

เอกสารอ้างอิง

- กฤษณา สุทธิสาร. 2541. การเพาะเลี้ยงเอ็มบริโอและโปรโตพลาสต์ของข้าว. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- คำณูณ กาญจนภูมิ. 2539. เทคโนโลยีโปรโตพลาสต์ของพืช. สงขลา : ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- คำณูณ กาญจนภูมิ. 2542. การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- จารุวัตร จันทรประดิษฐ์. 2534. การเพาะเลี้ยงโปรโตพลาสต์โกโก้. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- ชวนพิศ นิยะกิจ. 2544. การแยกและเพาะเลี้ยงโปรโตพลาสต์ของยางพารา (*Hevea brasiliensis* Muell. Arg.) และการปลูกถ่ายยีน. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาพืชศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- ประศาสตร์ เกื้อมณี. 2538. เทคนิคการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช. กรุงเทพฯ : ภาควิชาพฤกษศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- ปาริชาติ ปาลินทร. 2543. การศึกษาประสิทธิภาพของสารสกัดจากเมล็ดสะเดาช้าง (*Azadirachta excelsa* Jack.) เพื่อควบคุมหนอนกระทู้ผัก (*Spodoptera litura* F.). วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชากีฏวิทยา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- พจมาลย์ สุรนิลพงศ์ และสมปอง เตชะโต. 2542. ผลของไซโตไคนินต่อการเลี้ยงเซลล์พืชชั้น การแยก และการเลี้ยงโปรโตพลาสต์ของยางพารา. ว. สงขลานครินทร์ วทท. 21 : 169-177.
- มยุรี วุฒิลิทธิ. 2539. การแยกและเพาะเลี้ยงโปรโตพลาสต์กล้วยไม้. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.

- ลัดดาวัลย์ มุสิกะपालะ. 2544. การชักนำแคลลัส การแยกและเพาะเลี้ยงโปรโตพลาสต์จากใบพืชในสกุล *Garcinia* บางชนิด. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาพืชศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- ลัดดาวัลย์ มุสิกะपालะ และ สมปอง เตชะโต. 2543. ปัจจัยที่มีผลต่อการแยกและเพาะเลี้ยงโปรโตพลาสต์ของส้มแขก (*Garcinia atroviridis* Griff.). ว. สงขลานครินทร์ วทท. 22 : 411-420.
- วรรณลาก โปธิชัย. 2536. คู่มือการปลูกสะเดาช้าง. สุราษฎร์ธานี : ศูนย์ส่งเสริมการปลูกสร้างสวนป่า.
- วิไลลักษณ์ ชินะจิตร และ สุธาทิพย์ การรักษา. 2537. ปัจจัยบางประการที่มีผลต่อการแยกโปรโตพลาสต์มะเขือเทศ. ว. เกษตร 22 : 133-138.
- สมัชชา นาคสมบัติ. 2543. การขยายพันธุ์นมตำเลีย (*Hoya* spp.) และการปรับปรุงพันธุ์โดยการปลูกถ่ายยีนด้วย *Agrobacterium tumefaciens*. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาพืชศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- สมปอง เตชะโต. 2530. การพัฒนาของไซมาติคเอ็มบริโอในแคลลัสจากโปรโตพลาสต์ของใบถั่วฝักยาวพันธุ์ มก 7. ว. สงขลานครินทร์ 9 : 153-158.
- สมปอง เตชะโต. 2536. บทปฏิบัติการเทคโนโลยีชีวภาพของพืชปลูก. สงขลา : ภาควิชาพืชศาสตร์ คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- สมปอง เตชะโต และอรอุมา รุ่งน้อย. 2542. การชักนำยอดและการพัฒนาเป็นพืชต้นใหม่โดยตรงจากการเพาะเลี้ยงใบต้นกล้าสะเดาเทียม (*Azadirachta excelsa* L.). ว. เกษตรศาสตร์ (วิทย์.) 33 : 486-496.

สุชดา คงทน. 2544. การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อและโพรโตพลาสต์ของเบญจมาศ (*Chrysanthemum indicum* Linn.). วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.

