

เอกสารอ้างอิง

- ชนิษฐา เจริญวิจิตรศิลป์. 2536. ม้าน้ำหนึ่งในความงามของท้องทะเล. *ผาสุก* 16(94): 34-38.
- คณะประมง. 2523. คู่มือวิเคราะห์พันธุ์ปลา. กรุงเทพฯ: คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- ทวี หอมขง, วนิดา คมเวช และสาธิต โกวิทวที. 2529. การเลี้ยงปลาแม่น้ำ *Hippocampus kuda* (Bleeker) ในห้องปฏิบัติการ. เอกสารงานวิจัยเลขที่ 19/2529. สถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล, มหาวิทยาลัยบูรพา.
- ทวี หอมขง. 2534. การเลี้ยงปลาแม่น้ำ *Hippocampus kuda* (Bleeker) ในห้องปฏิบัติการและในธรรมชาติ. การเจริญเติบโต อายุไข (Life span) และอัตราการรอดชีวิต. เอกสารงานวิจัย เลขที่ 44/2534, สถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล มหาวิทยาลัยบูรพา.
- มนตรี อัดถทิพพหลคุณ และวัชร อัดถทิพพหลคุณ. 2536. ทฤษฎีและการประยุกต์ใช้ประโยชน์ PCR Technology. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์เรือนแก้ว.
- วสันต์ จันทราทิตย์ ปราณิ ลีชัยชนะ และวาสนา ศิริรังสี. 2539. วิทยาการทันสมัยในการตรวจวินิจฉัยโคโมโซมและยีน. เชียงใหม่: โรงพิมพ์พงษ์สวัสดิ์.
- วิชัย บุญแสง อัญชลี หักนางจร, ชัยณรงค์ วงศ์ธีรทรัพย์, นุสรา สิทธิดิถกรัตน์ และสกล พันธุ์ยิ้ม. 2541. ลายพิมพ์ดีเอ็นเอจากสารพันธุกรรมสู่เทคโนโลยีพิสูจน์บุคคล. กรุงเทพฯ: สำนักงานวิทยาศาสตร์และพัฒนาเทคโนโลยีแห่งชาติ.
- วิโรจน์ โชติพิพัฒน์วรกุล. 2540. สารชีวโมเลกุล. ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ คณะเกษตรศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล.
- นิภาพร ก้านทอง. 2539. สภาวะหลากหลายรูปแบบของไมโตรคอนเดรีย-ดีเอ็นเอในปลาตุ๊กตอย (Clarias macrocephalus Gunther). วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต สาขาพันธุศาสตร์, บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- นางลักษณ์ สุกุลยานนทวิทยา, อนันต์ พุทธิยาสถาพร, สุมณฑา พรหมบุญ, พันธุ์สิน เกตุทัต และไพโรบลุย์ นัยเนตร. 2537. พันธุศาสตร์ยุคใหม่. กรุงเทพฯ: ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล.
- มนตรี จุฬาวัดมนทล, ชิษณุสรร สวัสดิวัฒน์, ยงยุทธ ยุทธวงศ์, ภิญโญ พานิชพันธ์, ประหยัด ไกรมาทัต, พิณฑิพ รื่นวงษา, ธีรยศ วิทิตสุวรรณกุล, บุรชัย สนธยานนท์, สุมาลี ตั้งประดับกุล และมรุส พงษ์ลิขิตมงคล. 2542. ชีวเคมี. กรุงเทพฯ: ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล.
- ศรันย์ ชัยันการนาวิ. 2540. การศึกษาชนิดและปริมาณของม้าน้ำที่ได้จากการประมงอวนลาก ณ. ท่าเทียบเรือ ตำบลบางเสิร์ฟ อ. สัตหีบ จ. ชลบุรี. ภาควิชาวาริชศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา.
- ศิริพร สิทธิประณีต. 2531. พันธุ์สัตว์กรมปฏิบัติการเบื้องต้น. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์เรือนแก้ว.

