

บรรณานุกรม

- กฤษณา ไกรสินธุ์. (2540). "แนวทางในการพัฒนาสมุนไพรไทย". ใน สมุนไพรไทย. คณะกรรมการสภาวิจัยแห่งชาติ. กรุงเทพฯ: บริษัทบุญศิริการพิมพ์.
- กระแสด วชิรปาน. (2536). สมุนไพรรักษาใช้ประสบการณ์จากแพทย์. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ: รวมทรรศน์.
- กัลยา อนุลักษณ์พานิช และอุไรวรรณ เพิ่มพิพัฒน์. (2540). "ฤทธิ์ของฟ้าทะลายโจรในการลดการบีบตัวของลำไส้เล็กและป้องกันการเกิดอาการท้องเสียในสัตว์ทดลอง". ใน วารสารกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์. 39(1): 23-33.
- นันทวัน บุญยะประกัศ. บรรณาธิการ. (2529). ก้าวไปกับสมุนไพรเล่ม 1. กรุงเทพฯ: ธรรมมผลการพิมพ์. 173-177.
- บุศพรพรรณ ณ สงขลา. (2535). สมุนไพรไทย ตอนที่ 1. กรุงเทพฯ: กรมป่าไม้. 6.
- ปัจจุบัน เหมหงษา. บรรณาธิการ. (2542). สมุนไพรในงานสาธารณสุขมูลฐาน. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก.
- พรพิมล กิจเสนาโยธิน และชัยโย ชัยชาญทิพยุทธ. (2535). "ผลของฟ้าทะลายโจรและแอนโดรกราฟีโฟไลด์ในการปกป้องตับจากพิษของคาร์บอนเตตราคลอไรด์". ใน ไทยเภสัชสาร. 16(4): 301-307.
- เย็นจิตร จิวเวศดำรงกุล, อรุณช โชคชัยเจริญพร, ปราณี ชวลิตดำรง และทวีผล เดชาติวงศ์ ณ อยุธยา. (2530). "ศึกษาคุณภาพทางเคมีของฟ้าทะลายโจร". ใน วารสารกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์. 29(3): 231-237.
- วีณา จิรัจฉิยากุล. (2544). "สมุนไพรกับบุตรชาติคอล. ยาน่ารู้". วารสารเภสัชกรรมสมาคมแห่งประเทศไทยในประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์. 50(1): 15-19.
- วันดี กฤษณพันธ์. (2539 ก). สมุนไพรน่ารู้. กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- วันดี กฤษณพันธ์. (2539 ข). สมุนไพรสารพัดประโยชน์. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ: บริษัทโนเครียนิวทรีชั่น.
- สุพจน์ อัสวพันธุ์ธกุล. (2534). ฟ้าทะลายโจร. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์เอดิชั่นเพรสโปรดักส์ จำกัด.
- Balmain, A. and Connolly, J. D. (1973). "Minor diterpenoids constituents of *Andrographis paniculata* Nees". J. Chem. Soc. Perkin Trans. I. 1247-1251.

- Borhameddin, M., Shamsuzzoha, M. and Hussian, A.H. (1994). "Hypoglycemic effects of *Andrographis paniculata* Nees on nondiabetic rabbits". Bangladesh Med Res Counc Bull. 20(1) : 24-26.
- Chan, W.R.; Taylor, D.R.; Willis, C.R.; Bodden, R.L. and Fehlhaber, H.-W. (1971). "The structure and stereochemistry of neoandrographolide, a diterpene glucoside from *Andrographis paniculata* Nees". Tetrahedron. 27(21): 5081-5091.
- Chakravarti, D. and Chakravarti, R. N. (1952). "Andrographolide". Part I. J. Chem. Soc. 1697-1700.
- Chen, W. and Liang, X. (1982). "Deoxyandrographolide-19-D-glucoside from the leaves of *Andrographis paniculata*". Planta Medica. 45: 245-246.
- Choudhury, B.R., Haque, S.J. and Poddar, M.K. (1987). "In vivo and in vitro effects of Kalmegh (*Andrographis paniculata*) extract and andrographolide on hepatic microsomal drug metabolizing enzymes". Planta Med.: 135-140.
- A Dictionary of Chinese Materia Medica, Supplement. (1979). Hong Kong: Shangwa.
- Handa and Sharma. (1990). "Hepatoprotective activity of andrographolide from *Andrographis paniculata* against carbon tetrachloride". Indian J. Med. Res. 92: 276-283.
- Indian Herbal Pharmacopoeia. Vol. I. (1998). Mumbai: Tanushree Enterprises, Worli Naka.
- Jewwachdamrongkul, Y., Choekchaijaroenporn, O., Chavalittumrong, P. and Dechatiwongse, T. (2530). "Chemical quality evaluation of Fah Talai Joan". ว. กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์. 29(3): 231-237.
- Kijzsanayotin and Chaichantipayuth. (1992). "Hepatoprotective effect of *Andrographis paniculata* and andrographolide against carbon tetrachloride". Thai J. Pharm. Sci. 16(4): 301-307.
- Malhotra, S. and Singh, A. P. (2002). "Recent Advances in Pharmacology of *Andrographis paniculata*", J. Ayurvedic Medical Research. [online]. Available: <http://www.Ayurvedahc.com/Research/Andrographis.htm>. (October 30, 2003).

- Maurya, R.K., Khajuria, R.K., Gupta, B.D., Bedi, K.L., and Banerjee, S.K. (1998). "Isolation of markers from medicinal plants". In ICS-UNIDO training workshop on standardization and quality control of medicinal and aromatic plants and their products. (June 15-20): 112-127.
- Puri, A., Saxena R. and Saxena KC (1993). "Immunostimulant agents from *Andrographis paniculata*". J. Nat. Prod. 56(7): 995-999.
- Du, Q., Jerz, G., and Winterhalter, P. (2003). "Separation of andrographolide and neoandrographolide from the leaves of *Andrographis paniculata* using high-speed counter-current chromatography". J. Chromatography A, 984: 147-151.
- Tang, W. and Eisenbrand, G. (1992). Chinese drugs of plant origin. Heidelberg: Springer-Verlag.
- Thai Herbal Pharmacopoeia. Vol. I. (1995). Bangkok: Prachachol Co., Ltd.
- Zhang, C.Y. and Tan, B.K. (1996). "Hypotensive activity of aqueous extract of *Andrographis paniculata* in rats". Clin. Exp. Pharmacol Physiol. 23(8): 675-678.
- Zhang, C.Y. and Tan, B.K. (1997). " Mechanism of cardiovascular activity of *Andrographis paniculata* in the anesthetized rats". J. Ethnopharmacology. 56: 97-101.

ประวัติย่อผู้วิจัย

- ชื่อ-นามสกุล ผศ. ดร. จัตนา อินทรานุปกรณ์
- ประวัติการศึกษา เกษตรศาสตรบัณฑิต (มหาวิทยาลัยเชียงใหม่)
เกษตรศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรเขต (มหาวิทยาลัยเชียงใหม่)
Dr. rer. nat. (Phytochemistry) (Universitaet Wuerzburg, Germany- ได้
รับทุน DAAD (Deutscher Akademische Austauschdienst or
German Academic Exchange Service))
- สถานที่ติดต่อ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ
โทรศัพท์ 0-2312-6300 ต่อ 1215

