

## บรรณานุกรม

- กนกรัตน์ ป้องประทุม. 2546. สารพิษอะฟลาทอกซิน. ส่วนวิจัยวิทยาศาสตร์การแพทย์. [ระบบออนไลน์].  
แหล่งที่มา [www.rdi.gpo.or.th/htmls/kanokrat.html](http://www.rdi.gpo.or.th/htmls/kanokrat.html) (1 ตุลาคม 2546).
- จิตรรา ชัยวิมล. 2545. การตรวจสอบความใช้ได้ของวิธีทดสอบทางเคมี. เอกสารประกอบการฝึกอบรมทางวิชาการ. ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์เชียงใหม่. เชียงใหม่. หน้า 18.
- ดวงจันทร์ สุประเสริฐ. 2539. การศึกษาการเตรียมตัวอย่างมาตรฐานสำหรับการวิเคราะห์หาอะฟลาทอกซินบี 1. กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์. 38(3): 153-166.
- ธีระ เอกสมทราเมษฐ์. 2545. ถั่วลิสง. เอกสารประกอบการสอนวิชาพืชเศรษฐกิจ. ภาควิชาพืชศาสตร์ คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา <http://classroom.psu.ac.th/users/spravit/510-211/lecturenote/peanut.doc> (1 ตุลาคม 2546).
- นิตยา แซ่ถี้. 2540. การวิเคราะห์หาปริมาณโทลเพอริโซนไฮโดรคลอไรด์ในตำรับยาเตรียมโดยวิธีโครมาโทกราฟีผิวบางแบบสมรรถนะสูง. วิทยานิพนธ์เกสัชศาสตรมหาบัณฑิต (เภสัชเคมี) บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เชียงใหม่. หน้า 21-22.
- นิธิยา รัตนปนนท์ และวิบูลย์ รัตนปนนท์. 2543. สารพิษในอาหาร. สำนักพิมพ์โอเดียนสโตร์ กรุงเทพฯ. หน้า 135-158.
- พรทิพย์ โล่ห์رها. 2533. เคมีคลินิกประยุกต์. ชัยเจริญ : กรุงเทพฯ. หน้า 204-205.
- ภาควิชาเคมี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. 2546. เอกสารประกอบการสอนรายวิชา *Advanced Analytical Chemistry*. รหัสวิชา 203731 มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เชียงใหม่. หน้า 1-2.
- ภูวนาด นนทรี. 2531. ถั่วลิสง. สำนักพิมพ์เอดิสันเพรสโปรดักส์ กรุงเทพฯ. หน้า 6.
- ไมตรี สุทธจิตต์ และศิริวรรณ สุทธจิตต์. 2527. อาหารและมะเร็ง. โรงพิมพ์พระสิงห์การพิมพ์ เชียงใหม่. หน้า 45-47, 57.
- เขาวมาลัย คำเจริญ เชิดชัย รัตนเศรษฐากุล และสาโรช คำเจริญ. 2543. ผลของอะฟลาทอกซินต่อความเสี่ยงของสุขภาพและการผลิตสัตว์. ภายใต้โครงการการแก้ไขปัญหาอะฟลาทอกซินในอาหารและอาหารสัตว์แบบครบวงจร. หน้า 1-32, 45-84.
- วิชัย หฤทัยธนาสันต์ และเพ็ญขวัญ ชมปรีดา. 2540. การถ่ายทอดเทคโนโลยีการใช้ประโยชน์จากถั่วลิสง. คู่มือวิชาการเรื่องอะฟลาทอกซินในถั่วลิสง. กรมส่งเสริมการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. หน้า 179.

