

เอกสารอ้างอิง

1. เกา สารสิน. "ยาเสพติด พิษสังคม" เอกสารเผยแพร่ 05-2521, สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามยาเสพติด, กรุงเทพมหานคร, 2521.
2. วิทย์ เทียงบุรณธรรม. ดินสูเอโรอิน. สำนักพิมพ์แพรวพิทยา, กรุงเทพฯ, 2521.
3. Preece, W.E. (ed.) The New Encyclopaedia Britannica in 30 volumes, 15th ed., Micropaedia Vol. VII pp. 551-552, Encyclopaedia Britannica, Inc., U.S.A., 1978.
4. สำนักงาน ป.ป.ส. "รายงานการสำรวจดิน ประจำปี 2522-2523" เอกสาร 06-2523, กองควบคุมพืชเสพติด, สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามยาเสพติด, กรุงเทพมหานคร, 2523.
5. Bentley, K.W. in The Chemistry of the Morphine Alkaloids. pp. 15-20, Clarendon Press, Oxford, London, 1954.
6. Ginsburg, D. in The Opium Alkaloids. Interscience Publishing, U.S.A., 1962.
7. Pappas, A.C., Alstad, J. and Lunde, G. "Determination of Trace Elements in Opium by Means of Activation Analysis" Radiochim. Acta 1(3), (1963): 109-117.
8. Leddicotte, G.W., Emery, J.F. and Bate, L.C. "The Preliminary Study on the Use of Activation Analysis in the Determination of the Origin of Opium" US-AEC-Report ORNL-TM-1263, U.S. Atomic Energy Commission, n.p., 1965.
9. Henke, G. "Activation Analysis of Rare-Earth Elements in Opium

- and Cannabis Samples" J. Radioanal. Chem. 39(1977): 69-83.
10. Kaniyas, G.D. and Philianos, S.M. "Determination of Trace Elements in a Medicinal Plant by Neutron Activation Analysis" J. -- Radioanal. Chem. 46(1978): 87-93.
11. _____ . "Neutron Activation Analysis Study of Distribution of Certain Elements between Plant and Soil" J. Radioanal. -- Chem. 52(2),(1979): 389-397.
12. Bowen, H.J.M. and Gibbons, D. in Radioactivation Analysis. Clarendon Press, Oxford, London, 1963.
13. Guinn, V.P. and Hoste, J. "Neutron Activation Analysis in Elemental Analysis of Biological Materials" Technical Reports Series No. 197, pp. 105-140. International - Atomic Energy Agency, Vienna, 1980.
14. Lukens, H.R. Control of Errors in Activation Analysis, in Advances in Activation Analysis (Lenihan, J.M.A., Thomson, S.J. and Guinn, V.P. eds.), Vol. 2, pp. 127-154. Academic Press, London, 1972.
15. Covell, D.F. "Determination of Gamma-Ray Abundance Directly from the Total Absorption Peak" Anal. Chem. 31(11),(1959): 1785-1790.
16. Das, H.A., Faanhof, A. and Van Der Sloot, H.A. "Errors in Instrumental Neutron Activation Analysis: I. Determination of The Peak Area" J. Radioanal. Chem. 54(1-2),(1979): 289-301.

17. U.S. Department of Health, Education, and Welfare. in Radiological Health Handbook (Villforth, J.C. and Shultz, G.R. eds.), Public Health Service Publication, Maryland, 1970.
18. Erdtmann, G. and Soyka, W. "The Gamma-ray Lines of Radionuclides, ordered by Atomic and Mass Number. Part I, Z = 2-57 (Helium-Lanthanum)" J. Radioanal. Chem. 26(1975): 375-495.
19. _____. "The Gamma-ray Lines of Radionuclides, ordered by Atomic and Mass Number. Part II, Z = 58-100 (Cerium-Fermium)" J. Radioanal. Chem. 27(1975): 137-286.
20. Houtman, J.P.W. "Trace Element behaviour in soil of some Indonesian sawah's and in sludge of an Indonesian river" Chemistry and Physics 1(1973): 5-16.
21. Bowen, H.J.M. in Trace Elements in Biochemistry. Academic Press, London and New York, 1966.
22. Bate, L.C. "Determination of Minor Elements in Soil Profiles by Neutron Activation Analysis" J. Radioanal. Chem. 15(1973): 193-202.
23. Fuller, H.J. and Carothers, Z.B. in The Plant World, 4th ed., pp. 56, 207-213. Holt, Rinehart and Winston, Inc., U.S.A., 1963.
24. Poshyachinda, V. "Illegal Opiate Consumption in Thailand : Population and Use Pattern" Technical Report No. DD-1/81, Institute of Health Research, Chulalongkorn University, Bangkok, 1981.



ประวัติ

นางสาว พรพรรณ พรศิลป์ เกิดที่ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร
สำเร็จการศึกษาจากคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ได้รับปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต
สาขาเคมี เมื่อ พ.ศ. 2522