

เอกสารอ้างอิง

- กัลยา วนิชย์บัญชา. 2542. การวิเคราะห์ข้อมูลด้วย SPSS for Windows. ภาควิชาสถิติ คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. 317 หน้า.
- คนึงนิจ ก่อธรรมฤทธิ์. 2540. การศึกษาและวิเคราะห์สถานภาพและศักยภาพการผลิต การใช้และ ความต้องการ Probiotic ของอุตสาหกรรมอาหารสัตว์. ธุรกิจอาหารสัตว์, 14 (53) : 5-29.
- โครงการสมุนไพรเพื่อการพึ่งตนเอง. 2539. ฟ้าทะลายโจร แก้เจ็บคอ ต่อมTHONซิลอักเสบ ไข้หวัด ห้องเสียร้อนใน, ปาริสพับลิเคชั่น, กรุงเทพฯ. 65 หน้า.
- นิรนาม. 2543. สมุนไพรคุณประโยชน์ได้ผลเยี่ยม. สัตว์เศรษฐกิจ, 18(394) : 32-34.
- นิรนาม. 2546. ประโยชน์สมุนไพรไทยกับการเลี้ยงสัตว์. สัตว์เศรษฐกิจ, 21(466) : 53-56.
- พจน์ ศรีบุญลือ โสดิศ วงศ์คำ และพัชรี บุญศิริ. 2543. ตำราชีวเคมี. ภาควิชาชีวเคมี คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น. 576 หน้า.
- บุญญิศา วิจิตรศิริ. 2547. แบนค์เรียแลคติก (Lactic acid bacteria). [online]. Available. http://www.uniserv.buu.ac.th/forum2/topic.asp?TOPIC_ID=714. [2004, September 10]
- มูตนิชกิตติ์จรเกสัชเวทย์ (สมุนไพร). 2531. การวิจัยสมุนไพรฟ้าทะลายโจร. รายงานประจำปี เล่ม ที่ 1 เดือนสิงหาคม, หน้า 34-52, กรุงเทพฯ.
- ไมตรี สุทธิจิตต์. 2543. สารเคมีก่อมะเร็ง. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่. 319 หน้า.
- เยาวมาลย์ ค้าเจริญ และสาโรช ค้าเจริญ. 2535. การใช้สาร โปรดไนโอดิกในอาหารสัตว์. สัตว์เศรษฐกิจ, 10(203) : 77-79.
- เยาวมาลย์ ค้าเจริญ และสาโรช ค้าเจริญ. 2544. ประสิทธิภาพของโปรดไนโอดิกนาเซิลลัสโトイอิ (トイโซเร็น) ในอาหารของแม่สุกรและลูกสุกร. ธุรกิจอาหารสัตว์, 18(76) : 40-49.
- ยุทธนา ศิริวัฒนนกุล. 2545. สมุนไพรไทยทดสอบยาปฏิชีวนะ 100 เปอร์เซนต์. สัตว์เศรษฐกิจ, 20(452): 37-40.
- ยุทธนา ศิริวัฒนนกุล สุรพล ชลคำรงค์กุล ทวีศักดิ์ นิยมบัณฑิต สมเกียรติ ทองรักษ์ ยุพินพรรดา ศิริวัฒนนกุล อภิญญา รัตน์โซย เสาวลักษณ์ พงษ์ไพจิตร วิวิทย์ ศมศานต์ อรุณพร อิฐรัตน์ และวิชาญ เกตุจินดา. 2546. การผลิตเนื้อสุกรสมุนไพร : ปลดออกบัญชีต่อผู้บริโภค [online]. Available :<http://www.trf.or.th/news/exb01/food/หมูสมุนไพร.pdf>. [2003, August 22].

รัชดาวรรณ พุนพิพัฒน์ สุภาพร อิสตريโอดม สวัสดิ์ ธรรมบูตร และพัฒนา สุขประเสริฐ. 2542 (ก).

ผลของการเสริมสมุนไพรฟ้าทะลายโจรในอาหารไก่ไข่. ใน : รายงานการประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 37 สาขาสัตว์, หน้า 102-107, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.

รัชดาวรรณ พุนพิพัฒน์ สุภาพร อิสตريโอดม สวัสดิ์ ธรรมบูตร และพัฒนา สุขประเสริฐ. 2542 (ข).

ผลของการเสริมสมุนไพรฟ้าทะลายโจรในอาหารไก่กระทง. ใน : รายงานการประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 37 สาขาสัตว์, หน้า 108-112, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.

