

## เอกสารอ้างอิง

- กมลวรรณ กุหลาบวงศ์. 2539. การลดคอเลสเตอรอลเพื่อชีวิตที่ยืนยาว. *อาหารเพื่อสุขภาพ* 9(60): 50-52.
- กลุ่มบัณฑิตเกษตรก้าวหน้า. 2538. *รวมเรื่องการเพาะเห็ดหอมในประเทศไทย*. กรุงเทพฯ: มติชน. 175 น.
- กาญจณี ธรรมพิพัฒนกุล, บุญชัย อมตวาทัญญู และ วิพิชญ์ ไชยสงคราม. 2530. สารตกค้างออกซิเดตราซัยคลินและเตตราซัยคลิน. *สัตวแพทย์* 6(1): 84.
- กุศล คำเพราะ. 2539. เอ็นไซม์ในอาหารสัตว์ปีก. *สัตวเศรษฐกิจ*. 13(293): 43-46.
- เกษม แก้วอิม และ มัณฑนา แก้วอิม. 2527. *Atlas of Human Histology*. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ: ภาควิชากายวิภาคศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล. 169 น.
- ชรินทร์ เขียวจรัส. 2539. การใช้โปรไบโอติกเอ็นไซม์และกรดอินทรีย์ในอาหารสัตว์. *สัตวบาล* 16(23): 23-24.
- ดีพร้อม ไชยวงศ์เกียรติ. 2525. *การเพาะเห็ดและเห็ดบางชนิดในประเทศไทย*. พิมพ์ครั้งที่ 12. กรุงเทพฯ: มิตรสยาม. 124 น.
- ธาดา สืบหลินวงศ์ และ นวตทิพย์ กมลวารินทร์. 2542. *ชีวเคมีทางการแพทย์*. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. 10 น.
- นวลจันทร์ พารักษา. 2533. สารนำรู้เกี่ยวกับโปรไบโอติก. *สุกรสถาน* 15(59): 5-8.
- บริษัท เอ ไอ พี จำกัด. 2540. *Yeasture*. นครปฐม: ม.ป.พ. 4 น. (จุลสาร).
- บุญล้อม ชีวะอิสระกุล. 2541. *โภชนศาสตร์สัตว์*. เชียงใหม่: ภาควิชาสัตวศาสตร์ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. 356 น.
- ประสิทธิ์ โพธิ์ปักษ์ และ นันทริกา ชันชื้อ. 2540. "white blood cell". *พจนานุกรมศัพท์สัตวแพทย์*. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. น. 356.
- ปัญญา โพธิ์ฐิติรัตน์ และ กิตติพงษ์ ศิริวานิชกุล. 2538. *เทคโนโลยีการเพาะเห็ด*. กรุงเทพฯ: ภาควิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าคุณทหารลาดกระบัง. 421 น.
- ฝ่ายวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ บริษัท ออลเวท จำกัด. 2544ก. *ทางเลือกในการใช้ยาปฏิชีวนะในการเร่งการเจริญเติบโต ตอนที่ 1*. *สัตว์บก* 8(96): 65-70.

\_\_\_\_\_ . 2544ข. ทางเลือกในการใช้ยาปฏิชีวนะในการเร่งการเจริญเติบโต ตอนที่ 2.

สัตว์บก 9(97): 75-76.

พรทิพย์ โล่ห์ไฉชา. 2536. **ไลโปโปรตีน และภาวะหลอดเลือดแข็งตัว**. กรุงเทพฯ: ชัยเจริญ. 235 น.

พันธุ์ทวี ถักดีดินแดน. 2530. **การทำเชื้อและเพาะเห็ด**. กรุงเทพฯ: กรมวิชาการเกษตร. 6 น. (จุลสาร).

ภาควิชาอายุรศาสตร์ สาขาวิชาโลหิตวิทยา. 2524. **คู่มือโลหิตวิทยา**. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ:

โรงพิมพ์พิมพ์มณศ. 344 น.

เมตตา เมฆานนท์. 2541. ยีสต์: พืชเซลล์เดียวที่เข้ามาเกี่ยวข้องกับการเลี้ยงสัตว์. **สัตว์เศรษฐกิจ**.

16(352): 66-71.

ลิขิต เอียดแก้ว. 2532. **ไก่กระทง**. กรุงเทพฯ: ฐานเกษตรกรรม. 23 น.

