

เอกสารอ้างอิง

- กมลทิพย์ พิลาแดง, เขาวมาลย์ คำเจริญ, สาโรช คำเจริญ และ พิทักษ์ ศรีประยา. 2548. การศึกษาการใช้ฟ้าทะลายโจรทดแทนสารปฏิชีวนะในอาหารไก่เนื้อ. วารสารสัตวบาล. 13(147): 123-127.
- เกษตรนิวส์. 2544. มะระขึ้นก. เกษตรนิวส์วารสารเผยแพร่การเกษตรธรรมชาติแนวใหม่ของโลก. 10(37): 78-81.
- กาญจน์ ธรรมพิพัฒนกุลม, บุญชัย อมตวาทัญญม และ วิพัญญ์ ไชยสงคราม. 2530. สารตกค้างอีอิกซิเตตราซัยคลิน และเตตราซัยคลิน. วารสารสัตวแพทย์. 6(1): 84.
- ชยันต์ พิเชียรสุนทร และ วิเชียร จีรวงส์. 2545. คู่มือเภสัชกรรมไทย เล่ม ๑ น้ำกระสายยา. กรุงเทพฯ: อมรินทร์พริ้นติ้งแอนด์พับลิชชิ่ง. 94 น.
- ชาติ ทองเรือง. 2543. การชักนำให้เกิดรากเพาะเลี้ยง และการทดสอบฤทธิ์การต้านจุลชีพของสารสกัดจากรากเพาะเลี้ยงมะระขึ้นก. วารสารมหาวิทยาลัยนเรศวร 8(1): 42-55.
- ธำรงค์ศักดิ์ พลบำรุง. 2539. การเลี้ยงไก่พันธุ์เนื้อ. พิมพ์ครั้งที่ 6. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์ไทยวัฒนาพานิช. 35 น.
- นันทวัน บุญยะประภัศร. 2542. สมุนไพรไม้พุ่มบ้าน 3. กรุงเทพฯ: บริษัทประชาชน. 823 น.
- นาฏจักษิ สุวรรณโรจน์. 2540. การศึกษาองค์ประกอบเคมีจากผลมะระขึ้นก. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท. มหาวิทยาลัยมหิดล. 177 น.
- พเยาว์ เหมือนวงษ์ญาติ. 2526. คู่มือการใช้สมุนไพร. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์เมดิคัล มีเดีย. 298 น.
- พัชนีนาฏ สุวานิช. 2546. ผลของการใช้ใบบวบในอาหารไก่กระทงต่อสมรรถภาพการผลิต ระดับภูมิคุ้มกัน และคุณภาพเนื้อ. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. 123 น.
- พัชรวิวรรณ แก้วมูลสุข, สาโรช คำเจริญ, เขาวมาลย์ คำเจริญ และ พิทักษ์ ศรีประยา. 2547. ผลของการใช้ฟ้าทะลายโจร กระเทียม และขมิ้น หรือสมุนไพรผสมต่อสมรรถนะการผลิตของไก่ไข่. 464-469. ใน “ปศุสัตว์ไทย อาหารมาตรฐานโลก” การประชุมสัมมนาวิชาการเกษตรแห่งชาติ ประจำปี 2547 สาขาสัตวศาสตร์ และสัตวบาล. ขอนแก่น: โรงพิมพ์คลังนานาวิทยา.
- พรสวรรค์ ดิษยบุตร, จักรพงษ์ ลิ้มปนุสสรณ์, ธัญวรัตน์ กางสงคราม, พงศกร หลิมศิริวงศ์ และ ถักขณา พงศ์พจน์. 2543. สมุนไพร: การใช้อย่างถูกวิธี. กรุงเทพฯ: คัมปาย อิมเมจจิง. 88 น.
- เพ็ญนภา ทรัพย์เจริญ และ วิชาพร ปราบทอง. 2540. เทคโนโลยีชาวบ้าน. 9(171): 20-21.

