

ต้นทุนดำเนินการของอาการไม่พึงประสงค์จากการใช้
ยารักษาวัณโรค ที่ศูนย์วัณโรคเขต 10 เชียงใหม่

นันทิชา ไชยานุกิจ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
สาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต


บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
สิงหาคม 2544

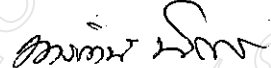
ต้นทูลดำเนินการของอาคารไม่พึงประสงค์จากการใช้
ยารักษาวัณโรค ที่ศูนย์วัณโรคเขต 10 เชียงใหม่

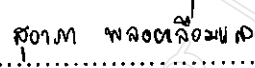
นันทิชา ไชยานุกิจ


การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

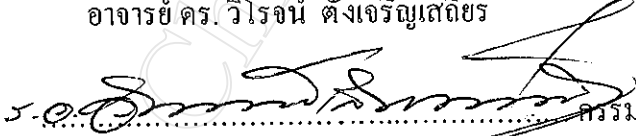
คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

 ประธานกรรมการ
รองศาสตราจารย์ วราภรณ์ ปันณวุฒิ

 กรรมการ
อาจารย์ ดร. วรรัตน์ นิลवास

 กรรมการ
อาจารย์ สุอาภา พลอยเต็มแสง

 กรรมการ
อาจารย์ ดร. วิโรจน์ ตั้งเจริญเสถียร

 กรรมการ
อาจารย์ ร.อ.อิทธิศักดิ์ เตียมภักดี

24 สิงหาคม 2544

© ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การศึกษาค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้ สำเร็จลงได้ด้วยความรู้ความกรุณาจาก รองศาสตราจารย์ วราภรณ์ ปัทมวุฒิ อาจารย์ ดร.วรารัตน์ นิลवास และอาจารย์ สุอาภา พลอยล้อมแสง อาจารย์ ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ รวมทั้งอาจารย์ ดร.นพ.วิโรจน์ ตั้งเจริญเสถียร ที่ได้กรุณาให้คำแนะนำ ข้อคิดเห็นต่างๆ ด้วยความเอาใจใส่และให้กำลังใจด้วยดีตลอดมา ผู้ศึกษาจึงขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอขอบพระคุณ ร้อยเอกแก๊สซกร อิทธิศักดิ์ เสียมภักดี ในการให้คำปรึกษาแนะนำ ข้อคิดเห็นและตรวจแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ เกี่ยวกับเครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา ตลอดจนอำนวยความสะดวกต่างๆ ในการเก็บข้อมูล นพ.ชวลิต นาดประทาน ผู้อำนวยการสำนักงานควบคุมโรคติดต่อเขต 10 และนพ. อรรถพล ชีพสัตยากร หัวหน้าศูนย์วันโรคเขต 10 เชียงใหม่ ที่ได้กรุณาอนุญาตให้ทำการศึกษาเก็บข้อมูลที่ศูนย์วันโรคเขต 10 เชียงใหม่ ขอขอบคุณเภสัชกรหญิง สุนิสา ศิริ คุณพัฒนา โพธิ์แก้ว คุณพรศรี อรุณกาญจนา คุณพงษ์ลดา กันธิยะ คุณอังคณา พลภักดี คุณนวลระหงษ์ ณ เชียงใหม่ และเจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้องทุกท่านที่มีได้เอื้อนาม สำหรับข้อมูลต่างๆ ในการศึกษา ตลอดจนอำนวยความสะดวก และช่วยเหลือเป็นอย่างดีในการเก็บข้อมูลครั้งนี้

ขอขอบพระคุณ บิดา มารดา ตลอดจนเพื่อนๆ พี่ๆ นักศึกษาสาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิตทุกท่าน ที่ห่วงใยและให้กำลังใจมาโดยตลอด

สุดท้ายนี้ ขอกราบขอบพระคุณคณาจารย์ ผู้รับผิดชอบหลักสูตรสาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต และคณาจารย์พิเศษทุกท่าน ที่ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้ให้ และที่จะลืมมิได้ คือ กำลังใจจากพีนิโลบล พิมเสน รวมถึงเจ้าหน้าที่และผู้เกี่ยวข้องทุกท่านที่ให้โอกาสและอำนวยความสะดวก ให้ข้าพเจ้าได้มาศึกษาต่อในครั้งนี้

นนทิชา ไชยานุกิจ