

ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการดื้อยาต้านไวรัสของผู้ติดเชื้อเอชไอวี/เอดส์  
ณ โรงพยาบาลเชียงรายประชานุเคราะห์

นุสรา คำปาเชื้อ

สาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

พฤษภาคม 2552

ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการดื้อยาต้านไวรัสของผู้ติดเชื้อเอชไอวี/เอดส์  
ณ โรงพยาบาลเชียงรายประชานุเคราะห์

นุสรา คำปาเชื้อ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา  
สาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

พฤษภาคม 2552

ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการดื้อยาต้านไวรัสของผู้ติดเชื้อเอชไอวี/เอดส์  
ณ โรงพยาบาลเชียงรายประชานุเคราะห์

นุสรุ คำปาเชื้อ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา  
ตามหลักสูตรปริญญาสาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

.....  
พร. จันทร์พรม

ประธานกรรมการ

แพทย์หญิงพัชรี ชันติพงษ์

..... กรรมการ

อาจารย์ ดร.เพ็ญกาญจน์ กาญจนรัตน์

.....  
รองศาสตราจารย์ ดร.ภาวิน ผดุงทศ

กรรมการ

รองศาสตราจารย์ ดร.ภาวิน ผดุงทศ

25 พฤษภาคม 2552

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

## กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้สำเร็จลงได้ด้วยความกรุณาจาก อ.ดร.เพ็ญกาญจน์ กาญจนรัตน์ อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ ผู้ซึ่งให้ความรู้ คำแนะนำ คำปรึกษา และตรวจแก้ไขจนการค้นคว้าแบบอิสระ เสร็จสมบูรณ์ ผู้ศึกษาขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณ แพทย์หญิงพัชรี ชันติพงษ์ ที่กรุณาให้ความรู้และคำแนะนำในด้านการดูแลรักษาผู้ติดเชื้อเอชไอวี/เอดส์ ตลอดจนคุณศุภลักษณ์ พลอดอ่อน คุณสุภาวดี แสงจันทร์ ที่ได้ให้ความรู้คำแนะนำต่างๆและอำนวยความสะดวกในการเก็บข้อมูลครั้งนี้อย่างยิ่ง ตลอดจนเจ้าหน้าที่คลินิกพิเศษ เจ้าหน้าที่กลุ่มงานพยาธิวิทยาคลินิก เจ้าหน้าที่เวชระเบียน โรงพยาบาลเชียงรายประชานุเคราะห์ รวมถึงอาสาสมัครศูนย์องค์กรรวมและกลุ่มตัวอย่างทุกท่านที่ได้เสียสละเวลา ให้ความร่วมมือในการให้ข้อมูล ที่มีประโยชน์ต่อการค้นคว้าแบบอิสระเป็นอย่างดี

ขอกราบขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ภาวิน ผดุงทศ ที่กรุณารับเป็นกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ ที่ได้ให้คำแนะนำ ช่วยตรวจสอบและแก้ไข เพิ่มเติมข้อมูลที่เป็นประโยชน์

ขอกราบขอบพระคุณศูนย์ความร่วมมือไทย-สหรัฐ ด้านสาธารณสุข สำนักโรคเอดส์ วัณโรค และโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ ศูนย์ประสานความร่วมมือระหว่างไทย-ออสเตรเลีย-เนเธอร์แลนด์ ที่มอบประสบการณ์ในด้านงานวิจัยที่มีคุณค่ายิ่งแก่ผู้ศึกษา

ขอกราบขอบพระคุณคณาจารย์ทุกท่านที่ประสิทธิ์ประสาทความรู้ ขอขอบคุณเพื่อนทุกคนที่เป็นกำลังใจตลอดมา ตลอดจนนักศึกษาสาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิตทุกท่านที่ได้ช่วยเหลือในระหว่างการศึกษาและมอบประสบการณ์ที่มีคุณค่ายิ่งแก่ผู้ศึกษา

สุดท้ายนี้ขอกราบขอบพระคุณ คุณพ่อโสภณ คำป่าเชื้อ และ คุณแม่พรศรี คีรีแก้ว รวมทั้งญาติพี่น้องทุกคนที่ได้ส่งเสริม สนับสนุนและเป็นกำลังใจในการศึกษาตลอดมา จนทำให้การค้นคว้าแบบอิสระสำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

นุสรรา คำป่าเชื้อ