

เอกสารอ้างอิง

- จุลภาค คู่ฉนวนศ์. 2541. ดีเอ็นเอเครื่องหมาย : เครื่องหมายทางพันธุกรรมที่สำคัญ, หน้า 6-9. ใน เอกสารประกอบการสัมมนาพิเศษอนุชีววิทยาทางโรคพืช ครั้งที่ 2 เรื่อง การใช้เครื่องหมายโมเลกุลและลายพิมพ์ดีเอ็นเอสำหรับงานวิจัยด้านโรคพืช, 12-13 พฤษภาคม 2541. ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขต กำแพงแสน, นครปฐม.
- จินตนา อิงคนินันท์. 2543. การจำแนกชนิดเชื้อรา *Trichoderma* spp. โดยอาศัยลักษณะ สัณฐานวิทยาและลายพิมพ์ดีเอ็นเอ และทดสอบประสิทธิภาพในการควบคุมโรคเน่าระดับดินของกะน้าที่เกิดจากเชื้อรา *Pythium aphanidermatum*. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 70 หน้า.
- พัชรา โพธิ์งาม. 2541. พันธุศาสตร์ประชากรของเชื้อราสาเหตุโรคพืช, หน้า 23-30. ใน เอกสารประกอบการสัมมนาพิเศษอนุชีววิทยาทางโรคพืช ครั้งที่ 2 เรื่อง การใช้เครื่องหมายโมเลกุลและลายพิมพ์ดีเอ็นเอสำหรับงานวิจัยด้านโรคพืช 12-13 พฤษภาคม 2541. ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขต กำแพงแสน, นครปฐม.
- พัฒนา สนิธิรัตน์ ประไพศรี พิทักษ์ไพรวิน ธนวัฒน์ กำแพงฤทธิรงค์ วิรัช ชูบำรุง และ อุบล คือประโคน. 2537. ธรรมชาติโรคพืชแห่งประเทศไทย. กลุ่มงานวิทยาไมโค กองโรคพืชและจุลชีววิทยา กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. หน้า 156.
- วิชัย โมลีรัตน์. 2541. ดีเอ็นเอเครื่องหมายและลายพิมพ์ดีเอ็นเอกับงานวิจัยด้านโรคพืช, หน้า 1-4. ใน เอกสารประกอบการสัมมนาพิเศษอนุชีววิทยาทางโรคพืช ครั้งที่ 2 เรื่อง การใช้เครื่องหมายโมเลกุลและลายพิมพ์ดีเอ็นเอสำหรับงานวิจัยด้านโรคพืช 12-13 พฤษภาคม 2541. ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขต กำแพงแสน, นครปฐม.
- สุรศักดิ์ วงศ์รัตนชีวิน. 2540. Advanced Techniques of PCR, บทที่ 5 หน้า 14-16. ใน PCR Technology and Application. ภาควิชาจุลชีววิทยา คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- เอียน ศิลาชัย. 2536. โรคไม้ผล สมุนไพร และการป้องกันกำจัด. กองโรคพืชและจุลชีววิทยา กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. 263 หน้า

