. **Chem. Pharm. Bull.** 2007;55:1597-99.

- Lee HS. Tyrosinase inhibitors of *Pulsatilla cernua* root-derived materials. **J. Agric. Food Chem.** 2002;50:1400-3.
- Markham KR, Terni B, Stanley R, Mabry TJ. Carbon-13 NMR studied of Flavonoids III **Tetrahedron** 1978;34:1389-97.
- Moussaoui F, Zellagui A, Segueni N, Touil A, Rhouati S. Flavonoid Constituents from Algerian *Launaea resedifolia* (O.K.), and their Antimicrobial Activity. **Rec. Nat. Prod.** 2010;4: 91-95.
- Liang XT, Yu DQ, Wu WD. The structure of yingzhaosu A. **Huaxue Xuebao.** 1979;37:215-30.
- Liang XT, Yu DQ, Pan WD. The structure of yingzhaosu B. **Huaxue Xuebao.** 1979;37:231-40.
- Li CY, Wu TS. Constituents of the stigmas of *Crocus sativus* and their tyrosinase inhibitory activity. **J. Nat. Prod.** 2000;65:1452-6.
- Lim JY, Ishiguro K, Kubo I. Tyrosinase inhibitor p-coumaric acid from ginseng leaves. **Phytother Res.** 1999;13:371-5.
- Li T, Li WK, Yu JG. Flavonoids from *Arabotrys hexapetalus*. **Phytochemistry.** 1997;45:831-33.
- Mishima Y, Imokawa G. Selective aberration and pigment loss in melanosomes of malignant melanoma cell in vitro by glycosylation inhibitors: premelanosomes as glycoprotein. **J. Invest. Dermatol.** 1983;81:106-14.
- Miyazawa M, Oshima T, Koshio K, Itsuzaki Y, Anzait J. Tyrosinase from Black Rice Bran. **J. Agric. Food Chem.** 2003;51:6953-6.
- Murphy BT, Cao S, Brodie PJ, Miller JS, Ratovoson F, Birkinshaw C, Rakotobe E, Rasamison VE, Tendyke K, Suh EM, Kingston D. Antiproliferative compounds of *Artabotrys madagascariensis* from the Madagascar rainforest. **Nat. Prod. Res.** 2008;22:1169-75.
- Masuda M, Tejima T, Imokawa G. Skin lighteners. **Cosmetics & Toiletries.** 1996;111:65-67.
- No JK, Soung DY, Kim YJ, Shim KH, Jun YS, Rhee SH, Yokozawa T, Chung HY. Inhibition of tyrosinase by green tea components. **Life Sci.** 1999;65:241-6.
- Okazaki K. Transfer mechanism of melanosomes in epidermal cell culture. **J. Invest. Dermatol.** 1976;67:541-7.
- Papas, MA. **Antioxidants status, Diet, Nutrition and Health.** New York: CRC Press; 1998.
- Eloumi-Ropivia R, Beliveau J, Simon DZ. Isolation of a new alkaloid from *Artabotrys lastourvillensis*. **J. Nat. Prod.** 1985; 48: 460-2.

- Rice-Evan C, Miller J, Paganga G. Structure-antioxidant activity relationships of flavonoids and phenolic acids. **Free Rad. Biol. Med.** 1996;20:933-56.
- Roh JS, Han JY, Kim JH, Hwang JK. Inhibition Effects of Active Compounds Isolate from Safflower Seed for Melanogenesis. **Biol. Pharm. Bull.** 2004;279:1976-8.
- Rosdahl IK, Szabo G. Mitotic activity of epidermal melanocytes in UV-irradiated mouse skin. **J. Invest. Dermatol.** 1978;70:143-8.
- Sagen AL, Sahpaz S, Mavi S, Hostettmann K. Isoquinoline alkaloids from *Artabotrys brachypetalus*. **Biochem. Sys. and Ecol.** 2003;31:1447-9.
- Shimizu K, Kondo R. The inhibitory components from *Artocarpus incisus* on melanin biosynthesis. **Planta Med.** 1998;64: 408-412.
- Singh AP, Sahai M. Isolation of flavonol glycosides from the leaves of *Artabotrys odoratissimus*. **Planta Med.** 1996;62:192.
- Singh N, Sharma M, Jafri M, Mehta BK. Anthraquinones from *Artabotrys odoratissimus* (Leaves). **Indian J. Chem. Sec. B.** 2005;44B:1740-41.
- Singh DK, Basha SA, Sarma BK, Pandey VB, Srivastava JS. Antifungal activity of a phytoterpenoid (AOS-A) isolated from *Artabotrytis odoratissimus* on spore germination of some fungi. **Mycobiology.** 2006;34:120-3.
- Srichaem J, Ruksilp T, Worawalai W, Siripong P, Khumkratok S, Tip-Yang S. A new dimericporphine from the roots of *Artabotrys spinosus*. **Fitoterapia.** 2011;82:422-5.
- Stawiski MA. **Structure and function of the skin. In Pathophysiology.** Clinical concepts of disease processes. 4th ed. St. Louis: Mosby Year Book , Inc.; 1992.
- Wijeratne EM, Gunatilaka AL, Kingston DG, Haltiwanger RC, Eggleston DS. Artabotrine, a new bioactive alkaloid from *artabotrys zeylanicus*. **Tetrahedron.** 1995;51:7877-82.
- Wijeratne EM, Hanakata Y, Tohru K, Yasuhiro T, Gunatilaka AL. A dioxoaporphine and other alkaloids of two annonaceous plants of Sri Lanka. **Phytochemistry.** 1996;42:1703-6.
- Wong HF, Brown GD. β -Methoxy- γ -methylene- α,β -unsaturated- γ -butyrolactones from *Artabotrys hexapetalus*. **Phytochemistry.** 2002;59:99-104.
- Wu YC, Chen CH, Yang TH, Lu ST, McPhail DR, McPhail AT, Lee KH. Antitumor agents. Part 101. Cytotoxic aporphines from *Artabotrys uncinatus* and the structure and stereochemistry of artacinatine. **Phytochemistry.** 1989;28: 2191-5.

- Yada Y, Higuchi K, Imokawa G. Effects of endothelins on signal transduction and proliferation in human melanocytes. **J. Biol.Chem.** 1991;266:18352-7.
- Zhang L, Zhou WS, Xu XX. A new sesquiterpene peroxide (yingzhaosu C) and sesquiterpenol (yingzhaosu D) from *Artabotrys unciatus* (L.) Meer. **J. Chem. Soc. Commun.** 1988;8:523-4.