- ศรีสิทธิ์ การุณยะวนิช. 2540. มาตรการควบคุมอะฟลาทอกซินในอาหารประเภทถั่วลิสง. คู่มือวิชาการเรื่องอะฟลาทอกซินในถั่วลิสง. กรมส่งเสริมการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. หน้า 66-75.
- ศรีสิทธิ์ การุณยะวนิช ดวงจันทร์ สุประเสริฐ อูมา บริบูรณ์ สุวัฒน์ โปษะวัฒนากุล และนพากร์ ปัญจะ. 2538. อะฟลาทอกซินที่ปนเปื้อนในถั่วลิสงและผลิตภัณฑ์ในประเทศไทย. *กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์*. 37(1) : 19-32.
- สมศักดิ์ สิงหลกะ. 2545. เกษตรดีที่เหมาะสมสำหรับถั่วลิสง. *กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์*. หน้า 1, 18-20.
- ส่วนพัฒนามาตรฐานอาหารและสนับสนุนการค้ากับดูแล. 2545. พระราชบัญญัติอาหาร พ.ศ. 2522 พร้อมกฎกระทรวงและประกาศกระทรวงสาธารณสุข. กองควบคุมอาหาร สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา. หน้า 143-144.
- สุวรรณา กลัดพันธุ์. 2546. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์สารพิษจากเชื้อรามุ่งสู่ระบบคุณภาพ ISO/IEC 17025. สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา <http://www.ku.ac.th/kaset60/Theme04/theme-04-34/index-04-34.html> (11 กันยายน 2546).
- สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร. 2546. สถิติการเกษตรของประเทศไทยเป็นรายปี. [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา <http://oae.go.th/statistic/yearbook/2001-02/Section2/sec2table35.xls> (21 พฤษภาคม 2546).
- อรุณศรี วงษ์อุไร. 2537. รายงานการวิจัยเรื่องการศึกษการปนเปื้อนของ *Aspergillus flavus* และอะฟลาทอกซินในถั่วลิสงในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ. *รายงานการสัมมนาถั่วลิสงแห่งชาติ ครั้งที่ 12*, ตุลาคม 2537, หน้า 228.
- อรุณศรี วงษ์อุไร. 2540. อะฟลาทอกซินในถั่วลิสง. คู่มือวิชาการเรื่องอะฟลาทอกซินในถั่วลิสง. กรมส่งเสริมการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. หน้า 41-65.
- AOAC. 1990. *Association of Official Analytical Chemist*, 15<sup>th</sup> ed. AOAC, Inc. Virginia, USA, pp. 1188-1190.
- AOAC. 1995. *Association of Official Analytical Chemist*, 16<sup>th</sup> ed. AOAC, Inc. Virginia, USA, p. 40-1.
- Becroft, D.M.O., and Webster, D.R. 1972. Aflatoxins and Reye's disease. *British Medical Journal*. 4 : 117.

- Bourgeois, C.H., Shank, R.C., Grossman, R.A., Johnson, D.O., Wooding, W.L., and Chandavimol, P. 1971. *Acute Aflatoxin B<sub>1</sub> Toxicity in the Macaque and Its Similarities to Reye's Syndrome Laboratory Investigation*. 24 : 206-216. [online]. Available on <http://www.fao.org/inpho/vlibrary/x0036e/x0036E05.htm> (1 April 2003).
- Cardona, T.D., Ilangantileke, S.G., and Noomhorm, A. 2003. *Aflatoxin Research on Grain in Asia-Its Problems and Possible Solution*. [online]. Available on <http://www.fao.org/inpho/vlibrary/x0036e/x00036E1e.htm> (6 June 2003).
- Chung, T.K., and Baker, D.H. 1990. Phosphorus utilization in chicks fed hydrated sodium calcium aluminosilicate. *Journal of Animal Science*. 68 : 1992-1998.
- D'Mello, J.P.F., and MacDonald, A.M.C. 1997. Mycotoxins. *Animal Feed Science Technology*. 69 : 155-166.
- Ellis, W.O., Smith, J.P., Simpson, B.K., Khanizadeh, S., and Oldham, J. H. 1993. Control of growth and aflatoxin production of *Aspergillus flavus* under modified atmosphere packaging (MAP) conditions. *Food Microbiology*. 10 : 9-21.
- Ellis, W.O., Smith, J.P., Simpson, B.K., Ramaswamy, H., and Doyon, G. 1994a. Growth of and aflatoxin production by *Aspergillus flavus* in peanuts stored under modified atmosphere packaging (MAP) conditions. *International Journal of Food Microbiology*. 22 : 173-187.
- Ellis, W.O., Smith, J.P., Simpson, B.K., Ramaswamy, H., and Doyon, G. 1994b. Novel techniques for controlling the growth of and aflatoxin production by *Aspergillus parasiticus* in packaged peanuts. *Food Microbiology*. 11 : 357-368.
- Hilmy, N., Chosdu, R., and Matsuyama, A. 1995. The effect of humidity after gamma irradiation on aflatoxin B<sub>1</sub> production of *Aspergillus flavus* in ground nutmeg and peanut. *Radiation Physics and Chemistry*. 46 (4-6) : 705-711.
- Kheiralla, H. Z., Hassanin, I. N., and Amra, H. 1992. Effect of incubation time, temperature and substrate on growth and aflatoxin production. *International Biodeterioration & Biodegradation*. 30 : 17-27.
- Kubena, L. F., Huff, W. E., Harvey, R. B., Yersin, A.G., Elisdalde, M.H., Witzel, D.A., Giroir, L. E., Phillips, T.D., and Peterson, H.D. 1991. Effects of a hydrated calcium aluminosilicate on growing turkey poultry during aflatoxicosis. *Poultry Science*. 70 : 1823-1830.