- ภาควิชาอายุรศาสตร์ สาขาวิชาโลหิตวิทยา. 2524. คู่มือโลหิตวิทยา. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์ พิมพ์. 344 น.
- ยุวภัทร วุฒิชรรณภาพ. 2543. การศึกษาเปรียบเทียบการวิเคราะห์คอเลสเตอรอล ไตรกลีเซอไรด์และไลโปโปรตีน โดยวิธีใช้ enzyme และวิธี colorimetry ในพลาสมา ของสุกรขุน. เชียงใหม่: ภาควิชาสัตวศาสตร์ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. 57 น.
- รวีวรรณ พัทธนาโชคชัย, วรรณ วรกุลสวัสดิ์ และ อภิชัย เลิศจรรยารักษ์. 2539. ปฏิบัติการชีวเคมีสำหรับนักศึกษาเภสัชศาสตร์. คณะแพทยศาสตร์. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. 140 น.
- วรรณรัตน์ ไต้สูงเนิน. 2545. คู่มือปฏิบัติการชีวเคมี. เชียงใหม่: ภาควิชาชีวเคมี คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. 106 น.
- รัชฎา แก่นสาร. (บรรณาธิการ). 2540. สรีรวิทยา. พิมพ์ครั้งที่ 2. นนทบุรี: ยูทธรินทร์ การพิมพ์. 671 น.
- รุ่งระวี เต็มศิริฤกษ์กุล. 2536. สมุนไพรรักษาโรคมะเร็งบางชนิด. กรุงเทพฯ: ภาควิชาเภสัชพิษศาสตร์ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล. 145 น.
- รุ่งรัตน์ เหลืองนทีเทพ. 2540. พืชเครื่องเทศและสมุนไพร. กรุงเทพฯ: โอ. เอส. พรินติ้งเฮาส์. 161 น.
- ลิขิต เอียดแก้ว. ม.ป.ป. ธุรกิจไก่เนื้อ. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ: ฐานเกษตรกรรม. 119 น.
- วันดี กฤษณพันธ์. 2541. สมุนไพรน่ารู้. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. 273 น.
- วันดี กฤษณพันธ์, เอมอร โสมนะพันธุ์ และ เสาวณี สุริยาวัฒนานนท์. 2541. สมุนไพรในครัวเรือน. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์ เมดิคัล มีเดีย. 295 น.
- วิโรจน์ จันทรรัตน์. 2537. กายวิภาคและสรีรวิทยาของสัตว์ปีก. เชียงใหม่: ภาควิชาเทคโนโลยีทางสัตว์ คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้. 899 น.
- วิทย์ เทียงบุญธรรม. 2523. พจนานุกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์. กรุงเทพฯ: ไทยมิตรภาพการพิมพ์. 1004 น.
- วุฒิ วุฒิชรรณเวช. 2546. ย่อเภสัชกรรมไทยและสรรพคุณสมุนไพร. กรุงเทพฯ: ศิลสยามบรรณภัณฑ์และการพิมพ์. 224 น.
- สัญญา จตุรสิขธา. 2543. เทคโนโลยีเนื้อสัตว์. เชียงใหม่: ภาควิชาสัตวศาสตร์ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. 244 น.
- สัญญา ร้อยสมมุติ. 2534. ของเหลวในร่างกายมนุษย์. ขอนแก่น: คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น. 304 น.

- สมพร ภูติยานันต์. 2540. ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการแพทย์แผนไทยว่าด้วย สมุนไพรกับ
การแพทย์แผนโบราณ. เชียงใหม่: ภาควิชาเภสัชเวช คณะเภสัชศาสตร์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. 427 น.
- สุกิจ ชันชรปราบ. 2546. การจัดการฟาร์มสัตว์ปีก. พิมพ์ครั้งที่ 2. เชียงใหม่: ภาควิชาเทคโนโลยี
ทางสัตว คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้. 272 น.
- สุพรพิมพ์ เกียสกุล. 2545. สรีรวิทยาทางการแพทย์ ระบบฮอร์โมน. กรุงเทพฯ: ชวนพิมพ์. 290 น.
- สุธรรม ดิษฐ์ศักดิ์. ม.ป.ป. คู่มือการเลี้ยงไก่เนื้อเชิงธุรกิจ. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์เทพพิทักษ์การพิมพ์.
88 น.
- สุนทรี สิงหนุตตรา. 2535. สรรพคุณสมุนไพร 200 ชนิด. กรุงเทพฯ: คุณ 39. 260 น.
- Ahmed, I.; M.S. Lakhani; M. Gillett; A. John and H. Raza. 2001. Hypotriglyceridemic and
hypocholesterolemic effects of anti-diabetic *Momordica Charantia*(karera) fruit extract in
streptozotocin-induced diabetic rats. **Diabetes Research and Clinical Practice**. 51: 155-
161.
- Anura, P. Jayasuriya; Masanobu Sakono; Chizuko Yukizaki; Mikio Kawano; Kyosuke
Yamamoto and Nobuhira Fukada. 2000. Effect of *Momordica Charantia* powder
on serum glucose levels and various lipid parameters in rats fed with cholesterol-
enriched diets. **Jounal of Ethnopharmacology** [online]. 72: 331-336. Available
<http://www.science direct.com> (5 August 2004).
- Bhakuni, D.S.; A.K. Goel; S. Jain; B.N. Mehrota; G.K. Patnaik and V. Prakash. 1988.
Screening of Indian plants for biological activity: part XIII. **Indian J. Exp. Biol.**
[Online]. 2(11): 883-904. Available <http://www.thaihof.org/herb/abstract/mati464.html>
(8 August 2004).
- Che-Yi, Chao and Ching-jang, Huang. 2003. Bitter gourd (*Momordica charantia*) extract
activates peroxisome proliferator-activated receptors and upregulates the expreSSion of the
acyl CoA oxidase gene in H4IIEC3 hepatoma cells. **J. Biomedical Science**. 10: 782-791.
- Dhansekar, Sathishsekar and Sorimuthu, Subramanian. 2005. Antioxidant properties of
Momordica charantia (bitter gourd) seeds on Streptozotocin induced diabetic rats. **Asia
Pac. J. Clin. Nutr.** , 14(2): 153-158.

