

การติดเชื้อในโรงพยาบาลที่ตำแหน่งผ่าตัดในผู้ป่วยแผนกศัลยกรรมกระดูกและข้อ
โรงพยาบาลลำปาง



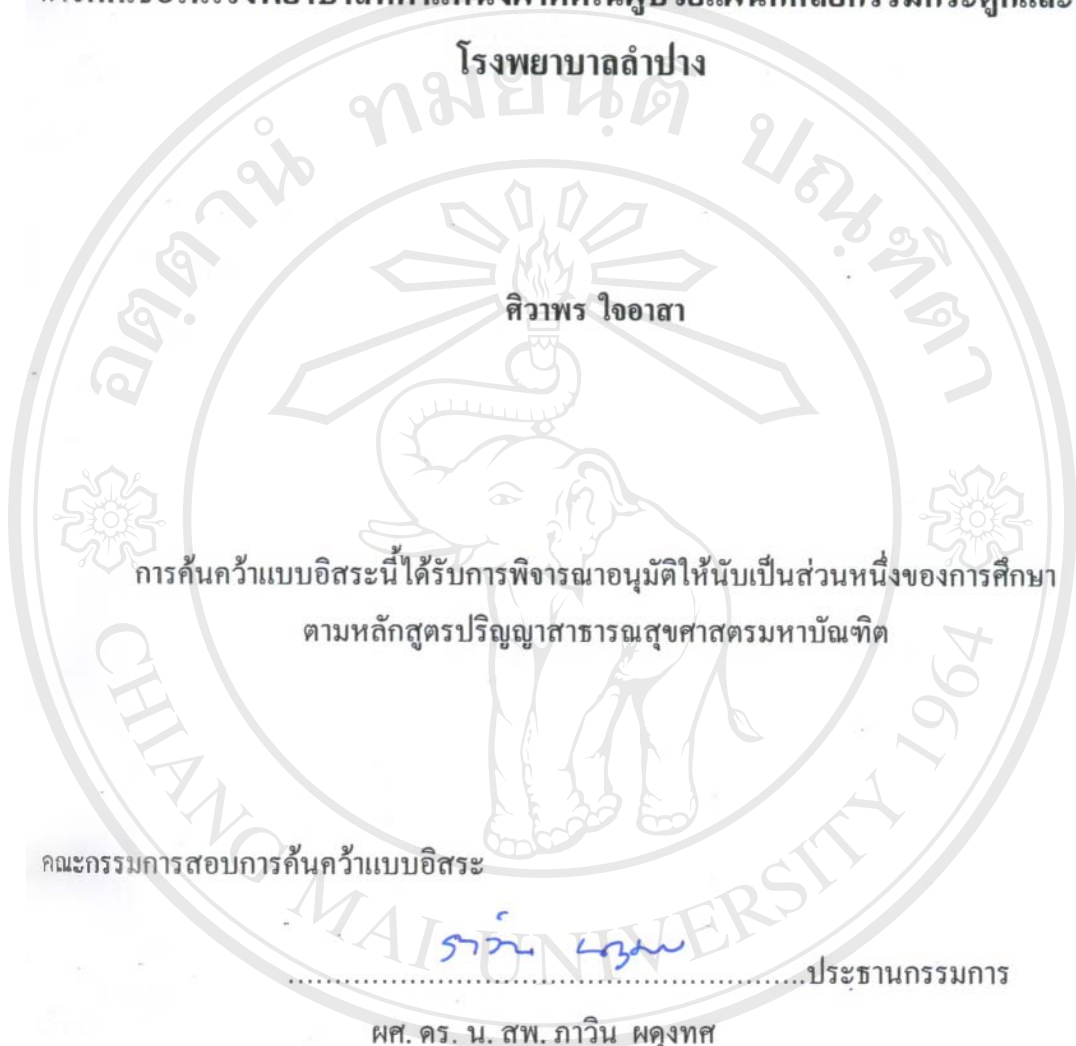
การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
สาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
พฤษภาคม 2548

การติดเชื้อในโรงพยาบาลที่ตำแหน่งผ่าตัดในผู้ป่วยแผนกศัลยกรรมกระดูกและข้อ

โรงพยาบาลลำปาง



การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

ภาวิน ผดุงทศ

ประธานกรรมการ

ผศ. ดร. น. สพ. ภาวิน ผดุงทศ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

วิลาวัณย์ เสนารัตน์

กรรมการ

รศ. วิลาวัณย์ เสนารัตน์

Copyright © by Chiang Mai University

ชมนาด พจนามาตร์

กรรมการ

All rights reserved

รศ. ชมนาด พจนามาตร์

13 พฤษภาคม 2548

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้สำเร็จลง ได้ด้วยความกรุณาจากอาจารย์ น.สพ.ดร. ภาวิน ผดุงทศ
อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ ผู้ซึ่งกรุณาให้ความรู้ คำแนะนำ คำปรึกษา และตรวจแก้ไข
จนวิทยานิพนธ์เสร็จสมบูรณ์ ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณรองศาสตราจารย์วิลาวัลย์ เสนารัตน์ และรองศาสตราจารย์
ชมนาด พจนามาศ์ ที่กรุณารับเป็นกรรมการตรวจสอบการค้นคว้าแบบอิสระ และให้คำแนะนำ
ปรึกษา เสนอแนะข้อคิดเห็นต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์ ตลอดจนช่วยตรวจแก้ไขข้อบกพร่องของ
รายงานการค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้จนสำเร็จลุล่วง

ขอขอบคุณผู้อำนวยการ โรงพยาบาลลำปาง พยาบาลและเจ้าหน้าที่แผนกควบคุมการ
ติดเชื้อ โรงพยาบาลลำปาง ที่กรุณาให้ความอนุเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับการติดเชื้อในโรงพยาบาล
สำหรับการค้นคว้าครั้งนี้

ท้ายที่สุดผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณ คุณพ่อ คุณแม่ รวมทั้งน้องชายที่ให้ความรัก
ความห่วงใย เป็นกำลังใจและให้การสนับสนุนด้วยดีตลอดมาตั้งแต่ต้นจนสำเร็จการศึกษา