- เอมอร พงศ์สารรักษ์. 2543. ความสัมพันธ์ทางพันธุกรรมของเชื้อรา *Colletotrichum* spp. ในมะม่วง โดยเทคนิค AFLP. ปัญหาพิเศษปริญญาโท มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. 35 หน้า.
- Alakakoon, P.W. Brown, A.E. and Sreenivasaprasad, S. 1992. Cross-infection potential of genetic groups of *Colletotrichum gloeosporioides* on tropical fruits. *Physiological and Molecular Plant Pathology* 44: 93-103.
- Al Zaemey, A.B., Magan, N. and Thompson, A.K. 1993. Studies on the effect of fruit-coating polymers and organic acids on growth of *Colletotrichum musae* in vitro and no post-harvest control of anthracnose of banana. *Mycological Research* 97: 1463-1468.
- Bailey, J.A., O'Connell, R.J., Pring, R.J. and Nash, C. 1992. Infection Strategies of *Colletotrichum* species. pp. 1-26. In *Colletotrichum : Biology, Pathology and Control*. Bailey, J.A. and Jeger, M.J. (eds). CAB International, UK.
- Bailey, J.A., Nash, C., Morgan, L.W., O'Connell, R.J. and TeBeeest, D.O. 1996. Molecular Taxonomy of *Colletotrichum* species causing anthracnose on the Malvaceae. *Phytopathology* 86:1076-1083.
- Brown, A.E., Sreenivasaprasad, S. and Timmer, L.W. 1996. Molecular characterization of slow-growing orange and key lime anthracnose strains of *Colletotrichum* from citrus as *C. acutatum*. *Phytopathology* 86:523-527.
- Folkertsma, RT., Rouppe van der Voort, J.N.A.M., de Groot, K.E., van Zandvoort, P.M., Schots, A., Gommer, F.J., Helder, J. and Bakker, J. 1996. Gene pool similarities of potato cyst nematode population assaessed by AFLP analysis. *Molecular Plant -Microbe Interaction* 9:47-54
- Freeman, S., Pham, M. and Rodriguez, R.J. 1993. Molecular genotyping of *Colletotrichum* species based on arbitrarily primerd PCR, A+T-rich DNA, and nuclear DNA analyses. *Experimental Mycology* 17:309-322.
- Freeman, S. and Shabi, E. 1996. Cross-infection of subtropical and temperate fruits by *Colletotrichum* species from various hosts. *Physiloligical and Molecular Plant Pathology* 49:395-404
- Gonza'lez, M., Rodr'iguez, R., Zavala, M. E., Jacobo, J.L., Hern'andez, F., Acosta, J., Marti'nez, O., and Simpson, J. 1997. Characterization of Mexican isolates of

- Colletotrichum lindemuthianum* by using differential cultivars and molecular markers. *Phytopathology* 8:292-299.
- Hodson, A., Mills, P.R., and Brown, A.E. 1993. Ribosomal and mitochondria DNA polymorphisms in *Colletotrichum gloeosporioides* isolated from tropical fruits. *Mycological Research* 97: 329-335.
- Johnson, D.A., Carris, L.M., and Roger, J.D. 1997. Morphological and molecular characterization of *Colletotrichum nymphaeae* and *C. nupharicola* sp. Nov. on water-lilies (*Nymphaea* and *Nuphar*). *Mycological Research* 101:641-649.
- Majer, D., Mithen, R., Lewis, B.G., Vos, P., and Oliver, R.P. 1996. The use of AFLP fingerprinting for the detection of genetic variation in fungi. *Mycological Research* 100:1107-1111.
- Manners, J.M., Masel, A., Braithwaite, K.S. and Irwin, J.A.G. 1992. Molecular analysis of *Colletotrichum gloeosporioides* pathogenic on the Tropical pasture legume *Stylosanthes* pp.250-267. In *Colletotrichum : Biology, Pathology and Control*. Bailey, J.A. and Jeger, M.J.(eds). CAB International, UK.
- Mc Donald, B.A. 1997. The population genetic of fungi : tools and techniques. *Phytopathology* 87 : 448-453.
- Mueller, U.G. and Wolfenbarger, L.L. 1999. AFLP genotyping and fingerprint. *Tree* 14: 389-393.
- Munaut, F., Hamaide, N., Stappen, J.V., and Maraite, H. 1998. Genetic relationships among isolates of *Colletotrichum gloeosporioides* from *Stylosanthes* spp. in Africa and Australia using RAPD and ribosomal DNA marker. *Plant Pathology* 47:641-648.
- O' Neil, N.R., van Berkum, P., Lin, J.J., Kuo, J., Ude, G.N., Kenworthy, W., and Saunders, J.A. 1997. Application of amplified restriction fragment length polymorphism for genetic chaeacterization of *Colletotrichum* pathogens of alfalfa. *Phytopathology* 87: 745 - 750.
- Qi, X., Jiang, G. and Chen, W. 1999. Isolate-Specific QTLs for Patial Resistance to *Puccinia hordei* in Barley. *Theoretical and Applied Genetic* 99: 993-996.

