

เอกสารอ้างอิง...มะขามป้อม

1. สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย. PROSEA เล่ม 3: พืชที่ให้สีส้มและแทนนิน (ฉบับภาษาไทย). กรุงเทพฯ: ห้างหุ้นส่วนจำกัด โรงพิมพ์ชวนพิมพ์, 2001:225 pp.
2. ชัยนต์ พิเชียรสุนทร แม้นมาส ขวลิต วิเชียร จีรวงศ์. คำอธิบายตำราพระโอสถพระนารายณ์. กรุงเทพฯ: บริษัทอมรินทร์พริ้นติ้งแอนด์พับลิชชิ่ง จำกัด (มหาชน), 2544:777 หน้า.
3. นันทวัน บุญยะประภัสร์ อรณูช โชคชัยเจริญพร, บรรณาธิการ. สมุนไพรไม้พุ่มบ้าน เล่ม 3. กรุงเทพฯ: บริษัทประชาชน จำกัด, 2543:823 หน้า.
4. พร้อมจิต ศรีลัมพ์. ประโยชน์ของสมุนไพรตำรับตรีผลาต่อสุขภาพ. จุลสารข้อมูลสมุนไพร 2551;25(2):16-20.
5. Srivastava RP, Srivastava RK. Chemical composition of fresh and dried aonla fruits. Sci Cult 1964;30:446.
6. Mustard MJ. Ascorbic acid content of some miscellaneous tropical and subtropical plants and plant products. Food Res 1952;17(1):31-5.
7. Pangsrinongsa S, Sambhandharaksa C. Vitamin C content in some local fruits. J Pharm Ass Siam 1949;2(5):213-9.
8. Srivasuki KP. Nutritional and health care benefits of Amla. J Pharmacogn 2012;3(2):147-51.
9. Srivastava SK, Ranjan S. Physiological studies on plant tannins. II. Variation of tannin compound(s) in the leaves and twigs of *Emblia officinalis* during fruiting season. Flora Allg Bot Zeit(Jena) 1967;157:201.
10. Srivastava SK, Ranjan S. Physiological studies on plant tannins. III. Variation of tannin compounds in the developing fruits of *Emblia officinalis* (*Phyllanthus emblica*). Flora Allg Bot Zeit(Jena) 1967;158:133.
11. Pillay PP, Iyer KM. A chemical examination of *Emblia officinalis* Gaertn. Curr Sci 1958; 27:266-7.
12. Jamwal KS, Sharma IP, Chopra CL. Pharmacological investigation of the fruit of *Emblia officinalis*. J Sci Ind Res-C 1959;18:180.
13. Subramanian SS, Nagarajan S, Sulochana N. Flavonoids of some Euphorbiaceous plants. Phytochemistry 1971;10:2548-9.

14. Hui WH, Sung ML. An examination of the Euphorbiaceae of Hong Kong. II. The occurrence of epitaraxerol and other triterpenoids. *Aust J Chem* 1968;21:2137.
15. Desai HK, Gawad DH, Joshi BS. Chemical investigation of Indian plants: part X. *Indian J Chem* 1977;15B(3):291-3.
16. Bhattacharya A, Chatterjee A, Ghosal S, et al. Antioxidant activity of active tannoid principles of *Embllica officinalis* (Amla). *Indian J Exp Biol* 1999;37(7):676-80.
17. Khanna P, Taparia R, Jain SC. Flavonoids from *Embllica officinalis* Gaertn. tissue cultures. *Indian J Bot* 1982;5(1):43-4.
18. Shaft N, Ikram M. Quantitative survey of rutin-containing plants. Part 1. *Int J Crude Drug Res* 1982;20(4):183-6.
19. Nizamuddin M, Hoffman J, Larm O. Fractionation and characterization of carbohydrates from *Embllica officinalis* Gaertn. fruit. *Swedish J Agric Res* 1982;12:3-7.
20. Xiao X, Yu L, Qiu Y, et al. Extraction of *Phyllanthus emblica* polysaccharides (PEPS) and its scavenging effect on oxygen radical. *Zhongguo Yaoxue Zazhi (Beijing)* 1998; 33(5):279-81.
21. สุพนิดา วินิจฉัย นคร เหลืองประเสริฐ นวลปรานค์ ไชยคุป จันทิมา หอมกลบ. มะขามป้อมแหล่งพันธุ์และลักษณะของผลมะขามป้อมเพื่อการประยุกต์ใช้ในอุตสาหกรรมยา อาหาร และ เครื่องสำอาง. [อินเทอร์เน็ต]. ม.ป.ป. [เข้าถึงเมื่อ 14 กันยายน 2560]. เข้าถึงได้จาก <http://www3.rdi.ku.ac.th/exhibition/53/group06/supanida/supinda02.html>.
22. อุบลทิพย์ นิมมานนิตย์. การพัฒนาสารสกัดมะขามป้อมเพื่อใช้ในอุตสาหกรรมยา อาหารและเครื่องสำอาง. การสัมมนา เรื่อง "การเผยแพร่ผลงานวิจัยด้านสมุนไพรสู่ระดับอุตสาหกรรม ครั้งที่ 2", กรุงเทพฯ, 19-20 มีนาคม 2552:หน้า 197-201.
23. วศิณี เฟื่องธนาคม อาภา จิมไธสง. ประสิทธิภาพครีมทำให้ผิวขาวที่มีส่วนผสมของสารสกัดจากมะขามป้อม. สำนักวิชาวิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง [อินเทอร์เน็ต]. ม.ป.ป. [เข้าถึงเมื่อ 15 กันยายน 2560]. เข้าถึงได้จาก <http://www.mfu.ac.th/school/cosmeticscience/research2.php>.
24. Chaudhuri RK, Lascu Z, Puccetti G. Inhibitory effects of *Phyllanthus emblica* tannins on melanin synthesis. *Cosmetics & Toiletries* 2007; 122(2):73-80.