รุ่งรัตน์ เหลืองนทีเทพ. 2540. พิชเครื่องเทศและสมุนไพร. สำนักพิมพ์โอลเดียนสโตร์, กรุงเทพฯ. 200 หน้า.

วิทย์ เพียงบูรณธรรม. 2542. พจนานุกรมสมุนไพรไทย. สำนักพิมพ์ ห.จ.ก. ประชุมทองการพิมพ์, กรุงเทพฯ. 880 หน้า.

วิษณุ ธรรมลิขิตกุล และสุรภี พฤกษาติวุฒิ. 2533. การศึกษาฤทธิ์ต้านแบคทีเรียของสมุนไพรฟ้าทะลายโจร. สารศิริราช, 42(8) : 431-434.

สถาบันวิจัยสมุนไพร. 2542. มาตรฐานสมุนไพรฟ้าทะลายโจร เล่มที่ 1. กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข, กรุงเทพฯ. 66 หน้า.

สถาบันวิจัยสมุนไพร. 2544. มาตรฐานสมุนไพรไทย ขั้นตอนชั้น เล่มที่ 2. กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข, กรุงเทพฯ. 80 หน้า.

สมาคมผู้ผลิตและแปรรูปสุกรเพื่อการส่งออก. 2549. ตลาดและแนวโน้มการส่งออกสุกร. สัตว์เศรษฐกิจ, 23(528) : 26-29.

สมกพ ประชาธิรักษ์. 2543. ไฟล. จุลสารข้อมูลสมุนไพร, (2) : 3-8.

สุชน ตั้งทวีพัฒน์ สุมาลี พฤกษากร พิเชญชู แสงศรีจันทร์ และบุญลือม ชีวะอิสรากุล. 2545. ผลการเสริมแคลคโอบาซิลลัสในการผลิตสัตว์ปีกและสุกร 1. ไก่เนื้อ. ใน : รายงานการประชุมวิชาการ สัตวศาสตร์ภาคใต้ ครั้งที่ 2. หน้า 30-42. มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ หาดใหญ่, สงขลา.

สุชน ตั้งทวีพัฒน์ สุมาลี พฤกษากร พิเชญชู แสงศรีจันทร์ และบุญลือม ชีวะอิสรากุล. 2546(ก). ผลการเสริมแคลคโอบาซิลลัสในไก่ไข่. ใน : รายงานการประชุมวิชาการ ครั้งที่ 41. สาขาสัตว์, หน้า 144-151, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.

สุชน ตั้งทวีพัฒน์ บุญลือม ชีวะอิสรากุล สุมาลี พฤกษากร กิตติคุณ ชัยปราณี ศุภชัย ศรีพาย และสิริน อะเอมเทศ. 2546(ข). ผลของผลิตภัณฑ์แคลคโอบาซิลลัสในสุกรรุ่นและชุน. รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์. ภาควิชาสัตวศาสตร์ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. 88 หน้า.

- สุทัศน์ ศิริ. 2540. การจัดการฟาร์มสุกร. ภาควิชาเทคโนโลยีทางสัตว์ คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้. 154 หน้า.
- สมณฑา วัฒนสินธุ์. 2545. จุลชีววิทยาทางอาหาร. โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, กรุงเทพฯ. 454 หน้า.
- สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร. 2549. ปริมาณและมูลค่าการส่งออกสินค้าเกษตร. [online]. Available : <http://www.oae.go.th/Import-Export.php> [2006, January 05]
- Abdulrahim, S. M., M. S. Y. Haddadin, N. H. M. Odetallah and R .K. Robinson. 1999. Effect of *Lactobacillus acidophilus* and zinc bacitracin as dietary additive for broiler chickens. *British Poultry Science*, 40: 91-94.
- Alexopoulos, C., I.E. Georgoulakis, A. Tzivara, S.K. Kritas, A. Siochu and S.C. Kyriakis. 2004. Field evaluation of the efficacy of a probiotic containing *Bacillus licheniformis*, *Bacillus subtilis* spores, on the health status and performance of sows and their litters. *Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition*, 88(11-12) : 381-392.
- Anonymous. 2000. Intestinal microflora and probiotics. [online]. Available : http://www.customprobiotics.com/about_probiotics_a.htm. [2000, January 1].
- Anonymous. 2005(a). Background information on lactic acid bacteria. [online]. Available : <http://www.lactospore.com/back.htm>. [2005, January 11].
- Anonymous. 2005(b). Probiotic. [online]. Available : <http://www.pdrhealth.com/> [2005, June 1].
- Anonymous. 2006(a). Probiotic intestinal bacteria. [online]. Available : <http://gl-health.com/>. [2006, January 1].
- Anonymous. 2006(b). The importance of nucleotide. [online]. Available : <http://www.exoticvet.net/avian/nucleotide.html>. [2006, April 7].
- AOAC. 1995. Official Methods of Analysis. 16th ed. Association of Official Analytical Chemists, Maryland, USA.
- Barbes, C. and S. Boris. 1999. Potential role of lactobacilli as prophylactic agents against genital pathogens. *AIDS Patient Care and STDs*, 13(12) : 747-51.
- Bomba, A., R. Nemcova, S. Gancarcikova, R. Herich and R. Kastel. 1999. Potentiation of the effectiveness of *Lactobacillus casei* in the prevention of *E. coli* induced diarrhea in conventional and gnotobiotic pigs. *Advances in Experimental Medicine and Biology*, 473 : 90-185.

