

เอกสารอ้างอิง

1. ชัยโย ชัยชาอุทัยพุทธ และคณะ (2524): สมุนไพรร อันดับที่ 02, การรวบรวมข้อมูลเบื้องต้นสำหรับงานวิจัยของโครงการศึกษาวิจัยสมุนไพรร, พิมพ์ที่ ห้างหุ้นส่วนโรงพิมพ์ยูไนเต็ดโปรดักชั่น ถนนนเรศ กทม. หน้า 204-206
2. เต็ม สมิตินันท์ (2523): ชื่อพรรณไม้แห่งประเทศไทย (ชื่อพฤกษศาสตร์-ชื่อพื้นเมือง) พิมพ์ครั้งที่ 2, พิมพ์ที่ ห้างหุ้นส่วนจำกัดพันธ์พิรมลชิ่ง 549/1 ซอยเสนานิคม 1 ถนนพหลโยธิน กทม. หน้า 266, 344
3. พิมพ์ เรียงวัฒนา (2521): สเปคโตรสโคปีกับการประยุกต์ทางเคมี, พิมพ์ที่หน่วยพิมพ์เอกสารวิชาการ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ หน้า 71,134
4. แม้น อมรสิทธิ์ (2523): Ultraviolet และ Visible spectroscopy การประชุมอบรม Extraction, Purification and Identification ในเรื่อง Separation, Characterisation and Quantitation ชมรมพฤกษเคมี สหคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย, หน้า 89
5. วิชัย รุ่งตระกูล และคณะ (2526): การประยุกต์สเปคโตรสโคปีในเคมีอินทรีย์, พิมพ์ครั้งที่ 1, ห้างหุ้นส่วนจำกัดนำอักษรการพิมพ์, ถนนอโศก-ดินแดง กทม,
6. สาลี ใจดี และคณะ (2524): การใช้สมุนไพรรเล่ม 2, รายงานการรวบรวมข้อมูลเบื้องต้นสำหรับงานวิจัยของโครงการพัฒนาเทคนิคการทำยาสมุนไพรร, พิมพ์ที่ บริษัทสารมวลชนจำกัด สุขุมวิท คลองตัน พระโขนง กทม. หน้า 165-166
7. Badami, R. C. and Gunstone, F. D (1963) :Vegetable oil. XII. Vernonia seed oils, J. Sci. Fd Agric 14, 481-484
8. Bohlmann, F. (1973) : Naturally occurring acetylenes, Academic press, London and Newyork, pp. 340-342.
9. Bobbitt, J. M. et al (1968X) : Introduction to chromatography, Van Nostrand Reinhold Company. pp. 8-9, 47-57.

10. Brain, K.R. and Turner, T.D. (1975) : The practical evaluation of phytopharmaceuticals: separation and identification of constituents, Wright-Scientifica, Bristol. pp.113-114, 131-133,141-142
11. British Pharmacopoeia (1980 a), London Her Majesty's Stationary Office. A 83
12. Ibid. (1980 b) A 84
13. Chisholm, M.J. and Hopkins, C.Y. (1975): An oxygenated fatty acid from the seed oil of Hibiscus esculentus. Can. J. Chem 35, 358-364
14. Cooper, J.W. (1980) : Spectroscopic techniques for organic chemists, John Wiley and Sons, U.S.A., pp.40-44, 282
15. Feigl, F. and A. Vinzenz (1972 a): Spot tests in inorganic analysis; Nitric acid, nitrate, Elsevier publishing company, Netherland, p.359
16. Ibid. (1972 b) p.360
17. Ibid. (1972 c) p.361
18. Ibid. (1972 d) p.366
19. Ibid. (1972 e) : Nitrous and nitrite, p.367
20. Farnsworth, N.R. (1966): Biological and phytochemical screening of plants; Flavanoids and Related compounds, J. Pharm. Science 55(3) 263
21. Frost, D.J. and Ward, J.P. (1968) : Stereochemistry of 7,24(28)-stigmastion-3 β -ol and the fucosterol. Tetrahedron lett. No.34 3779-3782

22. Fioretti et al (1970): A new sterol from Vernonia anthelmintica seed oil. Tetrahedron Lett No.34, 2971-2974.
23. Gunstone, F.D. (1954) : Fatty acid. Part II. The nature of the oxygenated acid present in Vernonia anthelmintica (Willd) seed oil. J.Chem.Soc., 1611-1616.
24. Harborne, J.B. and Williams, C.A. (1977): Vernonieae-chemical review, The Biology and chemistry of the Compositae, Vol I, Harborne, J.B. (ed), Academic Press Inc (London) Ltd., pp.523-537
25. Heywood, V.H. et al (1977) : An overture of the Compositae; The Biology and chemistry of the Compositae, Vol I, Harborne, J.B. (ed), Academic Press Inc, (London) Ltd. p.2
26. Herrera, C.L. (1978) : Diuretic property of Vernonia cinerea. Kalikasan 7(2): 153-158.
27. Jones, S.B. (1977): Vernonieae-Systematic Review; The Biology and chemistry of the Compositae, Vol I, Harborne, J.B. (ed), Academic Press Inc. (London) Ltd. p.504.
28. Kirtikar, K.R. et al (1980) ; Indian medicinal plants, Vol III 2nd Edn., Lalit Mohan Basu, 49 Leader Road, Allahabad, India. pp.1313-1314, 1322-1323.
29. Kupchan et al (1969 a) ; Tumor inhibitors XLVII. Vernodalin and vernomygdin, two new cytotoxic sesquiterpene lactones from Vernonia amygdalina J.org.Chem. 34, 3908-3911.
30. Kupchan et al. (1969 b): Tumor inhibitors. XLVI. Vernolepin a novel sesquiterpene dilactone tumor inhibitor from Vernonia hymenolepis J.org.Chem. 34, 3903-3908.