25. ณัฐพร สุจริต เบญจรงค์ ปิยะพรหมดี อภิรดี จันทร์สมบุรณ์ และคณะ. ความปลอดภัย ประสิทธิภาพ และ ความพึงพอใจของผู้บริโภคต่อผลิตภัณฑ์ครีมลดความหมองคล้ำ 2 ชนิด ที่มีสารสกัดมะขามป้อมและสารสกัดหม่อน. Thai Pharm Health Sci J 2007;2(3):209-14.
26. มัญจมน อุต์โม วิชัย หลุทัยธนาสันดี สุพนิดา วินิจฉัย หทัยรัตน์ ริมศิริ. การพัฒนาผลิตภัณฑ์ครีมลดความหมองคล้ำและริ้วรอยบนผิวหนังสำหรับกลางคืนที่มีส่วนผสมของไลโปโซมสารสกัดมะขามป้อม. การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 52, กรุงเทพฯ, 4-7 ก.พ. 2557.
27. วาทีนี ลิ้มเลิศมงคล ศรีญญา นาราช. การพัฒนาสูตรตำรับครีมสมุนไพรชะลอความแก่. โครงการพิเศษ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล, 2008.
28. Costa A, Cordero T, Marmirori J, et al. Association of emblica, licorice and belides as an alternative to hydroquinone in the clinical treatment of melasma. An Bras Dermatol 2010;85(5):613-20.
29. Draelos ZD, Yatskayer M, Bhushan P, Pillai S, Oresajo C. Evaluation of a kojic acid, emblica extract, and glycolic acid formulation compared with hydroquinone 4% for skin lightening. Cutis 2010;86:153-8.
30. Adil MD, Kaiser P, Satti NK, Zargar AM, Vishwakarma RA, Tasduq SA. Effect of *Emblica officinalis* (fruit) against UVB-induced photo-aging in human skin fibroblasts. J Ethnopharmacol 2010;132:109-14.
31. Muhammed M, Beena B, Susmitha A, Sivakumar A, Paliwal P, Geetha KG. Inhibition of UV-induced ROS and collagen damage by *Phyllanthus emblica* extract in normal human dermal fibroblasts. J Cosmet Sci 2011;62(1):49-56.
32. อุบลทิพย์ นิมมานนิตย์. การพัฒนาสารสกัดมะขามป้อมเพื่อใช้ในอุตสาหกรรมยา อาหาร และเครื่องสำอาง. การสัมมนา เรื่อง "การเผยแพร่ผลงานวิจัยด้านสมุนไพรสู่ระดับอุตสาหกรรม ครั้งที่ 2", กรุงเทพฯ, 19-20 มีนาคม 2552:หน้า 79-91.
33. Nair SS, Sreena K, Mathew M. Formulation and evaluation of UV protective herbal skin creams. Int J Pharm Technol 2014;6(2):6671-80.
34. Fujii T, Okuda T, Yasui N, Wakaizumi M, Ikami T, Ikeda K. Effects of amla extract and collagen peptide on UVB-induced photoaging in hairless mice. J Funct Foods 2013;5:451-9.

