

## รายการอ้างอิง

### ภาษาไทย

- เต็ม สมิตินันท์. ชื่อพรรณไม้แห่งประเทศไทย. หน้า 141-2. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ: ฟ้าฝนลิขิต, 2523
- เพียรวิ เหมือนวงศ์ญาติ. ตำราวิทยาศาสตร์สมุนไพร. หน้า 1 พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ: ศูนย์การพิมพ์พลชัย, 2529
- พัฒน สัจจางค์. ตำรายาไทย, จีน. หน้า 199 กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แพรววิทยา, 2524
- ราตรี สุตทรวง. ประสาทสรีรวิทยา. พิมพ์ครั้งที่ 1 กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2532
- เลอพงษ์ ธนกิจเจริญวัฒน์, ร.อ. การศึกษาทางพิษเคมีของต้นหนาวเดือนห้า. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2532.
- สุวรรณ ชีระวรพันธ์. สรีรวิทยาของระบบไหลเวียนโลหิต. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์ Text and Journal Corporation, 2531.
- เสงี่ยม พงษ์บุตรอด. ไม้เทศ, เมืองไทย สรรพคุณของยาเทศและยาไทย. หน้า 406-407. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์เกษมบรรณกิจ, 2493.

### ภาษาอังกฤษ

- Berne, R.M., and M.N. Levy. Cardiovascular Physiology. St. Loius: The C.V. Mosby Company, 1981.
- Bertaccini, G. Amines : Histamine. In Bertaccini, G. (ed), Handbook of Experimental Pharmacology, p.p. 201-218. Berlin : Springer-Verlag, 1982.
- Bolton, T.B. Mechanism of Action of Transmitters and Other Substances on Smooth Muscle. Physiol. Rev. 59 (1979a.) : 606-718.

- Bolton, T.B. Cholinergic Mechanisms in Smooth Muscle. Br. Med. Bull. 35 (1979b.) : 275-283.
- Brading, A.F., and P. Sneddon. Evidence for Multiple Sources of Calcium for Activation of the Contractile Mechanism of Guinea-pig Taenia Coli on Stimulation with Carbachol. Br. J. Pharmac. 70(1980) : 229-240.
- Burgen, A.S.V., and L. Spero. The Action of Acetylcholine and other Drugs on the Effect of Potassium and Rubidium from Smooth Muscle of the Guinea-pig Intestine. Br. J. Pharmac. 34(1968) : 99-115.
- Chang, K.J. and D.J. Triggle. Quantitative Aspects of Drug-Receptor Interactions. J. theor. Biol. 40(1973) : 125-154.
- Chiou, C.Y. Mechanism of Acetylcholine Release by Drugs and its Blockade. Arch. int. Pharmacodyn. 201(1973) : 170-181.
- Cohen, M.L., and L.A. Fludzinski. contractile Serotonergic Receptor in Rat Stomach Fundus. J. Pharmacol. Exp. Ther. 241(1987) : 264-269.
- Day, M., and J.R. Vane. An Analysis of the direct and Indirect Actions of Drugs on the Isolated Guinea-pig Ileum. Br. J. Pharmacol. 20(1963) : 150-170.
- Double, J.R., and B.A. Sandok. Neurosciences. Boston : Litter, Brown and Company, 1978.

- Douglas, W.W. Histamine and 5-Hydroxytryptamine (Serotonin) and Their Antagonists. In Gilman, A.G., S.L. Goodman, and A. Gilman (eds.), The Pharmacological Basis of therapeutic. p.p 608-646. New York : Macmillan Publishing Co., INC, 1980.
- Ganong, W.F. Review of Medical Physiological. 11 st edition. California : Lange Medical Publications, 1981.
- Guyton, A.C. Basic Human Neurophysiology. 3 rd edition. Philadelphia : W.B. Sanders Company, 1981.
- Harry, J. The Action of Drugs on the Circular Muscle Strip from the Guinea-pig Isolated Ilem. Br. J. Pharmacol. 20(1963) : 399-417.
- Higgins, C.B., S.F. Vatner and E. Braunwald. Parasympathetic Control of the Heart. Pharmacol. Rev. 25(1973) : 119-155.
- Hooker, J.D. and B.D. Jackson. in Index Kewensis. Oxford : Clarendon Press, 1885-1950.
- Hooker, J.d., C.B., KCSI (Sir). Flora of British India. Vol. IV. L. Reeve & Co. ltd., 1885.
- Macht, D.I., and J. Barda-Gose. Two New Methods for Pharmacological Comparison of Insoluble Purgatives. J. Am. Pharm. Ass. 20(1931) : 558-564.
- Mita, M., and M.K. Uchida. Muscarnic receptor binding and Ca<sup>2+</sup> influx in the all-or-none response to acetylcholine of isolated smooth muscle cells. European J. Pharmacol. 151(1988) : 9-17.

- Ojewole, J.A.O., and S.K. Adesina. Cardiovascular and Neuromuscular Action of Seopoletin from Fruit of *Tetrapleura tetraptera*. Planta Med. 49(1983) : 99-102.
- Perry, M.L. Medicinal Plants of East and Southeast Asia. p. 105, 1980.
- Perry, W.L.M. Pharmacological Experiments on isolated preparations. Edinbergh and London : E & S Livingstone Lts., 1968.
- Reylon, V. and H.H. Siddiqui. Anti-spasmogenic Effect of Cyproheptadine on quinea-pig ileum. Ind. J. Physiol. Pharmac. 27(1983) : 342-344.
- Stone, C.A., H.C. Wenger, C.T. Ludden, J.M. Stavorski, and V. A. Ross. Antiserotonin-antihistamine properties of cyproheptadine. J. Pharmacol. Exp. Ther. 131(1961) : 73-84.
- Taylor, P. Cholinergic Agonists. In Gilman, A.G., S.L. Goodman, and A. Gilman (eds.), The Pharmacological Basis of Therapeutic, p.p. 91-99. New York : Macmillan Publishing Co., Inc., 1980.
- Yao, Tian-Rong; Chen, Ze-Nai. chemical studies on *Erycibe obtusifolia*, Baogongten I. Yao Hsueh Hseuh Pao. 14 (1979) : 731-735.
- Yao, Tianrong; Chen, Zensai; Yi, Danian; Xu, Guangi. Chemical studies on Baogongteng II. Yaoxue Xuebao. 16(1981) : 582-588.

- Ye, Hui Zhen; Fan, Yeh Hsin, Liu, chin Wei; Chin, I Shun.  
Study of the Antirheumatic active Principle of Drug  
Gont-teng (*Erycibe obtusifolia* Benth.). Cheng Ts'ao Yao.  
12(1981) : 5-7.
- Zhu, Huilan; Huang, Jinchen. Antiinflammatory effect of  
Scopoletin. Zhongcaoyao. 15(1984) : 462-465.

### ประวัติผู้เขียน

นางสาว วานิดา โฉมการกิจจอนันต์ เกิดวันที่ 7 เมษายน พ.ศ. 2505 ที่ อำเภอป้อมปราบ กรุงเทพมหานคร สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี วิทยาศาสตร์บัณฑิต (พยาบาลอนามัยและผดุงครรภ์) มหาวิทยาลัยมหิดล ในปีการศึกษา 2528 และเข้าศึกษาต่อในหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (สหสาขาวิชาเภสัชวิทยา) ที่จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อปี พ.ศ. 2531