- Rogers, S.O., and Bendich, A.J. 1988. Extraction of DNA from plant tissue, pp. 1-10. *In Plant Molecular Biology Manual A6*. Kluwer Academic Publishers, Dordrecht.
- Sherriff, C., Whelan, J., Arold G.M., Francois, J.A., Brvgoo, Y., and Bailey, J.A. 1994. Ribosomal DNA sequence analysis reveals new species groupings in the genus *Colletotrichum*. *Experimental Mycology* 18 :121-138.
- Sicard, D., Buchet, S., Michalakis, Y., and Neema, C. 1997. Genetic variability of *Colletotrichum lindemuthianum* in wild population of common bean. *Plant Pathology* 46:355-365.
- Sreenivasaprasad, S., Brown, A.E., and Mills, P.R. 1992. DNA Sequence variation and interrelationships among *Colletotrichum* species causing strawberry anthracnose. *Physiological and Molecular Plant Pathology* 41:265-281.
- Sreenivasaprasad, S., Brown, A.E., and Mills, P.R. 1993. Coffee berry disease pathogen in Afarica: genetic structure and relationship to the group species *Colletotrichum gloeosporioides*. *Mycological Research* 97:995-1000.
- Sreenivasaprasad, S. Mills, P.P., Meehan, B.M. and Brown, A.E. 1996. Phylogeny and systematics of 18 *Colletotrichum* species based on ribosomal DNA spacer sequence. *Genome* 39:499-511.
- Sutton, B.C. 1980. *The Coelomycetes Fungi Imperfect with Pynidia Acervuloi and Stromata*. Commonwealth Agricultural Bureaux, England. 696 p.
- Sutton, B.C. 1992. The genus *Glomerella* and its anamorph *Colletotrichum*, pp.1-23. *In Colletotrichum : Biology, Pathology and Control*. Bailey, J.A. and Jeger, M.J. (eds). CAB International, UK.
- Takamatsu, S. 1998. PCR applicatioin in fungal phylogeny, pp. 125-152. *In : Applications of PCR in Mycology*. Bridge, P.D., Arora, D.K., Reddy, C.A. and Elander, R.P., (eds). CAB International, New York.
- Vos, P., Hogers, M., Bleeker, M., Van de Lee Reijans, T., Hornes, M., Fritjers, A., Pot, J., Peleman, J., Kuiper, M., and Zabeau, M. 1995. AFLP : A new concept for DNA fingerprinting. *Nucleic Acid Research* 23: 4407-4414.
- Weising, K., H. Nybom, K. Wolff and Meyer, W. 1995. DNA Fingerprinting in Plants and

- Fungi. CRC Press, Queensland. 322 p.
- Welsh, J. and McClelland, M. 1990. Fingerprint genomes using PCR with arbitrary primers. *Nucleic Acid Research* 18 : 7213-7218
- Williams, J.G.K., Kubelik, A.R., Livak, K.J., Rafalski, J.A. and Tingey, S.V. 1990. DNA polymorphisms amplified by arbitrary are useful as genetic markers. *Nucleic Acid Research* 18 : 6531-6535
- Yap, C.E. and Nelson, S.E. 1996. Winboot: A Program for Performing Bootstrap Analysis of Binary Data to Determine the Confidence Limits of UPGMA-based Dendrograms IRRI Discussion Paper Series 14. International Rice Research Institute, Manila, Philippines.
- Zabeau, M., and Vos, P. 1993. Selective restriction fragment amplification : a general methods for DNA fingerprinting. European Patent Application 92402629.7.