โสภา ทวีคณะโชติ. 2542. การแยกและเพาะเลี้ยงโพรโตพลาสต์ส้มจุก (*Citrus reticulata* Blanco) และการปลูกถ่ายยีนด้วย *Agrobacterium*. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาพืชศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.

โสภา ทวีคณะโชติ และสมปอง เตชะโต. 2543. ปัจจัยบางประการที่มีผลต่อการแยกโพรโตพลาสต์ ส้มจุก (*Citrus reticulata* Blanco) และการปลูกถ่ายยีนด้วย *Agrobacterium*. ว. สงขลานครินทร์ วทท. 22 : 15-23.

อรอุมา รุ่งน้อย. 2539. การชักนำพืชต้นใหม่จากเอ็มบริโอเจนิคแคลลัสและซัสเพนชันจากใบอ่อนของต้นกัล้าสะเดาเทียม [*Azadirachta excelsa* (Jack) Jacobs.]. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาพืชศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.

Eeswara, J. P., T. Stuchbury and E. J. Allan. 1998. A standard procedure for the micropropagation of the neem tree (*Azadirachta indica* A. Juss). Plant Cell Reports 17 : 215-219.

Evans, D. A. and J. E. Bravo. 1983. Protoplast isolation and culture. *In* Handbook of Plant Cell Culture. Technique for Propagation and Breeding. (eds. D. A. Evans, W. R. Sharp, P. V. Ammirato, Y. Yamada) Vol. 1, pp. 124-176. New York : Macmillan Publishing Company.

Gautam, V. K., K. Nanda and S. C. Gupta. 1993. Development of shoots and roots in anther-derived callus of *Azadirachta indica* A. Juss. a medicinal tree. Plant Cell Tissue and Organ Culture 34 : 13-18.

- Hidano, Y. and M. Nuzeki. 1988. Protoplast culture of deciduous fruit trees. *Scientia Horticulturae* 37 : 301-306.
- Jullien, F., F. Diemer, M. Colson and O. Faure. 1998. An optimising protocol for protoplast regeneration of three peppermint cultivars (*Mentha x piperita*). *Plant Cell, Tissue and Organ Culture* 54 : 153-159.
- Kao, K. N. and M. R. Michayluk. 1975. A method for higher frequency intergeneric fusion of plant protoplast. *Planta* 15 : 355-367.
- Liew, T. K. and C. K. H. Teo. 1998. Multiple shoot production *in vitro* of the tropical timber tree, sentang (*Azadirachta excelsa* Linn.). *HortScience* 33 :1073-1075.
- Mills, D. and F. A. Hammerschlag. 1994. Isolation of cells and protoplasts from leaves of *in vitro* propagated peach (*Prunus persica*) plants. *Plant Cell, Tissue and Organ Culture* 36 : 99-105.
- Murthy, B. N. S. and P. K. Saxena. 1998. Somatic embryogenesis and plant regeneration of neem (*Azadirachta indica* A. Juss.). *Plant Cell Reports* 17 : 469-475.
- Perales, E. H. and O. Schieder. 1993. Plant regeneration from leaf protoplasts of apple. *Plant Cell, Tissue and Organ Culture* 34 : 71-76.
- Su, W. W., W. I. Hwang, S. Y. Kim and Y. Sagawa. 1997. Induction of somatic embryogenesis in *Azadirachta indica*. *Plant Cell, Tissue and Organ Culture* 50 : 91-95.
- Te-chato, S. 1988. Comparison on study of isolated protoplast from different sources of yard long bean. *Songklanakarin J. Sci. Technol.* 10 : 143-147.

Te-chato, S. 1997. Isolation and culture of protoplast of somkhag (*Garcinia atroviridis* Griff.) to microcolony. Songklanakarin J. Sci. Technol. 19 : 255-262.

Te-chato, S. and O. Rungnoi. 2000. Induction of somatic embryogenesis from leaves of Sadao Chang (*Azadirachta excelsa* (Jack) Jacobs.). Scientia Horticulturae 86 : 311-321.

Te-chato, S. and S. Sriphakdi. 2000. The isolation, culture and division of protoplasts from Shogun leaves. Songklanakarin J. Sci. Technol. 22 : 143-151.