

ปัจจัยที่มีผลต่อผลการรักษาภาวะเนื้อเยื่อปลูกถ่ายเอกพันธุ์ของไตทำหน้าที่  
ผิดปกติเรื้อรังโดยใช้แผนการรักษาด้วยยาเอเวโรลิมีสเป็นหลัก

พิชญา สักดิศรีพานิชย์

เภสัชศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาเภสัชกรรมคลินิก

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กุมภาพันธ์ 2555

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved

ปัจจัยที่มีผลต่อผลการรักษาภาวะเนื้อเยื่อปลูกถ่ายเอกพันธุ์ของไตทำหน้าที่  
ผิดปกติเรื้อรังโดยใช้แผนการรักษาด้วยยาเอเวอโรลิมัสเป็นหลัก

พิชญา สักดิ์ศรีพานิชย์

วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา  
เภสัชศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาเภสัชกรรมคลินิก

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กุมภาพันธ์ 2555

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัย เชียงใหม่

ปัจจัยที่มีผลต่อผลการรักษาภาวะเนื้อเยื่อปลูกถ่ายเอกพันธ์ของไตทำหน้าที่  
ผิดปกติเรื้อรังโดยใช้แผนการรักษาด้วยยาแอสไพรินเป็นหลัก

พินิจา สักดิ์ศรีพาณิชย์

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา  
ตามหลักสูตรปริญญาเภสัชศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาเภสัชกรรมคลินิก

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

 ประธานกรรมการ

นพ. พันธพงษ์ คานเรืองศรี

 กรรมการ

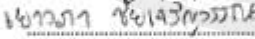
รศ.ภก. โชคชัย วงศ์สินทรัพย์

 กรรมการ

ผศ.ดร.ภญ. จุติกร ฮอนสุวิทย์

 กรรมการ

อ.ดร.ภก. สกนธ์ สุภากุล

 กรรมการ

ภญ.เฮวภา ชัยเจริญวรรณ

คณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

 อาจารย์ที่ปรึกษามหลัก

รศ.ภก. โชคชัย วงศ์สินทรัพย์

 อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

ผศ.ดร.ภญ. จุติกร ฮอนสุวิทย์

 อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

อ.ดร.ภก. สกนธ์ สุภากุล

 อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

ภญ.เฮวภา ชัยเจริญวรรณ

24 กุมภาพันธ์ 2555

๑ ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์นี้สำเร็จลงได้ด้วยความกรุณาจาก รศ. โชคชัย วงศ์สินทรัพย์, ผศ.ดร.ชุลีกร สอนสุวิทย์, อ.ดร.สกันธ์ สุภากุล และ ภญ. เขียวภา ชัยเจริญวรรณ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้ซึ่งกรุณาให้ความรู้ คำแนะนำ คำปรึกษา และตรวจแก้ไขจนวิทยานิพนธ์เสร็จสมบูรณ์ ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอขอบพระคุณเภสัชกรทุกท่านในหมวดเภสัชสนเทศ โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ ที่ได้ให้คำปรึกษาแนะนำและให้กำลังใจตลอดระยะเวลาที่ทำการวิจัย

ขอขอบพระคุณ อ.นพ.ดิเรก บรรณจักร อ.นพ.ศิววัฒน์ ภูริยะพันธ์ พยาบาลและเจ้าหน้าที่หน่วยเปลี่ยนไตและไตเทียม คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ ทุกท่าน ที่ได้ให้ข้อเสนอแนะที่มีประโยชน์ ตลอดจนอำนวยความสะดวกต่าง ๆ ในการค้นคว้าประวัติผู้ป่วย

ท้ายที่สุดนี้ขอกราบขอบพระคุณบิดา มารดา ตลอดจนคณาจารย์ที่ให้การสนับสนุน ให้กำลังใจและคำปรึกษา เป็นแรงผลักดันให้การศึกษาครั้งนี้สำเร็จได้ด้วยดี และหากมีสิ่งขาดตกบกพร่องหรือผิดพลาดประการใด ผู้เขียนขออภัยเป็นอย่างสูง ในข้อบกพร่องหรือความผิดพลาดนั้น และผู้เขียนหวังว่าวิทยานิพนธ์นี้คงจะมีประโยชน์ไม่มากนักน้อยสำหรับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนผู้สนใจที่จะศึกษาข้อมูลเกี่ยวกับการใช้ยาแอมโรลิมีสในผู้ป่วยหลังปลูกถ่ายไตเพื่อให้เกิดการพัฒนางานที่ทำอยู่ต่อไป

พิชญา ศักดิ์ศรีพาณิชย์