

ประสิทธิผลของการใช้แนวปฏิบัติทางคลินิกสำหรับการฟื้นฟูสมรรถภาพปอด
ในผู้ที่เป็นโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง โรงพยาบาลจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่

จันทร์จิรา ธาตุอินจันทร์

พยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาการพยาบาลผู้ใหญ่

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved
บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
กันยายน 2555

ประสิทธิผลของการใช้แนวปฏิบัติทางคลินิกสำหรับการฟื้นฟูสมรรถภาพปอด
ในผู้ที่เป็นโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง โรงพยาบาลจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่

จันทร์จิรา ธาตุอินจันทร์

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
พยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการพยาบาลผู้ใหญ่

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

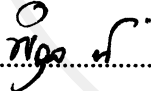
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved
บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
กันยายน 2555

ประสิทธิผลของการใช้แนวปฏิบัติทางคลินิกสำหรับการฟื้นฟูสมรรถภาพปอด
ในผู้ที่เป็นโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง โรงพยาบาลจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่

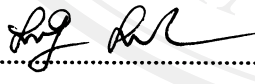
จันทร์จิรา ชาติอินจันทร์

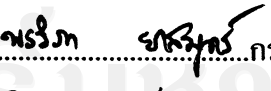
การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการพยาบาลผู้ใหญ่

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

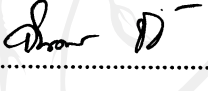
 ประธานกรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิกุล นันทชัยพันธ์

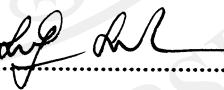
 กรรมการ
อาจารย์ ดร.จินตารัตน์ ชัยอาจ

 กรรมการ
อาจารย์ ดร.มยุลี สำราณญาติ

 กรรมการ
นางพรวิภา ยาสุมทร์

คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

 อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก
อาจารย์ ดร.จินตารัตน์ ชัยอาจ

 อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม
อาจารย์ ดร.มยุลี สำราณญาติ

11 กันยายน 2555

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยความกรุณาช่วยเหลือ และการเสียสละเวลาอันมีค่าเป็นอย่างยิ่งจาก อาจารย์ ดร. จินดารัตน์ ชัยอาจ และอาจารย์ ดร. มยุลี ตำราญญาติ อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระที่ได้กรุณาให้ความรู้ คำปรึกษาและให้คำแนะนำแนวทางการศึกษาครั้งนี้รวมทั้งให้กำลังใจในการดำเนินการแก่ผู้ศึกษาเป็นอย่างดีตลอดมา จนการค้นคว้าแบบอิสระนี้เสร็จสมบูรณ์ ผู้ศึกษารู้สึกซาบซึ้งในความกรุณาเป็นอย่างยิ่งจึงขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณ นายแพทย์สมอาจ วงศ์สวัสดิ์ ผู้อำนวยการโรงพยาบาลจอมทอง คุณโสภာ ไชยสุ หัวหน้าฝ่ายการพยาบาล และคุณประทุมพร ณ วรรณมา หัวหน้างานผู้ป่วยในแผนกอายุรกรรมหญิง ที่กรุณาให้คำแนะนำและสนับสนุนผู้ศึกษาให้ได้มีโอกาสในการดำเนินการค้นคว้าแบบอิสระในหน่วยงาน ขอขอบพระคุณทีมสหสาขาวิชาชีพทุกท่าน รวมถึงบุคลากรโรงพยาบาลจอมทองทุกท่าน และที่สำคัญกลุ่มตัวอย่างทุกคนที่ให้ความร่วมมือในการศึกษาครั้งนี้จนสำเร็จลุล่วงด้วยดี

และสุดท้ายขอกราบขอบพระคุณคุณพ่อ คุณแม่ ที่คอยให้ความรัก ความห่วงใย และเป็นกำลังใจ ช่วยเหลือสนับสนุนแก่ผู้ศึกษามาโดยตลอด ขอขอบคุณเพื่อนๆ ผู้ร่วมเรียนสาขาวิชาการพยาบาลผู้ใหญ่ทุกคน และผู้ร่วมวิชาชีพทุกท่านที่ได้ร่วมแบ่งปันประสบการณ์ช่วยเหลือซึ่งกันและกันจนประสบความสำเร็จตามความคาดหวัง ขอคุณประ โยชน์อันเกิดจากการศึกษาครั้งนี้จึงบังเกิดแก่บุพการี คณาจารย์ ตลอดจนผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องและผู้ที่เป็นโรคปอดอุดกั้นเรื้อรังทุกท่าน

จันทร์จิรา ธาตุอินจันทร์