- Gamarallage, V.K. Senanayake; Mitsura Maruyama; Kei Shibuya; Masnobi Sakono; Nobuhiro Fukuda; Toshiro Morishita; Chizuko Yukizaki; Mikio Kawano and Hideaki Ohta. 2004. The effects of bitter melon (*Momordica charantia*) on serum and liver triglyceride levels in rats. **Journal of Ethnopharmacology**. 91: 257-262.
- Giachetto, P.F.; E.N. Guerreiro; J.A. Ferro; M.I.T. Ferro; R.L. Furian and M. Macari. 2003. Performance and hormonal profile in broiler chickens fed with different energy levels during post restriction period⁽¹⁾. **Pesq. Agropec. Bras., Brasilia**. 38(6): 697-702.
- Gross, W.B. and H.S. Siegel. 1983. Evaluation of Heterophil/Lymphocyte as a Measure of Stress in Chickens. **Avian Diseases**. 27(4): 972-979.
- Habib, M.Y. ; M.S. Islam; M.A. Awal and M.A. Khan. 2005. Herbal Products: A Novel Approach for Diabetic Patients. **Pakistan Journal of Nutrition**. 4(1): 17-21.
- Khantaprab, Sukit. 1997. **Studies on the Effects of Restricted Feeding on Fat Deposition in Broiler Chicken**. Doctoral dissertation. Kyushu Tokai University. 83 p.
- Laureen, L. Y. Chan; Qixuan Chen; G. G. Go, Adi; K. Y. Lam, Emily and Edmund T. S. Li. 2005. Reduced Adiposity in Bitter Melon (*Momordica charantia*) Fed Rats is Associated with Increased Lipid Oxidative Enzyme Activities and Uncoupling Protein Expression. **J. Nutr.**, 135: 2517-2523
- Leenstra, F.R. 1986. Effect of age, sex, genotype and environment on fat deposition in broiler chickens- A review. **World's Poultry Science Journal**. 42(1): 12-25.
- Mohamad, Fawzi Mahomoodally; Ameenah-Gulib, Fakim and Anwar, Hussein Subratty. 2004. *Momordica Charantia* extract inhibit uptake of monosaccharide and amino acid across rat gut sacs *in-Vitro*. **Biol. Pharm. Bull.**, 27(2): 216-218.
- Moghadasian, M.H. and J.J. Frohlich. 1999. Effect of dietary phytosterols on cholesterol metabolism and atherosclerosis: clinical and experimental evidence. **American Journal of Medicine**. 107: 588-594.
- Platel, K.; K.S. Shurpalekar and K. Srinisan. 1993. Influence of bitter gourd (*Momordica charantia*) on growth and blood constituents in albino rats. **Nahrung** [online]. 37(2): 156-160. Available <http://www.Entrez PubMed.htm> (6 August 2004).

- Qixuan, Chen; L. Y. Chan, Laureen and Edmund T.S. Li. 2003. Bitter Melon (*Momordica charantia*) reduces adiposity, lowers Serum insulin and normalizes glucose tolerance in rats fed a high fat diet. **J. Nutr.** [online]. 133(4): 1088-1093. Available <http://www.nutrition.org> (9 August 2004).
- Rathi, S.S.; J.K. Grover and V. Vets. 2002. The effects of *Momordica charantia* and *Mucuna pruriens* in experimental diabetes and their effects on key metabolic enzymes involved of carbohydrate metabolism. **Phytotherapy Research**. 16(3): 236-243.
- Ryoko, Noguchi; Yumiko, Yasui; Rikako, Suzuki; Masashi, Hosokawa; Kenji, Fukunaga and Kazuo, Miyashita. 2001. Dietary effects of bitter gourd oil on blood and liver lipids of rats. **Biochemistry and Biophysics** [online]. 396(2): 207-212. Available <http://www.idealibrary.com> (10 July 2004).
- Shubhashish Sarkar; Maddali Pranava and Rosalind Marita, A.1996. Demonstration of the hypoglycemic action of *Momordica charantia* in a validated animal model of diabetes. **Italian Pharmacological Society**. 33(1): 1-4.
- Siegel, H.S. 1995. Stress, strains and resistance¹. **British Poultry Science**. 36(1): 3-22.
- Taylor, L. 2002. Bitter Melon. **Herbal Secrets of the Rainforest**. 2nd ed. [online]. Available <http://www.rain-tree.com/bittermelon-tech.pdf> (10 July 2004).
- Veerapen, D.S. and B.M.F. Driver. 1999. Separate sex growing of Ross 208 broilers and effects on broiler performance and carcass quality. **Science and Technology**. 4: 145-159.
- Wiseman, J. 1984. **Fats in Animal Nutrition**. London: Butterworths. 521 p.