35. Chanvorachote P, Pongrakhananon V, Luanpitpong S, Chanvorachote B, Wannachaiyasit S, Nimmannit U. Type I pro-collagen promoting and anti-collagenase activities of *Phyllanthus emblica* extract in mouse fibroblasts. *J Cosmet Sci* 2009;60(4):395-403.
36. Fujii T, Wakaizumi M, Ikami T, Saito M. Amla (*Emblica officinalis* Gaertn.) extract promotes procollagen production and inhibits matrix metalloproteinase-1 in human skin fibroblasts. *J Ethnopharmacol* 2008;119:53-7.
37. Sakdawattanakul R, Panapisal P, Tansirikongkol A. Comparative in vitro anti-aging activities of *Phyllanthus emblica* L. extract, *Manilkara sapota* L. extract and its combination. *Thai J Pharm Sci* 2016;40(suppl.):108-11.
38. Varma SR, Sivaprakasam TO, Mishra A, Kumar LMS, Prakash NS, Prabhu S, et al. Protective effects of Triphala on dermal fibroblasts and human keratinocytes. *PLoS ONE* 2016;11(1):1-20.
39. จันทิมา หอมกลบ สุพนิดา วินิจฉัย หทัยรัตน์ ริมศิริ และคณะ.ฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระ ฤทธิ์ยับยั้งเอนไซม์ไทโรซิเนส และปริมาณสารประกอบฟีนอลิกทั้งหมดของสารสกัดเอทิลอะซีเตตจากผลมะขามป้อมจากแหล่งในประเทศไทย. การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 48, กรุงเทพฯ, 3-5 ก.พ. 2553.
40. Sungthong B, Phadungkit M. Anti-tyrosinase and DPPH radical scavenging activities of selected Thai herbal extracts traditionally used as skin toner. *Phcog J* 2015;7(2):97-101.
41. Potduang B, Fungsin B, Keeta I, et al. Biological activities of a patented mix extract from fruits of *Phyllanthus emblica* and *Zanthoxylum limonella*. *Thai J Pharm Sci* 2012;36(Suppl.):44-7.
42. ปฎิมา บุญมาลี ปัทมา เทียนวรรณ. ฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระและเอนไซม์ไทโรซิเนสของครีมตรีผลา. โครงการพิเศษ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล, 2556.
43. Ray PG, Majumdar SK. Antimicrobial activity of some Indian plants. *Econ Bot* 1976;30: 317-20.
44. Rattanasena P. Antioxidant and antibacterial activities of vegetables and fruits commonly consumed in Thailand. *Pakistan J Biol Sci* 2012; 15(15):877-82.

45. Thakara RP. Studies on the antibacterial activity of some plant extracts. *Indian Drugs* 1980;17:148.
46. ศรีโสภากา เรืองหนู อรุณพร อิฐรัตน์ ฉัตรชัย วัฒนาภิรมย์สกุล และคณะ. การศึกษาฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระและฤทธิ์ความเป็นพิษต่อเซลล์ของตำรับตรีผลา. *วารสารการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก* 2008;6(2):46.
47. พรชัย เปรมไกรสร. ฤทธิ์การต้านอนุมูลและการหาปริมาณหมู่ฟีนอลในผลสด และเมล็ดมะขามป้อมอบแห้ง ใบหว่าสด และใบแก่ต้นหูกวาง. *วารสารวิทยาศาสตร์* 2009;63(3):87-92.
48. นพนาศ สุนทรเจริญนนท์ ทรงศรี แก้วสุวรรณ. ฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระของสมุนไพรไทยและไวน์สมุนไพร. *Thai J Phytopharmacy* 2001;8(2):8-13.
49. Liu X, Zhao M, Wang J, Yang B, Jiang Y. Antioxidant activity of methanolic extract of emblica fruit (*Phyllanthus emblica* L.) from six regions in China. *J Food Compos Anal* 2008;21(3):219-28.
50. Mayachiew P, Devahastin S. Antimicrobial and antioxidant activities of Indian gooseberry and galangal extracts. *LWT-Food Sci Technol* 2008;41(7): 1153-9.
51. Liu X, Cui C, Zhao M, Wang J, Luo W, Yang B, Jiang Y. Identification of phenolics in the fruit of emblica (*Phyllanthus emblica* L.) and their antioxidant activities. *Food Chem* 2008;109(4):909-15.
52. Liu X, Zhao M, Cui C, Luo W. Study of composition of essential oils from *Phyllanthus emblica* fruit by supercritical fluid extraction and their antioxidant activity. *Xinan Daxue Xuebao, Ziran Kexueban* 2007;29(5):122-7.
53. Judprasong K, Charoenkiatkul S, Thiyajai P, Sukprasansap M. Nutrients and bioactive compounds of Thai indigenous fruits. *Food Chem* 2013;140:507-12.
54. ชญานิศ ศรชัยธวัชวงศ์ วัฒนพร พัฒนภักดี นิตยา แซ่ลี และคณะ. ชาสมุนไพรที่มีฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระ. *Thai Pharm Health Sci J* 2007;2(1):9-14.
55. สุภกรรณ จันทวงษ์ ไชยวัฒน์ ไชยสุด. คุณค่าทางโภชนาการและฤทธิ์ต้านออกซิเดชันของน้ำหมักชีวภาพเพื่อการบริโภค. *วารสารการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก* 2008;6(2):83.

