

## บรรณานุกรม

1. J. C. Middleton and A. J. Tipton., “ Synthetic Biodegradable Polymers as Medical Devices”, [http : // www. DeviceLink.com/mpH/archive/98/03/002/html](http://www.DeviceLink.com/mpH/archive/98/03/002/html), (1998).
2. S.J. Holland, et al., *J. Controlled Release*, 4, 155,(1986).
3. J.W. Leenslag, et al., *Biomaterails*, 8 , 70, (1987).
4. W.S. Pietzak, et al., *J. Craniofixial Surg*, 2, 92, (1997).
5. S. Vainonpaa, et al., *Biomaterails*. 8, 46, (1887).
6. <http://www.microsurgeon.org/replantation.htm>
7. M.F. Meek, et al., *Microsurgery*, 17, 555, (1996).
8. W.F.A. Dennen., et al., *Microsurgery*, 17, 348, (1996).
9. W.F.A. Dennen., et al., *J. bio. Mat. Res.*, 51, 575, (2000).
10. G.T. Rodehever, et al., *Surg. Gynecol. Obctet*, 164, 17, (1987).
11. J.W. Alexander, et al., *Etal Ann Surg*, 165, 192, (1962).
12. Blomstedt, B. and Osterberg, B., *Acta Chir. Stand*, 144, 269(1978).
13. Osterberg, B. and Blomstedt, B., *Eur. Surg. Res*, 13, 64(1981).
14. Blomstedt, B. and Osterberg, B., *Acta Chir. Stand*, 143, 67(1977).

15. โรเบิร์ต มอลลอย และคณะ, การศึกษาพอลิเอสเตอร์ที่สามารถสลายตัวทางชีวภาพ สำหรับงานด้านศัลยกรรม” เสนอศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ, (2532).
16. J.O. Kroschwite, “ Polymer : Biomaterials and Medical Application”, Jhon Wiley & Sons, Ins, USA, (1986).
17. <http://www.madehow.com/volume-7/suture.htm>
18. [http:// www.ctsnet.Org...thaoracicexpert\\_teach-22. htm.](http://www.ctsnet.Org...thaoracicexpert_teach-22.htm)
19. <http://www.surgical-tutor.org.uk/default-hom.htm>
20. <http://www.en.wikipedia.org/wiki/suture>
21. <http://www.suru.com/ssd.htm>
22. M. Maline., *J. Appl. Polym. Sci*, 59, 1289, (1996).
23. B.J. Tigha, et al., *Maromol Symp* 1997; 133-145, 37<sup>th</sup> “Microsymposium on Macromolecules, Biodegradable Polymer: Chemical, Biological and Environmental Aspects” (1996).
24. W.Suksomran, Ph.D. Thesis, Chaing Mai University, Thailand, (2005).
25. R. S. Bezwada, et al., *Biomaterials*, 16, 1141(1995).
26. K. Chart-arrayavadee, M.S. Thesis, Chaing Mai University, Thailand, (2003).
27. K. Manokruang, M.S. Thesis, Chaing Mai University, Thailand, (2003).

28. W. Channuan, et al., *Polym.*, **46**, 6411(2005).
29. J. Siripitayananon, “Melt Spinning and Tensile Drawing Behaviour of Fibres of Poly(L-lactide-co-ε-caprolactone)”, Final Report on the Training at the IRC in the Polymer Science & Technology, University of Leeds, UK (2 June-25 July 1997).
30. M. Srisa-ard, et al., *Polym. Int.*, **50**, 891(2001).
31. นัทสน์ จีรอรุณ, “วัสดุพอลิเมอร์”, คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่, (2543).
32. เสารจน์ ช่วยจุลจิตร, “Polymer Science”, คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่, (2535).
33. N.M. Bikales, “Mechanical Properties of polymer”, Jhon Wiley & Sons, Ins, New York, (1971).
34. <http://www.chem.rochester.edu>
35. <http://www.materials.dept.shef.ac.uk>
36. R.J. Samuels, “Structure Polymer Properties”, Jhon Wiley & Sons, Ins, New York, (1974).
37. L.B. Nohara, et al., *Polimeros*, **16**(2), (2006).
38. J.M.G. Cowei, “Polymer: Chemistry and Physics of Modern Materials”, 2<sup>nd</sup> ed, Chapman & Hall, Ins, London, (1991).