- Carver, J. D. 1999. Dietary nucleotides : Effects on the immune and gastrointestinal systems. *Acta Paediatrica*, 88 : 83-88.
- Collins, M. D., U. M. Rodrigues, C. Ash, M. Aguirre, J. A. E. Farrow, A. Martinez-Murcia, B. A. Phillips, A. M. Williams and S. Wallbanks. 1991. Phylogenetic analysis of the genus *Lactobacillus* and related lactic acid bacteria as determined by reverse transcriptase sequencing of 16S rRNA. *Federation of European Microbiological Societies Microbiology Letters*, 77 : 5-12.
- Demeckova, V., D. Kelly, A.G. Coutts, P.H. Brooks and A. Campbell. 2002. The effect of fermented liquid feeding on the faecal microbiology and colostrum quality of farrowing sows. *International Journal of Food Microbiology*, 79 : 85-97.
- Dunn, N. 2004. Probiotic live micro-organisms prove successful as growth promoters. [online]. Available. http://www.betterfarming.com/bp/dec04_stor3.htm. [2004, December 1].
- Fegan, D. F. 2004. Feeds for the future : The importance of better broodstock and larval nutrition in successful aquaculture. [online]. Available. <http://www.aquafeed.com/article.php?id=681§ionid>. [2004, January 9].
- Fuller, R. 1989. Probiotic in man and animals : A review. *Journal of Applied Bacteriology*, 66 : 365-378.
- Guandalini, S., L. Pensabene and M.A. Zikri. 2000. *Lactobacillus GG* administered in oral rehydration solution to children with acute diarrhea : A multicenter European trial. *Journal of Pediatric Gastroenterology and Nutrition*, 30 : 54-60.
- Haddadin, M. S. Y., S. M. Abdulrahim, E. A. R. Hashlamoun and R. K. Robinson. 1996. The effect of *Lactobacillus acidophilus* on the production and chemical composition of hen's eggs. *Poultry Science*, 75: 491-494.
- Iowa. 1995. Effect of FASTRACK® probiotic pack on sow and litter performance. [online]. Available. http://www.mooreagrisales.com/pigs/trials/Iowa_1995.html. [1995, February 1].
- Jin, L. S., Y. W. Ho, N. Abdullah, M. A. Ali and S. Jalaludin. 1998. Effect of adherent *Lactobacillus* cultures on growth, weight of organs and intestinal microflora and volatile fatty acid in broilers. *Animal Feed Science and Technology*, 70: 197-207.

- Jurgens, M.H., R.A. Rikabi and D.R. Zimmerman. 1997. Effect of dietary active dry yeast supplement on performance of sows during gestation-lactation and their pigs. *Journal of Animal Science*, 75 : 593-597.
- Kaila, M., E. Isolauri, M. Saxelin, H. Arvilommi and T. Vesikari. 1995. Viable versus inactivated lactobacillus strain GG in acute rotavirus diarrhoea. *Archives of Disease in Childhood*, 72 : 51-53.
- Kelly, S. S., M. G. Christine, A. F. Elizabeth and L. B. Laura. 2002. Fructo-oligosaccharides and *Lactobacillus acidophilus* modify bowel function and protein catabolites excreted by healthy human. *Journal of Nutrition*, 132 : 3042-3049.
- Kenneth, T. 2000. The normal flora of animal. [online]. Available. <http://www.bact.wisc.edu/micro/textbook/diseade/normal/flora.html>. [2000, September 21].
- King, J.O.L. 1968. *Lactobacillus acidophilus* as a growth stimulation for pigs. *Veterinarian*, 5 : 273-280.
- Kornegay, E.T. and C.R. Risley. 1996. Nutrient digestibilities of a corn-soybean meal diet as influenced by Bacillus product fed to finishing swine. *Journal of Animal Science*, 74 : 799-805.
- Kreis, R. D. 1978. Control of animal production odors : The state of the art. EPD environmental protection technology series, EPA-6002-78-083. Office of Research and Development, USEPA, Ada, UK.
- Kumar, M. D. 2005. The advanced probiotic. [online]. Available. <http://www.pharmedmedicare.com/lactopure.html>. [2005, January 1].
- Mateo, C.D., D.N. Peter and H.H. Stein. 2004. Nucleotide in sow colostrums and milk at different stages of lactation. *Journal of Animal Science*, 82 : 1339-1342.
- Mathew, A. 2001. Seeking alternatives to growth promoting antibiotic [online]. Available : <http://www.gov.mb.ca/agriculture/livestock/pork/swine/pdf/babissio.pdf.html>. [2003, May 14].
- Mohan, B., R. Kadirvel, A. Natarajan and M. Bhaskaran. 1996. Effect of probiotic supplementation on growth, nitrogen utilisation and serum cholesterol in broilers. *British Poultry Science*, 37 : 395-401.