56. พิมพ์รัตน์ เกตุสวัสดิ์สมคร อิศรา วงษ์สุวรรณค์. การป้องกันความเป็นพิษของยา doxorubicin ต่อเซลล์หัวใจของหนูขาวโดยใช้น้ำคั้นผลมะขามป้อมสด. โครงการพิเศษ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัย มหิดล, 2001.
57. Luo W, Zhao M, Yang B, Ren J, Shen G, Rao G. Antioxidant and antiproliferative capacities of phenolics purified from *Phyllanthus emblica* L. fruit. *Food Chem* 2011;126: 277-82.
58. Luo W, Wen LI, Zhao M, Yang B, Ren J, Shen G, Rao G. Structural identification of isomallotusin and other phenolics in *Phyllanthus emblica* L. fruit hull. *Food Chem* 2012;132:1527-33.
59. ทรงวิทย์ ประมาคะเต ศรีโสภา เรืองหนู อรุณพร อิฐรัตน์. การศึกษาฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระ และการตั้งตำรับครีมมะเขือเทศและมะขามป้อมสำหรับบำรุงผิวหน้า. *วารสารการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก* 2008;6(2):158.
60. Charoenteeraboon J, Ngamkitidechakul C, Soonthornchareonnon N, Jaijoy K, Sireeratawong S. Antioxidant activities of the standardized water extract from fruit of *Phyllanthus emblica* Linn. *Songklanakarin J Sci Technol* 2010;32(6):599-604.
61. Luanpitpong S, Pongrakhananon V, Nimmannit U, Chanvorachote P. Emblica extract prevents cisplatin-induced apoptosis in dermal papilla fibroblasts. *Songklanakarin J Sci Technol* 2008;30(5):627-33.
62. Naik GH, Priyadarsini KI, Bhagirathi RG, Mishra B, Mishra KP, Banavalikar M M, Mohan H. *In vitro* antioxidant studies and free radical reactions of Triphala, an ayurvedic formulation and its constituents. *Phytother Res* 2005;19(7):582-6.
63. Verma R, Chakraborty D. *Emblica officinalis* aqueous extract ameliorates ochratoxin-induced lipid peroxidation in the testis of mice. *Acta Pol Pharm* 2008;65(2): 187-94.
64. Chakraborty D, Verma R. Ameliorative effect of *Emblica officinalis* aqueous extract on ochratoxin- induced lipid peroxidation in the kidney and liver of mice. *Int J Occup Med Environ Health* 2010;23(1):63-73.

65. Sharma A, Sharma MK, Kumar M. Modulatory role of *Emblica officinalis* fruit extract against arsenic induced oxidative stress in swiss albino mice. *Chem Biol Interact* 2009; 180(1):20-30.
66. ชนวรรณ สุวรรณสัญญา พจวรรณ ต่างพันธุ์. การพัฒนาตำรับสีย้อมผมจากพืช. โครงการพิเศษ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล, 2002.
67. 67 Kumar N, Rungsevijitprapa W, Narkkhong N, Suttajit M, Chaiyasut C. 5 α -reductase inhibition and hair growth promotion of some Thai plants traditionally used for hair treatment. *J Ethnopharmacol* 2012;139:765-71.
68. Jain PK, Dass DJ. Evaluating hair growth potential of some traditional herbs. *Asian J Pharm Clin Res* 2015;8(6):150-2.
69. Jain PK, Das D, Jain P. Evaluating hair growth activity of herbal hair oil. *Int J Pharm Tech Res* 2016;9(3):321-7.
70. Sibi G, Alam MA, Shah J, Razak M. Susceptibility pattern of *Malassezia* species to selected plant extracts and antifungal agents. *IJPG* 2014;8(4)226-30