

สารบัญ

1. โรคเบาหวานและการกระตุ้นการไหลเวียนเลือดด้วยการนวดไทย 1  
Diabetes and Blood flow stimulated by Traditional Thai massage  
กรรณิการ์ พุ่มทอง
2. ประสิทธิภาพการนวดไทยร่วมกับการใช้ยาหัตถสาราในการรักษาอาการปวดกล้ามเนื้อบ่า 13  
Effectiveness of traditional Thai massage with Sahasthara drug used for  
treatment of shoulder muscle pain  
ปรียาภัทร สิงห์ทอง และคณะ
3. ผลระยะสั้นของการนวดไทยแบบราชสำนักในผู้ที่มีอาการปวดหลังส่วนล่างแบบเรื้อรัง 25  
(โรคลมปลายปัตคาคตสัญญาณ 1 และ 3 หลัง)  
Short Term Effects of Traditional Thai Massage In People With Chronic  
Low Back Pain Short Term Effects of Traditional Thai Massage In People  
With Chronic Low Back Pain  
ศิริวี เอี่ยมฉวี และคณะ
4. ผลของสารสกัดเปลือกต้นจันทน์ในการยับยั้งการแสดงออกของอินเตอร์ลิวคิน-1 เบต้า 35  
ในเซลล์แมคโครฟาจที่ถูกกระตุ้นด้วยไลโปโพลีแซคคาไรด์  
Inhibitory effect of *Glochidion daltonii* bark extract on IL-1 $\beta$  expression in  
macrophage cells stimulated by LPS  
จินตนา จุลทัศน์ และบังอร ศรีพานิชกุลชัย
- 5.ฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระและปริมาณสารฟีนอลิกในสารสกัดเปลือกผลไม้ 43  
Antioxidant Activities and Phenolic Contents in Fruit Peel Extracts  
เมตตา กาไว และคณะ