- Nes, I.F., D.B. Ciep, L.S. Havastein, M.B. Bruberg, V. Eijsink and H. Holo. 1996. Biosynthesis of bacteriocins in lactic acid bacteria. *Antonie Leewenhook International Journal of General Molecular Microbiology*, 70 : 113-128.
- NRC. 1998. Nutrient Requirements of Swine, 10th ed., National Academy Press. Washington, D.C., USA. 189 p.
- Parker, R.B. 1974. Probiotic, the other half of the antibiotic story. *Animal Nutrition Health*, 29 : 4-8.
- Pickering, L.K., D.M. Granoff, J.R. Erickson, M.L. Masor, C.T. Cordle, J.P. Schaller, T.R. Winship, C.L. Paule and M.D. Hilty. 1998. Modulation of the immune system by human milk and infant formula containing nucleotide. *Padiatrics*, 101 : 242-249.
- Pollmann, D.S., D.M. Danielson and E.R. Peo, Jr. 1980. Effect of microbial feed additive on performance of starter and growing-finishing pigs. *Journal of Animal Science*, 51 : 577-581.
- Porter, P. and R. Kenworthy. 1968. A study of intestinal and urinary amines in pigs in relation to weaning. *Resarch in Veterinary Science*, 10 : 440 (Abstr).
- Robredo, B. and C. Torres. 2000. Bacteriocin production by *Lactobacillus salivarius* of animal origin. *Journal of Clinical Microbiology*, 38(10) : 3908-3909.
- Salminen, S., A. Ouwehand, Y. Benno and Y.K. Lee. 1999. Probiotic : How should they be defined. *Food Science and Tecnology*, 10 : 107-110.
- Sa-nguansook, C. 2002. Quality improvement of coconut meal by enzyme for application in feed production. Thesis, Graduate school, Chiang Mai University, Chiang Mai, Thailand. 116 p.
- Sen, S. and S.L. Chakrabarty. 1984. Amylase from *Lactobacillus cellobiosus* isolated from vegetable wastes. *Journal of Fermentation Technology*, 62 : 407-413.
- Singhal, A., K. Kennedy, J.A. Lanigan, and A.Lucas. 2004. Effect of dietary nucleotides on the intestinal flora of healthy term infants. [online]. Available : http://findarticles.com/p/articles/mi_qa3762/is_200401/ai_n9347724. [2004, February 1].
- Skerman, V.B.D., V. McGowan, and P.H.A. Sneath. 1980. Approved list of bacterial names. *International Journal of Systematic Bacteriology*, 30 : 225-420.

- Tipakorn, N. 2002. Effect of *Andrographis paniculata* (Burm. F.) Nees on performance, mortality and coccidiosis in broiler chickens [online]. Available : <http://www.webdoc.sub.gwdg.de/diss/2002/tipakorn/tipakorn.pdf.html>. [2002, December 15].
- Todd, R. K. 2005. Genetics of lactic acid bacteria and their bacteriophages. [online]. Available : http://www.cals.ncsu.edu:8050/food_science/KlaenhammerLab/Project.html. [2005, January 1].
- van Winsen, R.L., D. Keuzenkamp, B.A. Urling, L.J. Lipman, J.A. Snijders, J.H. Verheijden and F. van Knapen. 2002. Effect of fermented feed on shedding of Enterobacteriaceae by fattening pigs. *Veterinary Microbiology*, 87 : 267-276.
- Yang, D. and C. R. Woese. 1989. Phylogenetic structure of the "Leuconostocs": An interesting case of a rapidly evolving organism. *Journal of Systematic and Applied Microbiology*, 12 : 145-149.

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved