

บรรณานุกรม

- [1] รัฐตะวัน พูลรัมย์ สาวิกา همانมา และสุภาวิณี สุขโสม. 2553. การศึกษาฤทธิ์ทางชีวภาพของดาวเรือง. โครงการพิเศษ สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง.
- [2] จิรียา บรอกเคลแมน เบญจมาศ ถนอมทรัพย์ เอมอร โสมนะพันธ์ และพีรพรรณ ตันอารีย์. 2532. การทดสอบฤทธิ์ต้านเชื้อมาลาเรียของสารสกัดสมุนไพรในหลอดทดลอง. ภาควิชาจุลชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล.
- [3] Akanitapichat, P., A. Wangmaneerat, P. Wilairat and K. F. Bastow, 2006. Anti-herpes Virus Activity of *Dunbaria bella* Prain, *Journal of Ethnopharmacology*, 105, 64-68.
- [4] Chomnawang, T. M., S. Surassmo, V. S. Nukoolkarn and W. Gritsanapan. 2005. Antimicrobial Effects of Thailand Medicinal Plants Against Acne-inducing Bacteria, *Journal of Ethnopharmacology*, 101, 330-333.
- [5] Hayashi N., K. Lee, I. H. Hall, A. T. Mcphail and H. C. Huang. 1982. Structure and Stereochemistry of Levo Odorinol an Anti Leukemic Di Amide from *Aglaia odorata*, *Phytochemistry*, 21 (9), 2371-2373.
- [6] Reddy, S. V., P. V. Srinivas, B. Praveen and K. H. Kishore. 2004. Antibacterial Constituents from the Berries of *Piper nigrum*, *Phytomedicine*, 11, 697-700.
- [7] กชกร สุขจันทร์. สารเคมีผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ: สมุนไพร.
<http://www.ttmed.psu.ac.th/read.php?0>
- [8] รัตนา อินทรานุปกรณ์. การตรวจสอบและการสกัดแยกสารสำคัญจากสมุนไพร. 2547. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- [9] ลักษณะพฤกษศาสตร์ของดาวเรือง.
<http://www.nanagarden.com/ลักษณะพฤกษศาสตร์ของดาวเรือง-10143-13.html>
- [10] สารสกัดจากดอกดาวเรือง.
http://www.vistra.co.th/vistra/know_detail.php?know_id=43
- [11] S. Cetkovic, M. Djilas, M. Canadanovic-Brunet and T. Tumbas. 2004. Antioxidant Properties of Marigold Extracts. **Food Research International**, 37, pp. 643-650.
- [12] Y. Gong, X. Liu, W. He, H. Xu, F. Yuan and Y. Gao. 2012. Investigation Into the Antioxidant Activity and Chemical Composition of Alcoholic Extracts from Defatted Marigold (*Tagetes erecta* L.) Residue. **Fitoterapia**, 83, pp. 481-489.
- [13] O. Kaisoon, S. Siriamornpun, N. Weerapreeyakul and N. Meeso. 2011. Phenolic Compounds and Antioxidant Activities of Edible Flowers from Thailand. **Journal of Functional Foods**, 3, pp. 88-99.
- [14] S. Siriamornpun, O. Kaisoon and N. Meeso. 2012. Changes in Colour, Antioxidant Activities and Carotenoids (Lycopene, β -Carotene, Lutein) of Marigold Flower

- (*Tagetes erecta* L.) Resulting from Different Drying Processes. **Journal of Functional Foods**, 4, pp. 757-766.
- [15] M. A. Hossain, M. D. Shah, C. Gnanaraj and M. Iqbal. 2011. *In vitro* Total Phenolics, Flavonoids Contents and Antioxidant Activity of Essential Oil, Various Organic Extracts from the Leaves of Tropical Medicinal Plant *Tetrastigma* from Sabah. **Asian Pacific Journal of Tropical Medicine**, pp. 717-721.
- [16] M. Rondon, J. Velasco, J. Hernandez, M. Pecheneda, J. Rojas, A. Morales and J. Carmona and T Diaz. 2006. Chemical Composition and Antibacterial Activity of the Essential oil of *Tagetes patula* L. (Asteraceae) Collected from the Venezuela Andes. **Revista Latinoamericana de Química**, 34/1-3, pp. 32-36.
- [17] R. Jain, N. Katare, V. Kumar, A. K. Samanta, S. Goswami and C.K. Shrotri. 2012. *In Vitro* Anti Bacterial Potential of Different Extracts of *Tagetes Erecta* and *Tagetes Patula*. **Journal of Natural Sciences Research**, vol. 2, no. 5, pp. 84-91.
- [18] M. Kiranmai and M. Ibrahim. 2012. Antibacterial Potential of Different Extracts of *Tagetes erecta* Linn. **International Journal of Pharmacy**, 2(1), pp. 90-96.
- [19] R. Raghuveer, K. Sreeja, T. Sindhuri and S. A. Kumar. 2011. Antihyperlipidemic effect of *Tagetes erecta* in Cholesterol Fed Hyperlipidemic Rats. **Der Pharmacia Lettre**, 3(5), pp. 266-270.
- [20] R. Devika and J. Koilpillai. 2012. Phytochemical Screening Studies of Bioactive Compounds of *Tagetes erecta*. **International Journal of Pharmacy and Biological Sciences**, Oct; 3(4): (B) pp. 596-602.
- [21] A. W. Bauer, W.M. Kirby, J.C. Sherris and M. Truck. 1966. Antibiotic Susceptibility Testing by a Standard Single Disk Method, **American Journal Clinical Pathology**. 45, pp. 493-496.
- [22] I. Yinusa, G. Hegbulem and O. Joseph. 2012. Isolation of Stigmasterol from Aerial Plant Part of *Spilanthes Aemella* Murr.. **World Journal of Life Sciences and Medical Research**, Vol. 2, pp. 77-81.
- [23] A. A. Kale, T. V. Gadkari, S. M. Devare, N. R. Deshpande and J. P. Salvekar. 2012. GC-MS Study of Stem Bark Extract of *Juglans regia* L., **Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences**, Vol. 3, Issue 1, pp. 740-743.
- [24] F. Dilika, P.D. Bremner, J.J.M Meyer. 2000. Antibacterial Activity of Linoleic and Oleic acids from *Helichrysum pedunculatum*: aPlant Used During Circumcision Rites., **Fitoterapia**, Vol. 17, pp. 450-452.
- [25] C.J. Zheng, J-S. Yoo, T-G. Lee, H-Y. Cho, Y-H. Kim and W-G. Kim. 2005. Fatty Acid Synthesis is a Target for Antimicrobial Activity of Unsaturated Fatty Acids. **FEBS Letters**, 579, pp. 5157-5162.