- สุรพล ฉลาดคิด และ ณัฐภูมิ เหลืองอ่อน. 2536. การเปรียบเทียบชนิดของอาหารและความเค็มที่มีผลต่อ อัตราการเจริญเติบโตของม้าน้ำวัยอ่อน (*Hippocampus kuda*) ในห้องปฏิบัติการ. เอกสารงานวิจัย เลขที่ 55/2536, สถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล มหาวิทยาลัยบูรพา.
- สุรินทร์ มัจฉาชีพ. 2540. เรื่อนำรู้เกี่ยวกับสัตว์ทะเล. ชลบุรี: แพรววิทยา.
- Asahida, T., K. Takanori, S. Kenji, and N. Ichiro. 1996. Tissue preservation and Total DNA Extraction Fish Store at Ambient Temperature Using Buffers Containing High Concentration Urea. *Fisheries Science* 62(5): 727-730.
- Bardakci, F. and D.O.F Skibinski. 1994. Application of the RAPD Technique in Tilapia Fish: Species and Subspecies Identification. *Heredity*. 73 (2): 117-123.
- Bartlett, E. S. and S. W. Davidson. 1991. Identification of Thunnus Tuna Species by the Polymerase Chain Reaction and Direct Sequence Analysis of their Mitochondrial Cytochrome b genes. *Can. J. Fish. Aquat. Sci.* 48(1): 309-317.
- Beckenbach, A. T. 1991. Rapid mtDNA Sequence Analysis of Fish Populations Using the Polymerase Chain Reaction (PCR). *Can. J. Fish. Aquat. Sci.* 48(1): 95-98.
- Billington, N. and P. D. N. Hebert. 1991. Mitochondrial DNA Diversity in Fishes and its Implications for Introductions. *Can. J. Fish. Aquat. Sci.* 48(1): 80-94.
- Bremer, A., B. Stequert, N. W. Robertson, and B. Ely. 1996. Genetic evidence for inter-oceanic subdivision of bigeye tuna (*Thunnus obesus*) population. *Marine Biology*. 132(4); 547-557.
- Carr, S.M. and H.D. Marshall. 1991. Detection of intraspecific DNA sequence variation in the mitochondrial cytochrome b gene of Atlantic cod (*Gadus morhua*) by the polymerase chain reaction. *Can. J. Fish. Aquat. Sci.* 48(1): 48-52.
- Chow, S., Clarke, M. E. and Walsh, P. J. 1993. PCR-RFLP Analysis on Thirteen Western Atlantic snappers (subfamily Lutjaninae): A Simple Method for Species and Stock Identification. *Fish. Bull.* 91 (4): 619-627.
- Chow, S., H. Okamoto, Y. Uozumi, Y. Takeuchi and H. Takeyama. 1997. Genetic stock structure of the swordfish (*Xiphias gladius*) inferred by PCR-RFLP analysis of mitochondrial DNA control region. *Marine Biology* (127): 359-367.
- Chow, S. and H. Ushiyama. 1995. Global population structure of albacore (*Thunus alalunga*) inferred by RFLP analysis of the mitochondrial ATPase gene. *Marine Biology* 123: 39-45.
- Gelhaus, B. U. and C. Pirmez. 1995. DNA Extraction from urea-preserved blood clots for use PCR. *Biotechniques* 11(2): 41.

- Grzimek, B. 1973. Grzime's animal life Encyclopedia. New York: Van Nostrand Reinhold Company.
- Hartmut R., K. Gabriele, and T. Schmidt. 1997. Application of PCR-SSCP to Species Identification of Fishery Products. *Journal of the Science of Food and Agriculture* 74: 35-41.
- Iguchi, K., Y. Tanimura, and M. Nishida. 1997. Sequence Divergence in the MtDNA Control Region of Amphidromous and Landlocked Forms of Ayu. *Fisheries Science* 63(6): 901-905.
- Johnson, S. L., C. N. Midson, E. W. Callinger, and J. H. Postlethwait. 1994. Identification of RAPD primers that reveal extensive polymorphisms between laboratory strains of zebrafish. *Genomic* 19(1): 152-156.
- Lockwood, S. F., R. E. Dillinger Jr., T. P. Birt, J. M. Green, and T. P. Snyder. 1993. Phylogenetic Relationships among Members of the Coregoninae Inferred from Direct Sequencing of PCR-Amplified Mitochondrial DNA. *Can. J. Fish. Aquat. Sci.* 50: 2112-2118.
- Lourie, S. A., A. C. J. Vincent, and H. J. Hall. 1999. Seahorse : An identification guide to the world's species and their conservation. Dorling print Limited, Surrey, 211 pp.
- Moran, P., A. M. Pendas, and E. Gareia-vazquez. 1996. Mitochondrial DNA variation in wild and hatchery brown trout (*Salmo trutta*) population from Spain. *Aquaculture* 141: 59-65.
- Nugroho, E. M., Takagi, and N. Taniguchi. 1997. Practical Manual on Detection of DNA Polymorphism in Fish Population Study. *Bull. Mar. Sci, Kochi Univ.* 17: 109-129.
- Okazaki, T., T. Kobayashi, and Y. Uozumi. 1996. Genetic relationships of pilchards (genus: *Sardinops*) with anti-tropical distributions. *Marine Biology* 126: 585-590.
- Patarnello T., L. Bargelloni, V. Varotto, and B. Pattaglia. 1996. Krill evolution and the Antarctic ocean currents: evidence of vicariant speciation as inferred by molecular data. *Marine Science* 126: 603-608.
- Quicke, D. L. J. 1993. Principles and Techniques of Contemporary Taxonomy. London: Blackie Academic & Professional.
- Rosel, P. E. and B. A. Block. 1996. Mitochondrial control region Variability and global population structure in the swordfish (*Xiphias gladius*). *Marine Biology* 125: 11-22.
- Shedlock, A. M., M. G. Haygood, T. W. Pietsch, and P. Bentzen. 1997. Enhanced DNA Extraction and PCR Amplification of Mitochondrial Genes from Formalin Fixed Museum Specimens. *Biotechniques* 22: 394-400.

- Tabata, K., H. Kishioka, M. Takagi, A. Mizuta, and N. Taniguchi. 1997. Genetic Diversity of five Strains of Red Sea Bream (*Pagrus major*) by RFLP Analysis of mtDNA D-loop Region. *Fisheries Science* 63(3): 344-348.
- Takashi A., K. Takanori, S. Kenji, and N. Ichiro. 1996. Tissue Preservation and Total DNA Extraction from Fish Stored at Ambient Temperature Using Buffers Containing High Concentration of Urea. *Fisheries Science* 62 (5): 727-730.
- Thomas, B. and R. K. Wayne. 1996. Molecular Genetic Approaches in Conservation. New York, Oxford University Press.
- Walsh, P.S., D.A. Metzger, and R. Higuchi. 1991. Chelex 100 as a Medium for Simple Extraction of DNA for PCR-Based Typing from Forensic Material. *Biotechniques*. 10 (4): 506-513.