วัลลภ พรหมทอง. 2543. **เห็ดหอม เห็ดเพาะกินได้ เพาะขายรวย**. กรุงเทพฯ: มติชน. 40 น.

วิทย์ เทียงบูรณธรรม. 2538ก. “ไขมันช่องท้อง”. **พจนานุกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์**. พิมพ์ครั้งที่

8. กรุงเทพฯ: อักษรพิทยา. น. 1.

\_\_\_\_\_ . 2538ข. “cholesterol”. **พจนานุกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์**. พิมพ์ครั้งที่ 8.

กรุงเทพฯ: อักษรพิทยา. น. 160.

\_\_\_\_\_ . 2538ค. “leucocyte”. **พจนานุกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์**. พิมพ์ครั้งที่ 8.

กรุงเทพฯ: อักษรพิทยา. น. 499.

\_\_\_\_\_ . 2538ง. “triglyceride”. **พจนานุกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์**. พิมพ์ครั้งที่ 8.

... กรุงเทพฯ: อักษรพิทยา. น. 1,796.

\_\_\_\_\_ . 2539. “cholesterol”. **A New English-Thai Dictionary (ฉบับรวมศาสตร์)**.

กรุงเทพฯ: อักษรพิทยา. น. 246.

วิโรจน์ จันทรัตน์. 2537. **กายวิภาคและสรีรวิทยาของสัตว์ปีก**. เชียงใหม่: ภาควิชาเทคโนโลยีทาง

สัตว์ คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้. 899 น.

\_\_\_\_\_ . 2540. **กายวิภาคและสรีรวิทยาสัตว์เลี้ยง**. พิมพ์ครั้งที่ 2. เชียงใหม่: ภาควิชา

เทคโนโลยีทางสัตว์ คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้. 980 น.

สัญญา จตุรสีธา. 2543. **เทคโนโลยีเนื้อสัตว์**. ภาควิชาสัตวศาสตร์ คณะเกษตรศาสตร์

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. 244 น.

สัญญา ร้อยสมมุติ. 2534. **ของเหลวในร่างกายมนุษย์**. ขอนแก่น: คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัย

ขอนแก่น. 304 น.

สุกิจ ชันชปราบ, ทาคายิโต นิกกิ และ คิยาชิโร โนบุกนิ. 2539. ปริมาณการกินอาหารที่มีผลต่อ อัตราการเจริญเติบโตและเปอร์เซ็นต์ของกล้ามเนื้อ, กระดูก, อวัยวะภายใน และ ไขมันใน ไก่กระทงเพศผู้. น. 271-283. ใน รายงานการประชุมวิชาการครั้งที่ 2. เชียงใหม่: สถาบัน เทคโนโลยีการเกษตรแม่โจ้.

สุทธพรรณ ตริรัตน์ และ อรุณี จันทรสนิท. 2538. การศึกษาและวิเคราะห์สถานการณ์ภาพและความ ต้องการในงานวิจัยและพัฒนาเกี่ยวกับการใช้วัสดุจากการเกษตรเพื่อเพาะเห็ดหอมใน ประเทศไทย. กรุงเทพฯ: ภาควิชาพฤกษศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย. (จุลสาร).

สุทัศน์ ศิริ. 2540. เทคนิคการวางแผนการทดลองและการวิเคราะห์งานวิจัยทางสัตว์. เชียงใหม่: ภาควิชาเทคโนโลยีทางสัตว์ คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้. 194 น.

สุรินทร์ วิโมกษ์สันถ์, เจมส์ เอ. เอลสัน และ มนตรี จุฬาวัฒนพล. 2523. **ชีวเคมีฉบับปรับปรุง ใหม่**. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ: ภาควิชาชีวเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล. 424 น.

สุวรรณ เกษตรสุวรรณ. 2526. **การเลี้ยงไก่**. กรุงเทพฯ: คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์. 395 น.

เสาวนิตย์ คูประเสริฐ. 2537. **โภชนศาสตร์สัตว์**. สงขลา: ภาควิชาสัตวศาสตร์ คณะทรัพยากร ธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่. 447 น.

อนงค์ จันทรศรีกุล. 2530. **เห็ดเมืองไทย**. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ: ไทยวัฒนาพานิช. 161 น.

อริสา อิ่มสำราญ, สุวรรณ วรกุลสวัสดิ์, วรรณรัตน์ ไต้สูงเนิน, รวีวรรณ พัวณาโชคชัย และ อภิชัย เลิศจรรยาภักย์. 2545. **คู่มือปฏิบัติการชีวเคมี**. เชียงใหม่: ภาควิชาชีวเคมี คณะ แพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. 106 น.