- Liang, Y., Baker, M.E., Yeager, B.T., and Denton, M.B. 1996. Quantitative analysis of aflatoxins by High-Performance Thin-Layer Chromatography utilizing a scientifically operated charge-coupled device detector. *Analytical Chemistry*. 68(22) : 3885-3891.
- Nabil, S. 2003. *Aflatoxins : Occurrence and Health Risks*. Cornell University/Poisonous Plants Informational Database. [online]. Available on <http://www.ansci.cornell.edu/plants/toxicagents/aflatoxin/aflatoxin.html#Abstract> (16 August 2003).
- National Center for Agricultural Utilization Research (NCAUR). 2003. *Aflatoxin Research*. [online]. Available on <http://www.ncaur.usda.gov/mtx/aflatoxinres.htm> (9 May 2003).
- Oyebanji, A.O., and Efiuvwevwere, B.J.O. 1999. Growth of spoilage mould and aflatoxin B<sub>1</sub> production in naturally contaminated or artificially inoculated maize as influenced by moisture content under ambient tropical condition. *International Biodeterioration & Biodegradation*, 44 : 209-217.
- Reddy, S.V., and Waliyar, F., 2003. *Properties of Aflatoxin and Its Producing Fungi*. [online]. Available on <http://aflatoxin.info/aflatoxin.asp> (5 October 2003).
- Rustom, I.Y.S. 1997. Aflatoxin in food and feed: Occurrence, legislation and inactivation by physical methods. *Food Chemistry*. 59 (1) : 57-67.
- Saengsangkom, S. 2003. *Chiang Mai Tourist Guide and Northern Thailand*. S.P. Publishing Group Co., Ltd., Chiang Mai. 5 (53) : 53-56.
- Samuel Roberts Noble Foundation. 2003. *Understanding and Preventing Aflatoxin Poisoning*. [online]. Available on <http://www.noble.org/ag/pests/aflatoxin/prevention.htm> (6 May 2003).
- Steering Group on Food Surveillance. 1987. *Books on Mycotoxins*. [online]. Available on <http://mycoherbicide.net/Books/> (4 May 2003).
- Thomson Instrument Company. 2003. *Aflatoxin Analysis*. [online]. Available on <http://www.hplcl.com/PICKERING/PPG30.htm>. (4 May 2003).
- Thrasher, J.D. 2003. *Aflatoxins and Aflatoxicosis*. [online]. Available on [http://www.drthrasher.org/Aflatoxins and Aflatoxicosis.html](http://www.drthrasher.org/Aflatoxins%20and%20Aflatoxicosis.html) (5 October 2003).
- University of Wisconsin Medical School. 2003. *Metabolism to the Ultimate Form & DNA Reactivity*. [online]. Available on <http://www.medsch.wisc.edu/path703/slide/lectslides/neoplasia3.htm> (1 April 2003).

Windholz, M. 1976. *The Merck Index. An Encyclopedia of Chemicals and Drugs*. 9<sup>th</sup> ed. Merck & Co., Inc. USA, p. 8454.

Wogan, G.N. 1999. Aflatoxin as a human carcinogen. *Hepatology*. 30 (2) : 573-575.



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved