

รายการอ้างอิง

ภาษาไทย

ประสาน ชรามอุปกรณ์ และคณะ ศึกษาฤทธิทางเภสัชวิทยาของสารแอนตี้สโตเทคโตรีน  
รายงานวิจัย สภาวิจัยแห่งชาติ, 2531.

เต็ม สมิตินันท์ ชื่อพันธุ์ไม้แห่งประเทศไทย ( ชื่อพฤกษศาสตร์ - ชื่อพื้นเมือง )  
กรุงเทพมหานคร, กรมป่าไม้, 2523.

พีชกินได้ และพีชมีพิษ โรงพิมพ์คุรุสภาลาดพร้าว, 2515.

สมชาย แสงอำนาจเศษ "ผลของอัลคาลอยด์หลักจากต้นตาเสือทั้ง ต่อการหดเกร็ง  
ของกล้ามเนื้อกระเพาะอาหารและลำไส้ที่แยกจากสัตว์ทดลอง" (วิทยานิพนธ์ปริญญา  
เภสัชศาสตรมหาบัณฑิต ภาควิชาเภสัชวิทยา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
2534.

สมาคมโรงเรียนแพทย์แผนโบราณ วัดพระเชตุพน ประมวลสรรพคุณชาวไทย  
สำนักพิมพ์ไพศาลการพิมพ์, กรุงเทพมหานคร

เสงี่ยม พงษ์บุรุษอด ไม้เทศเมืองไทย สรรพคุณยาเทศ และชาวไทย หน้า 277, 2493.

สุวรรณ ชีระวรรณพันธ์ สารวิวิทยาของระบบไหลเวียนโลหิต ภาควิชาสารวิวิทยา  
คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ภาษาอังกฤษ

Cardel, G.A. , Szxtton, J.E. , Shamma, M. and Smith, G.A.

Dictionary of Alkaloids London, 1989.

- Carlisle, B.A. Hypertension therapy update : current recommendation. Drug Topics (June 1990) : 62 - 71.
- Fleckenstein, A. History of calcium antagonists. Circulation Research Vol.52, No. 2 (1983) (Suppl I): 21 - 161.
- Furchgott, R.F. Role of endothelium in response of vascular smooth muscle. Circulation Research Vol.53, No. 3 (1983) : 557 - 573.
- Gilmour, R.F. and Zipes, D.P. Slow inward current and cardiac arrhythmias. Am. J. Cardiol (55, 1985) : 89B - 101B.
- Hallam, T.J. and Rink, T.J. Receptor - mediated  $Ca^{++}$  entry : diversity of function and mechanism. Tips (Jan1989) : 8 - 10.
- Harmon, A.D., Ulrich, W. and Silvertone, J.V. The structure of Rohitukine, the main alkaloid of Amorra rohituka Tetrahedron Letters (1979) : 721 - 724.
- Hof, R.P. and Vuorela, H.J. Assessing calcium antagonism on vascular smooth muscle : A comparison of three methods J. Pharmacol. Methods (9, 1983) : 41 - 52.
- John, A. , Leijten, P. , Yamamoto, H. , Hwang, K. and Vanbreemen, C. Calcium regulation in vascular smooth muscle contractility. Am.J. Cardiol. (59, 1987): 18A - 23A.

