

ทำอุ้มทารกดูคนมขณะเจาะเลือดกับการตอบสนองความเจ็บปวด
จากการเจาะเลือดทางหลอดเลือดดำ
ในทารกแรกเกิดครบกำหนด

ชีวารัตน์ พานธงรักษ์

สาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ตุลาคม 2554

ทำอุ้มทากรคุณมขณะเจาะเลือดกับการตอบสนองความเจ็บปวด
จากการเจาะเลือดทางหลอดเลือดดำ
ในทารกแรกเกิดครบกำหนด

ชีวรัตน์ พานรงค์ษ์

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
สาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ตุลาคม 2554

ทำอุ้มทการกคุณมขณะเจาะเลือดกับการตอบสนองความเจ็บปวด
จากการเจาะเลือดทางหลอดเลือดดำ
ในทารกแรกเกิดครบกำหนด

จีวรัตน์ พานธงรักษ์

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

.....ประธานกรรมการ
แพทย์หญิง เพ็ญพักตร์ สรชัย

.....
รองศาสตราจารย์ พญ.รัตนา พันธุ์พานิช

.....กรรมการ
ดร.ศักดา พริ้งลำภู

.....กรรมการ
รองศาสตราจารย์ พญ.รัตนา พันธุ์พานิช

11 ตุลาคม 2554

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระเรื่องทำอุ้มทารกตอนนมขณะเจาะเลือดกับการตอบสนองความเจ็บปวดจากการเจาะเลือดทางหลอดเลือดดำ ในทารกแรกเกิดครบกำหนด สำเร็จลุล่วงได้ด้วยความรู้ และความช่วยเหลืออย่างดียิ่งจาก รองศาสตราจารย์ พญ.รัตนา พันธุ์พานิช อาจารย์ที่ปรึกษา การค้นคว้าแบบอิสระ และผู้ช่วยศาสตราจารย์ เนตรทอง นามพรม ผู้ช่วยศาสตราจารย์ เฉชา ทำดี ที่กรุณาให้ข้อคิดเห็น คำแนะนำ ชี้แนะแนวทางที่เป็นประโยชน์และแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ ทุกขั้นตอนของการทำการศึกษา ตลอดจนสนับสนุนให้กำลังใจตลอดมา ผู้ศึกษารู้สึกซาบซึ้งและประทับใจในความกรุณาจึงขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูง ไว้ ณ ที่นี้

ขอกราบขอบพระคุณ แพทย์หญิง เพ็ญพัทธ์ สรชัย และ ดร.ศักดา พริงลำภู คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ ที่กรุณาให้ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ทำให้การค้นคว้าแบบอิสระครั้งนี้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ขอกราบขอบพระคุณผู้ทรงคุณวุฒิทุกท่านที่กรุณาตรวจสอบความตรงด้านเนื้อหาของเครื่องมือ และความเชื่อมั่นของเครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา พร้อมทั้งให้ข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ในการปรับปรุงเครื่องมือให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้นและคณาจารย์ประจำสาขาวิชาสาธารณสุข - ศาสตร์มหาบัณฑิตทุกท่านที่ประสิทธิประสาทวิชาความรู้ซึ่งล้วนแล้วแต่ได้นำมาใช้สำหรับการค้นคว้าแบบอิสระเรื่องนี้ทั้งสิ้น

ขอกราบขอบพระคุณผู้อำนวยการ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ ศูนย์อนามัยที่ 10 เชียงใหม่ ที่อนุญาติให้เก็บข้อมูล แพทย์ผู้ดูแลหอผู้ป่วยแผนกทารกแรกเกิดวิกฤต หัวหน้าการพยาบาล หัวหน้าหอผู้ป่วย และเจ้าหน้าที่ประจำหอผู้ป่วยทารกแรกเกิดวิกฤต หัวหน้าหอผู้ป่วยและเจ้าหน้าที่ประจำหอผู้ป่วยสูติกรรม 1 และ 2 ที่ให้ความร่วมมือช่วยเหลือให้ความสะดวกและให้กำลังใจในการเก็บข้อมูลอย่างดียิ่ง

ท้ายสุดนี้ผู้ศึกษาขอกราบขอบพระคุณพ่อ คุณแม่ และขอขอบคุณพี่สาว น้องสาวและญาติพี่น้องทุกคนรวมถึงพี่ๆ เพื่อนๆ สม. 7 และเพื่อนๆ ที่รักทุกคนที่ให้กำลังใจช่วยเหลือและให้การสนับสนุนจนกระทั่งการค้นคว้าแบบอิสระนี้สำเร็จได้ด้วยดี

จิวารัตน์ พานธงรักษ์