

# สารบัญ

## Tissue Engineering Scaffolds from Polymeric Materials

	หน้า
คำนำ	I
กิตติกรรมประกาศ	II
ประวัติผู้พิมพ์	III
<b>บทที่ 1 บทนำ</b> .....	<b>1</b>
(Introduction)	
<b>บทที่ 2 การจำแนก โครงสร้าง และการจัดเรียงตัวของพอลิเมอร์</b> .....	<b>15</b>
(Classification, structure and organization of polymers)	
<b>บทที่ 3 สมบัติของพอลิเมอร์สำหรับโครงร่างวิศวกรรมเนื้อเยื่อ</b> .....	<b>45</b>
(Properties of polymers for tissue engineering scaffolds)	
<b>บทที่ 4 พอลิเมอร์ธรรมชาติสำหรับโครงร่างวิศวกรรมเนื้อเยื่อ</b> .....	<b>75</b>
(Natural polymers for tissue engineering scaffolds)	
<b>บทที่ 5 พอลิเมอร์สังเคราะห์สำหรับโครงร่างวิศวกรรมเนื้อเยื่อ</b> .....	<b>115</b>
(Synthetic polymers for tissue engineering scaffolds)	
<b>บทที่ 6 รูปแบบและกระบวนการขึ้นรูปโครงร่างวิศวกรรมเนื้อเยื่อ</b> .....	<b>135</b>
(Formation and process of tissue engineering scaffolds)	
<b>บทที่ 7 การดัดแปรโครงร่างวิศวกรรมเนื้อเยื่อ</b> .....	<b>167</b>
(Modification of tissue engineering scaffolds)	
<b>บทที่ 8 การประยุกต์ใช้โครงร่างวิศวกรรมเนื้อเยื่อ</b> .....	<b>193</b>
(Application of tissue engineering scaffolds)	
ดัชนี .....	239
Index .....	241