31. Lafon, L. (1970) : Ger. Offen. 2,010,505.
32. Misra, T.N. et al (1984 a); Isolation of a natural sterol and an aliphatic acid from Vernonia cinerea, Phytochemistry; 23(2) 415-417.
33. Misra, T.N. et al (1984 b) : Chemical constituents of Vernonia cinerea, Part I, Isolation and spectral studies of triterpenes. J. Natural Products, 47(2):368-372.
34. Mabry, T.J. et al (1970): The systematic Identification of Flavonoids, Springer-Verlag, Newyork, U.S.A., pp.33-164,251-343.
35. Mabry, T.J. and Ken. R. Markham (1975); Ultraviolet-Visible and proton magnetic resonance spectroscopy of flavonoids; The Flavonoids, Vol. I, Ed. by Harborne, J.B; T.J, Mabry and Helga Mabry, Academic Press, Newyork, U.S.A., pp.45-75.
36. Ibid. : Mass spectrometry of flayonoids, pp. 79-97.
37. Martin and Cook (1961) : Pharmaceutical necessities; Remington's practice of pharmacy, 12th Edn., Mack publishing company, Easton, Pennsylvania, U.S.A. p.1366.
38. May, P.L. (1980) : Medicinal plants of East and Southeast Asia: attributed properties and uses, MIT Press, Cambridge. p.100.
39. Monpon, B. Ho, C.M. and Toubiana, R. (1973) : Sesquiterpene lactones. 6 structure of pectorolide, a new sesquiterpenoid lactone from Vernonia pectorali. C.r.hebd. Seano. Acad. Sci., Paris. Ser. A. 276, 1799-1801.
40. Okerholm, R.A. (1980): Chromatography; Remington's pharmaceutical science, 16th Edn., Mack publishing company Easton, Pennsylvania, U.S.A. pp.567-568.

41. Peigen, X. (1980): Traditional experience of chinese herb medicine. Its application in drug reseach and new drug searching Natural products as medicinal agents. Ed by J.L.Beal and E. Reinhard, Hippokrates Verlag, Stuttgart. p.377
42. Prochazka, Z. et al (1979) : Paper chromatography; Laboratory Handbook of chromatographic and allied methods. Ed. by O.Mikes. Ellis Horwood. Limited, Chichester, Sussex, England. pp.65-146.
43. Rao, K.V. (1962) : Chemical constituents of Vernonia cinerea Less. J.Indian.Chem.Soc. 39, 749-752.
44. Rowe, J., Harwood, A.A. and Myers, D.B. (1955): The isolation of three inositols from Vernonia altissima. J.Am.pharm.Assoc. 44, 308-310.
45. Robinson, T. (1983) : The organic constituents of higher plants; Water soluble organic acids, 5th Edn. Cordus Press, North Amherst, p.48.
46. Setnikar, I and Zanolini, T (1956): Farmaco 11, 855.
47. Scott, W.E. et al (1962): Vernonia anthelmintica: (+)- and (-)- three-12,13-dihydroxyoleic acid. Chemy.Ind., 2038-2039.
48. Shriner, R.L. (1980): The systematic identification of organic compounds, A laboratory manual, 6th Edn., Newyork, John Wiley and Sons, p.374-377.
49. Soekeni, S. et al (1980): Studies on the chemistry and pharmacology of some indonesian medicinal plants, 4th Asian symposium on medicinal plants and spices, Sep.15-19, 1980, Bangkok, Thailand. P.THA 14, 112.

50. Stalph, E. (1969) : Thinlayer chromatography; A laboratory handbook, 2nd Edn., Springer-Verlag, Newyork, Heidelberg, Berlin. p.866.
51. Sticker, O (1976): Plant mono, di and sesquiterpenoids with pharmacological or Therapeutical activity, New natural products and plant drugs with pharmacological, biological or therapeutic activity, Ed. b H.Wagner and P.Wolff, Springer-Verlag, Berlin Heidelberg, Newyork, pp.160-162.
52. Swinyard, E.A.(1975): Diuretic drugs; Reminton's pharmaceutical sciences, 15th Edn., Mack publishing company U.S.A. p.864.
53. Surgenor, D.M.(1975): Blood, Fluids, Electrolytes and Hematologic Drugs; Remington's pharmaceutical sciences, 15th Edn., Mack printing company, U.S.A. p.770
54. The united states pharmacopoeia (1970 a): Chemical tests and assays; Identification test-General, Potassium, Nitrite, 18th revision, Montgomery avenue, Bethesda, M.D.20014, U.S.A. p.893
55. Ibid. (1970 b): Chloride ion p. 892.
56. Venkateswara, R.K.(1962) : J.Indian.Chem.Soc. 39,749
57. Vogel, A.I.(1974) : A text book of practical organic chemistry 3rd Edn. Lowe and Brydone Ltd., Thetford, Norfolk, U.K. p.454-455.
58. Wagner, H, et al (1972): Flavonoids in Vernonia artem Phytochemistry, Vol II, pp.3086-3087.
59. Wattenberg, L.W. and Leong, J.L.(1970): Cancer.Res. 30,1922.