อรุณี จันทรสนิท. 2530. **เพาะเห็ดหอม**. กรุงเทพฯ: ภาควิชาพฤกษศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. 145 น.

อานนท์ เอื้อตระกูล. 2532. **การเพาะเห็ดหอมในขอนไม้**. กรุงเทพฯ: ม.ป.พ. 180 น.

อาภัสสรฯ สมิตต์. 2537. **ชีวเคมี**. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ: ภาควิชาสัตววิทยา คณะสัตวแพทย- ศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 596 น.

อุษณีย์ วิณิชเขตคานวณ. 2547. **ชีวเคมีของลิปิดและไลโปโปรตีน**. พิมพ์ครั้งที่ 2. เชียงใหม่: ภาควิชาเคมี คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. 194 น.

Abdollahi, M.R., A.Kamyab, A.Bazzazzadegan, A.Nik-Khah and A.Z.Shahmeh. no date. **Effect**

- of Different Levels of Bacterial Probiotic on Broilers Performance.** Animal Science Department College of Agriculture University of Tehran Karaj-Iran. 185 p.
- Anukam, K. C, E. O. Osazuwa, G. Reid and R. I. Ozolua. 2004. Feeding probiotic strains *Lactobacillus rhamnosus* GR-1 and *Lactobacillus fermentum* RC-14 does not significantly alter haematological parameters of Sprague-Dawley rats. **Hellenic Society of Haematology** 7(4): 497-501.
- Arienzo, D. A., F. Manguso and G. Mazzacca. 1998. Prognostic value of progressive decrease in serum cholesterol in predicting survival in Child-PughC viral cirrhosis. **Scand. J. Gastroenterol** 33(11): 1213-1218.
- Becker, W. A., J. V. Spencer and J. A. Verstrate. 1979. Prediction of fat and fat free live weight in broiler chickens using backskin fat, abdominal fat and live body weight. **Poultry Science** 58: 835-842.
- Buwjoom, T. and K. Yamauchi. 2005. Effects of shiitake mushroom stalk meal on growth performance, carcass yield and blood composition in broilers. **The Journal Poultry Science** 42: 283-290.
- Buwjoom, T., S. Tangtaweewipat, N. Thongwittaya and K. Yamauchi. 2004. Chemical composition, nutritent digestibility and metabolizable energy of shiitake mushroom stalk meal. **The Journal Poultry Science** 41: 322-328.
- Çetin N, B. K. Güçlü and E. Çetin. 2005. The effects of probiotic and mannanoligosaccharide on some haematological and immunological parameters in turkeys. **Journal of Veterinary Medicine Series** 52(6): 263-267.
- David R. J. 1983. **Biochemistry: triglycerols.** Towson State University. 450 p.
- Fukushima, M. T. Ohashi, Y. Fujiwara, K. Sonoyama and M. Nakano. 2001. Cholesterol-lowering effects of maitake (*Grifola frondosa*) fiber, shiitake (*Lentinus edodes*) fiber and enokitake (*Flammulina velutipes*) fiber in rats. **The Society for Experimental Biology and Medicine** 3: 758-765.
- Gross, W. B. and H. S. Siegel. 1983. Evaluation of Heterophil/Lymphocyte as a measure of stress in chickens. **Avian Disease** 27(4): 972-979.
- Gurkirpal, Y. 1978. Identification of chicken serum protein by immunoelectrophoretic methods.

