

บรรณานุกรม

- กิตติกา กาญจนรัตน์นกร, ชัยนทร์ธร ปทุมานนท์, ชีระพร วุฒยวนิช, นิมิตร มรกต, พรทิพย์ สงวนมิตร, ยอดยิ่ง ปัญจสวัสดิ์วงศ์, อานนท์ แมนมนตรี. (2542). *วิจัยทางการแพทย์: คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่*.
- จิตรลัดดา แซ่เตียว, เต็มดวง ลิ้มไพบูลย์, พัชรี เกียรติชัยกุล และจวีร์รัตน์ ดาดวง. (2011). การพัฒนาชุดตรวจกรองหาเชื้อ Human papillomavirus type 58 ในผู้ป่วยไทยที่เป็นมะเร็งปากมดลูก ด้วยเทคนิค Loop-Mediated isothermal amplification. *Graduate Research Conference*, 18, 1016-1023.
- ฉัตรศิริ ปิยะพิมลสิทธิ์. (2009). “ตาราง Chi-square.” [Online]. Available <http://www.watpon.com/table/ChiSquareDis.pdf>. (26 กุมภาพันธ์ 2555)
- ธานินทร์ ภูพัฒน์. (2538). *วิทยาการดีเอ็นเอในงานนิติเวช: ภาควิชานิติเวชศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่*.
- วิฑูรย์ ทะสุยะ และธานินทร์ ภูพัฒน์. (2005). SOP DNA Analysis for Forensic Medicine. เชียงใหม่: ภาควิชานิติเวชศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- สุรินทร์ ปิยะโชคณากุล. (2548). *พันธุวิศวกรรมเบื้องต้น: สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์*.
- สุรินทร์ ปิยะโชคณากุล. (2552). *เครื่องมือยดีเอ็นเอจากพื้นฐานสู่การประยุกต์: สำนักพิมพ์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์*.
- หัทธยา กาวิวงศ์. (2549). *อณูพันธุศาสตร์ MOLECULAR GENNETIC: ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุญไชย การพิมพ์*.

- Buates, S. (2009). Loop-Mediated Isothermal Amplification (LAMP) Method: an Easy and Fast Gene Amplification Method for Detection of Malaria Parasites. *วิทยาศาสตร์เพื่อการพัฒนา: รวมบทความวิชาการ ฉลองครบรอบ 50 ปี แห่งการสถาปนา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล*, 131-138.
- Chu, E., Nathinee, P., Wansika, K. (2010). Identification of Human DNA by Loop-Mediated Isothermal Amplification (LAMP) Method. *วารสารการประชุมวิชาการ "นิติพันธุศาสตร์ไทย ก้าวไกลสู่สากล", 1*.
- Deguo, W., Guicheng, H., Fugui, W., Yonggang, L., Daxi, R. (2008). Drawback of loop-mediated isothermal amplification. *African Journal of Food Science*, 2, 083-086.
- Eiken, Web Site. (1999). "About Primer Explorer V.3 Design." [Online]. Available <http://primerexplorer.jp/e/index.html> (26 มีนาคม 2554).
- Eiken, Web Site. (2005). "About LAMP Method." [Online]. Available <http://loopamp.eiken.co.jp/e/lamp/index.html> (26 มีนาคม 2554).
- Hirayama, H., Kageyama, S., Moriyasu, S., Sawai, K., Onoe, S., Takahashi, Y., Katagiri, S., Toen, K., Watanabe, K., Notomi, T., Yamashina, H., Matsuzaki, S., Minamihashi, A., (2004). Rapid sexing of bovine preimplantation embryos using loop-mediated isothermal amplification. *Theriogenology Journal*, 62, 887-896.
- Hung, Y.Y., Shoemaker, C.A., Klesius, P.H. (2005). Evaluation of a loop-mediated isothermal amplification method for rapid detect of channel catfish *Ictalurus punctatus* important bacterial pathogen *Edwardsiella ictaluri*. *Journal of Microbiological Method*, 63, 36-44.

- Moradi, A., Hagh, K. A., Nazari, A., Ahmadi, Z., Soroori, Z. R., Javadi, SM. (2008). Comparison of the PCR and LAMP Techniques in the Diagnosis of Salmonella Infection. *Molecular Biology Research Center*.
- Mori, Y., Nagamine, K., Tomita, N., Notomi, T. (2001). Detection of Loop-Mediated Isothermal Amplification Reaction by Turbidity Derived from Magnesium Pyrophosphate Formation. *Biochemical and Biophysical Research Communications*, 289, 150-154.
- National Center for Biology Information (NCBI). (2009). "About Genome Information." [Online]. Available <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/> (7 ธันวาคม 2553).
- Nogami, H., Tsutsumi, H., Komuro, T., Mukoyama, R. (2008). Rapid and simple sex determination method from dental pulp by loop-mediated isothermal amplification. *Forensic Science International: Genetics*, 2, 349-353.
- Nagamine, K., Hase, T., Notomi, T. (2002). Accelerated reaction by loop-mediated isothermal amplification using loop primers. *Molecular and Cellular Probes*, 16, 223-229.
- Notomi, T., Okayama, H., Masubuchi, H., Yonekawa, T., Watanabe, K., Amino, N., Hase, T. (2000). Loop-Mediated isothermal amplification of DNA. *Nucleic Acid Research*, 28, e63.
- Oriel, T. M. M., Kuboki, N., Nambotab, A., Fujisaki, K., Sugimoto, C., Igarashi, I., Inoue, N. (2007). Species-specific loop-mediated isothermal amplification (LAMP) for diagnosis of trypanosomosis. *ScienceDirect*, 102, 182-189.
- Sasaki, S., Shimokawa, H. (1995). The Amelogenin Gene. *Int. J. Dev. Biol.*, 39, 127-133.

- Tomita, N., Mori, Y., Kanda, H., Notomi, T. (2008). Loop-Mediated isothermal amplification (LAMP) of gene sequences and simple visual detection of products. *Nature Publishing Group*, 3(5), 877-882.
- Uemura, N., Makimura, K., Onozaki, M., Otsuka, Y., Shibuya, Y., Yazaki, H., Kudoh, S. (2008). Development of a loop-mediated isothermal amplification method for diagnosing *Pneumocystis pneumonia*. *Journal of Medical Microbiology*, 57, 50-57.
- Zhang, Z-P., Zhang, Y., Liu, J-P., Zhang, J-T., An, Z-X., Quan, F-S., Zhang, L., Cai, X., Pu, SWJ. (2009). Codeposition of dNTPs Detection for Rapid LAMP-based Sexing of Bovine Embryos. *Repor d Dom Anim*, 44, 116-121.