

เอกสารอ้างอิง

1. แคปไซซิน (Capsaicin) จากพิษกระรับปวดที่ผิวนัง

1. Lynn B. Capsaicin: actions on nociceptive C-fibres and therapeutic potential. *Pain* 1990; 41: 61-69.
2. Tandan R, Lewis G, Knisinski P, Baugher G, Files T. Topical capsaicin in painful diabetic neuropathy. Controlled study with long-term follow-up. *Diabetes Care* 1992; 15: 8-14.
3. Zhang WY, Po AL. The effectiveness of topically applied capsaicin. A meta-analysis. *Eur J Clin Pharmacol* 1994; 46: 517-522.
4. Kennis P. Response of single nerve fibres to capsaicin applied to the skin. *Neurosci Lett* 1982; 29: 83-88.
5. Konietzny F, Perl ER, Trevino D, Light A and Hansel H. Sensory experiences in man evoked by intraneuronal electrical stimulation of intact cutaneous afferent fibers. *Exp Brain Res* 1981; 42: 219-222.
6. LaMotte RH, Shain CN, Simone DA and Tsai EF. Neurogenic hyperalgesia: psychophysical studies of underlying mechanisms. *J Neurophysiol* 1991; 66: 190-211.
7. Szolcsanyi J, Anton F, Reeh PW and Handwerker HO. Selective excitation of mechano-heat sensitive nociceptors in rat skin. *Brain Res* 1988; 446: 262-268.
8. Bramann TK, Simone DA, Shain CN and LaMotte RH. Neurogenic hyperalgesia: the search for the primary cutaneous afferent fibers that contribute to capsaicin-induced pain and hyperalgesia. *J Neurophysiol* 1991; 66: 212-227.
9. Paice JA, Ferrans CE, Lashley FR, Shott S, Vizgirda V, Pitak D. Topical capsaicin in the management of HIV-associated peripheral neuropathy. *Journal of Pain and Symptom Management* 2000; 19: 45-52.
10. Deal CL, Schnitzer TJ, Lipstein E, Seibold JR, Stevens RM, Levy MD, Albert D, Renold F. Treatment of arthritis with topical capsaicin: a double-blind trial. *Clin Ther* 1991; 13: 383-395.
11. Watson CPN, Evans RJ, Watt VR. Post-hepatic neuralgia and topical capsaicin. *Pain* 1988; 33: 333-340.
12. Capsaicin study group. Treatment of painful diabetic neuropathy with topical capsaicin: a multicenter double-blind, vehicle-controlled study. *Arch Intern Med* 1991; 151: 2225-2229.
13. Scheffler NM, Sheitel PL, Lipton MN. Treatment of painful diabetic neuropathy with capsaicin 0.075%. *J Am Pod Med Assoc* 1991; 81: 288-289.

14. Chad DA, Aronin N, Lundstrom R, McKeon P, Ross D, Molitch M Schipper HM, Stall G, Dyess E, Tarsy D. Does capsaicin relieve the pain of diabetic neuropathy? *Pain* 1990; 42: 387-388.
15. Watson CPN, Evans RJ, Watt VR. The postmastectomy pain syndrome and the effective of topical capsaicin. *Pain* 1989; 38: 177-186.
16. Ellison N, Loprinzi CL, Kugler J, Hatfield AK, Miser A, Sloan JA, Wender DB, Rowland KM, Molina R, Cascino TL, Vukov AM, Dhaliwal HS, Ghosh C. Phase III placebo-controlled trial neuropathic pain in cancer patients. *J Clin Oncol* 1997; 62: 163-168.
17. Anonymous. Topical capsaicin for pain relief. From:
<http://www.jr2.ox.ac.uk/bandolier/booth/painpag/Chronrev/Analges/CP063.html>. Accessed on 15/5/2007.
18. Wachtel RE. Capsaicin. *Regional Anesthesia and Pain Medicine* 1999; 24(4): 361-363.
19. Wang YY, Hong CT, Chiu WT, Fang JY. In vitro and in vivo evaluations of topically applied capsaicin and nonivamide from hydrogels. *Int J Pharm* 2001; 224: 89-104.
20. Harding LM, Murphy A, Kinnman E, Baranowski AP. Characterization of secondary hyperalgesia produced by topical capsaicin jelly – a new experimental tool for pain research. *Eur J Pain* 2001; 5: 363-371.
21. Malmberg AB, Mizisin AP, Calcutt NA, Stein TV, Robbins WR, Bley KR. Reduced heat sensitivity and epidermal nerve fiber immunostaining following single applications of a high-concentration capsaicin patch. *Pain* 2004; 111: 360-367.
22. Frerik H, Keitel W, Kuhn U, Schmidt S, Bredehost A, Kuhlmann M. Topical treatment of chronic low back pain with a capsicum plaster. *Pain* 2003; 106: 59-64.

2. สถานการณ์การจดสิทธิบัตรผลิตภัณฑ์และกระบวนการค้นคว้าที่ต่อยอดจากองค์ความรู้แพนไทย

1. United States Patent and Trademark Office, Patent Full-text and Full-Page Image Databases:
<http://www.uspto.gov/patft/index.html>
2. กรมทรัพย์สินทางปัญญา กระทรวงพาณิชย์ <http://www.ipthailand.org>

3. เมงลักษณะเมืองแขวง

1. พร้อมใจ ศรลัมพ์, รุ่งระวี เต็มศรีฤกษ์กุล, วงศ์สติตย์ ฉั่วกุล และคณะ. สมุนไพรไทย. ใน: พร้อมใจ ศรลัมพ์, รุ่งระวี เต็มศรีฤกษ์กุล, วงศ์สติตย์ ฉั่วกุล และคณะ, บรรณาธิการ. สารานุกรมสมุนไพร เล่ม 1. กรุงเทพมหานคร, อิมรินทร์พรีนดิ้งแอนด์พับลิชชิ่ง จำกัด (มหาชน), 2543. 220 หน้า.

2. Samitinand T. Thai Plant Name. Bangkok: The Forest Herbarium, Royal Department, 2001.
810 pp.
3. Suddee S, Paton A, Parnell JAN. Taxonomic Revision of tribe Ocimeum Dumort.
(Lamiaceae) in continental South East Asia III. Ociminae. Kew Bulletin 2005; 60: 3-75.
4. ชัยน์ต พิเชียรสุนทร, แม่นมาส ชวลิต, วิเชียร จีวงศ์. คำอธิบายตัวพะโลอสตพะนารายณ์.
กรุงเทพมหานคร, ออมรินทร์พรินติ้งแอนด์พับลิชชิ่ง จำกัด (มหาชน), 2544. 777 หน้า.
5. นันทawan บุณยะประภัศร, อรุณช ใจดีเจริญพร, บรรณาธิการ. สมุนไพรไม้พื้น
บ้าน.กรุงเทพ: ประชาชน จำกัด 2524. 823 หน้า.