**Poultry Science** 57: 1451-1455.

- Hamid, R., Haghighi, J. Gong, C. L. Gyles, M. A. Hayes, B. Sanei, P. Parvizi, H. Gisavi, J. R. Chambers and S. Sharif. 2005. Modulation of antibody-mediated immune response by probiotics in chickens. **Clinical and Diagnostic Laboratory Immunology** 12: 1387-1392.
- Jin, L. A. Y. W. HO, N. Abdullah and S. Jalaludin. 1998. Growth performance, intestinal microbial populations, and serum cholesterol of broiler fed diets containing *Lactobacillus* cultures. **Poultry Science** 77: 1259-1263.
- Jin, L. Z., Y. W. HO, N. Abdullah and S. Jalaludin. 2000. Digestive and bacterial enzyme activities in broilers fed diets supplemented with *Lactobacillus* cultures. **Poultry Science** 79: 886-891.
- Konjufca, V. H., G. M. Pesti, and R. I. Bakalli. 1997. Modulation of cholesterol levels in broiler meat by dietary garlic and copper. **Poultry Science** 77: 1259-1265.
- March, B. E., S. Chu and C. Macmillan. 1982. The effects of feed intake on adipocytes in the abdominal fat pad of mature broiler-type female chickens. **Poultry Science** 61: 1137-1146.
- Martin, D. W., P. A. Mayes and V. W. Rodwell. 1981. **Harper's Review of Biochemistry**. Lange Medical Publications. pp. 237-242.
- Mohan, B., R. Kadirvel, A. Natarajan and M. Bhaskaran. 1996. Effect of probiotic supplementation on growth, nitrogen utilization and serum cholesterol in broilers. **British Poultry Science** 37: 395-401.
- Muzaffer, D., F. Okan1 and K. Çelik. 2003. Effect of dietary probiotic, organic acid and antibiotic supplementation to diets on broiler performance and carcass yield. **Pakistan Journal of Nutrition** 2: 89-91.
- Pollman, D. S. 1986. Probiotic in Pig Diets Recent Advance in Animal Nutrition. England; n.p. pp. 193-206.
- Probiotics – Friendly Bacteria with a Host of Benefits. 2000. [Online]. Available <http://dairycouncilofca.org/PDFs/probiotics.pdf> (5 November 2006).
- Safalaoh, A. C. L. 2006. Body weight gain, dressing percentage, abdominal fat and cholesterol of

- broilers supplemented with a microbial preparation. **African Journal of Food Agriculture Nutrition and Development** 6: 1-10.
- Sanders, M. E. and T. R. Jlaenhammer. 2001. Invited Review: The Scientific basis of *Lactobacillus acidophilus* NCFM functionality as a probiotic. **Journal Dairy Science** 84: 319-331.
- Santoso, U., K. Tanaka and S. Ohtani. 1995. Effect of dried *Bacillus subtilis* culture on growth, body composition and hepatic lipogenic enzyme activity in female broiler chicks. **British Journal Nutrition** 74: 523-529.
- Sassolas, A. and R. Cartier. 1999. Hypocholesterolemias: cause and diagnosis. **Amm. Biol. Clin. (parts)**. 57(5): 555-560.
- Shiitake. no date. [Online]. Available <http://www.medimushrooms.com/HistorySA.htm#5> (23 August 2006).
- Shimada, Y., T. Morita and K. Sugiyama. 2002. Effects of *Lentinus edodes* on fatty acid and molecular species profiles of phosphatidylcholine in rats fed different level of corn oil. **Bioscience, Biotechnology and Biochemistry** 66: 1759-1763.
- Siegel, H. S. 1995. Stress, strains and resistance. **British Poultry Science** 36(1): 3-22.
- Siemianowicz, K., J. Gminski and H. Magicra-Molendowska. 2000. Serum total cholesterol and triglycerides levels in patients with lung cancer. **Int. L. Mol. Med.** 5(2): 201-215.
- Stevens, A. and J. S. Lowe. **Histology**. New York: Gower Medical Publishing. pp. 67-78.
- Sugiyama, K., A. Yamakawa, H. Kawagishi and S. Saeki. 1997. Dietary eritadenin modifies plasma phosphatidylcholine molecular species profiles in rats fed different types of fat. **The Journal of Nutritional** 127: 593-599.
- Tzeng Ren-Yu and W. A. Becker. 1981. Growth patterns of body and abdominal fat weights in male broilers chickens. **Poultry Science** 60: 1101-1106.
- Voet, D and J. G. Voet. 1995. Enzyme immunosay with special reference to ELISA techniques. **Journal of clinical pathology** 31:507-525.
- Wiseman, J. 1984. **Fats in Animal Nutrition**. London. Butterworths. 521 p.
- Yang Byung-Keun, Dong-Hyun Kim, Sang-Chul Jeong, Surajit Das, Yong-Sun Choi, Joon-Shik Shin, Sang-Chul Lee and Chi-Hyun Song. 2002. Hypoglycemic effect of a *Lentinus edodes* exo-polymer produced from a submerged mycelial culture. **Bioscience,**

**Biotechnology and Biochemistry** 66(5): 937-942.

Zempleni, J. and H. Daniel. 2003. **Molecular Nutrition**. UK: AMA DataSet Ltd. 409 p.