39. F.W. Billmeyer Jr, "Textbook of Polymer Science", 3<sup>rd</sup> ed, Jhon Wiley & Sons, Ins, New York, (1984).
40. Z. Tadmor and C.G.Gogos. "Principles of polymer Processing, Jhon Wiley & Sons, Ins, USA, (1974).
41. R.J. Yong and P.A. Lovell, "Introduction to Polymer. 2<sup>nd</sup> ed. Chapman & Hall, Ins, Cambridge, (1983).
42. S.R. Sandler, et al., "Polymer Synthesis and Charecterization", Academic Press, New York, (1998).
43. แม้น อมรสิทธิ์ และ อมร เพชรสม, หลักการวิเคราะห์เชิงเครื่องมือ, พิมพ์ครั้งที่ 1, ภาควิชาเคมี, คณะวิทยาศาสตร์, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, (2533)
44. ดร. การุณ กลั่นกลิ่น, การหาสูตรโครงสร้างของสารอินทรีย์ โดยสเปกโทรสโคปี, ภาควิชาเคมี, คณะวิทยาศาสตร์, มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, (2533)
45. C.H. Holten, et al., "Lactic Acide : Properties and Chemistry of Lactic Acide and its Derivatives", Verlag Chemie, Germany, (1971)
46. D.O. Hummel," Atlas of Polymer and Plastics Analysis", 2<sup>nd</sup> edn., Vol 1, Verlag Chemie, Kaiserluatern, (1978).
47. Commercial Product of Polysciences, Inc.,USA.
48. ดร. สุคนธ์ พานิชพันธ์, การนำนิวเคลียสมกเนติกเรโซแนนซ์มาใช้ในเคมี ฉบับปรับปรุง, ภาควิชาเคมี, คณะวิทยาศาสตร์, มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, (2541)

49. D. Campbell and J.R. White, "Polymer Characterization", Chapman and Hall, New York, (1989).
50. D.W. Gijpma and A.J. Pennings, *Polym. Bull*, 25, 335,(1991).
51. P. Vahoorne, et al., *Macromolecules*, 25, 37, (1992).
52. J.M. Vion, et al., *Macromoleculs*, 19, 1828, (1986).
53. E. Pamula, et al., *J. Mol. Struc.*, 744, 557, (2005).
54. P. Dobrzynski, *J. Polm. Sci : Pt. A-Polym. Chem.*, 40, 3129, (2000)
55. J. Kasperczyk, and M. Bero, *Makromol. Chem.*, 192, 1777, (1991).
56. M. Bero, et al., *Makromol. Chem.*, 194, 907, (1993).
57. H.R. krichedrof, et al., *Macromolecules*, 17, 2173, (1984).
58. J. Kasperczyk, and M. Bero, *Makromol. Chem.*, 194, 913, (1991).
59. J. Kasperczyk, and M. Bero, *Makromol. Chem.*, 194, 913, (1993).
60. R. Molloy and N. Molloy, "Polymer Chemistry Laboratory I" 5<sup>th</sup> edn., Department of Chemistry, Faculty of Science, Chiang Mai University.
61. H.R. Allcock and F.W. Lampe, "Contemporary Polymer Chemistry", Prentice-Hall, Inc., (1981).

62. <http://www.Prsc.Usm.Edu/macrog/dsc.Html> "Differential Scanning Calorimetry", Department of Polymer Science, University of Southern Mississippi, (2007).
63. P.E. Cassidy, "Thermally Stable Polymer", Marcel Dekker, Inc., New York, (1980).
64. J.W. Robison, " Undergraduate Instrumental Analysis" Marcel Dekker, Inc., New York, (1970).
65. T. H. Gouw, "Guide to Model Method of Instrument Analysis", Jhon Wiley & Sons, Ins, USA, (1972).