- Kamm, K.E. and Stull, J.T. The function of myosin and myosin light chain kinase phosphorylation in smooth muscle. Ann. Rev. Pharmacol. Toxicol. (25, 1985) : 593 - 620.
- Katz, A.M. Basic cellular mechanisms of action of the calcium-channel blocker. Am. J. Cardiol. (55, 1985) : 2B - 9B.
- Lakdawala, A.D. , Shirole, M.V. , Mandreker, S.S. and Dohadwalla, A.N. Immunopharmacological potential of rohitukine : A novel compound isolated from the plant Dysoxylum binectariferum Asia Pacific Journal of pharmacology (3, 1988) : 91 - 98.
- Langer, G.A. Heart : Excitation - contraction coupling. Ann. Rev. Physiol. (35, 1973) : 55 - 86.
- Lesburg, Ch. , Li, Sh. , Cragoe, E.J. and Deth, R.D. Influence of amiloride derivatives on alpha-1-adrenergic receptor-induced contractions of the rabbit aorta. J.Pharmacol. Exp. Thera. (253, 1990) : 530 - 536.
- Mangel, A.W., Nelson, D.O., Rabovsky, J.L., Prosser, C.L. and Con J.A. Depolarization - induced contractile activity of smooth muscle in calcium-free solution. Am. J. Physiol (242, 1982) C36 - C40.
- Minneman, K.P.  $\alpha_1$ -adrenergic receptor subtypes, Inositol phosphates and source of cell  $ca^{++}$ . Pharmacological Reviews (40, 1988) No. 2 : 87 - 119.
- Mitchell, L.B , Schraeder, J.S. and Mason, J.W. Comparative clinical electrophysiologic effects of Diltiazem, Verapamil and

nifedipine : A. Review Am.J. Cardiol 49. (Feb, 1982) : 629 - 635.

Penington, T.D. and Styles, B.T. A generic monograph of the Meliaceae. Blumea (22, 1975) : 3.

Polster, P. and Claviere, M.de. Calcium - antagonistic effect of L.9394 on vascular and ventricular muscle. Biochemical Pharmacology (30, 1981) No. 8 : 897 - 901.

Quadbeek, J. and Reiter, M. Cardiac action potential and inotropic effect of noradrenaline and calcium. Arch. Pharmacol.(286, 1975) : 337 - 351.

Sanner, J.H. and Prusa, Ch.M. Inhibition by verapamil of contractions produced by calcium on depolarized rabbit aortic strips. Life Science (27, 1980) : 2565 - 2570.

Singer, H.A. and Peach, M.J. Endothelium - dependent relaxation of rabbit aorta. J. Pharm. Exp. Ther. (226, 1983) : 790 - 795.

Singh, B.N. , Ellrodt, G. and Peter, C.T. Verapamil : A review of its pharmacological properties and therapeutic use. Drugs (15, 1978): 169 - 197.

\_\_\_\_\_, Baky, Sh. and Nademane, K. Second-generation calcium antagonists : Search for greater selectivity and versatility. Am J. Cardiol (55, 1985) : 214B - 221B.

Spedding, M. Functional interactions of calcium - antagonists in K<sup>+</sup> - depolarized smooth muscle. Br. J. Pharmac. (80, 1983) : 485 - 488.

Staff of the Department of Pharmacology. Pharmacological Experiments on Intact preparation ; on Isolated preparation University of Edinbergh, 1970.

Van Dam, J. , Maddox, Y.T. , Ramwell, P.W. and Kot, P.A. Role of the vascular endothelium in the contractile response to prostacycline in the isolate rate aorta. J. Pharm. Exp. Ther. (239, 1986) : 390 - 394.

Van de Voorde, J. and Leusen, I. Role of the endothelium in the vasodilator response of rat thoracic aorta to histamine. Eur. J. Pharmacol. (87, 1983) : 113 - 120.

Vanhoutte, P.M. Calcium - entry blockers, vascular smooth muscle and systemic hypertension. Am.J. Cardiol., (55, 1985) : 17B - 23B.

\_\_\_\_\_ Endothelial vasoactive substances and cardiovascular disease. Karger, Switzerland , 1988.

Vasudev, S., Shak, V., Dohadwalla, A.N., Mandrekar, S.S. and De Souza, N.J. Chromone alkaloid, its isolation from Dysoxylum binectariferum and its use as a drug. Ger. offen. DE3,32a,186, 21 Feb 1985, - Appl. 12 Aug 1983

## ประวัติผู้เขียน

นางสาวจินกนา เลอमानนท์ เกิดวันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2507 ที่อำเภอ  
บ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานีสำเร็จการศึกษาปริญญาตรี วิทยาศาสตร์บัณฑิต (พยาบาล และ  
ผดุงครรภ์) เกียรตินิยมอันดับสอง คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ในปีการ  
ศึกษา 2528 และเข้าศึกษาต่อในหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเภสัชวิทยา  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปีการศึกษา 2532



ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย