

ปัจจัยทำนายกลุ่มอาการของผู้ที่เป็นโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง

พัชรินทร์ คำแก่น

พยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการพยาบาลผู้ใหญ่

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
กุมภาพันธ์ 2558

ปัจจัยทำนายนกลุ่มอาการของผู้ที่เป็นโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง

พัชรินทร์ คำแก่น

วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อมหาวิทยาลัยเชียงใหม่เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการพยาบาลผู้ใหญ่

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กุมภาพันธ์ 2558

ปัจจัยทำนายกลุ่มอาการของผู้ที่เป็นโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง

พัชรินทร์ คำแก่น

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
ปริญญาพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการพยาบาลผู้ใหญ่

คณะกรรมการสอบ

คณะกรรมการที่ปรึกษา

..... ประธานกรรมการ อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประพิมพ์ พุทธิรักษ์กุล) (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จินดารัตน์ ชัยอาจ)

..... กรรมการ อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จินดารัตน์ ชัยอาจ) (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิตยา ภิญโญคำ)

..... กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิตยา ภิญโญคำ)

..... กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประทุม สร้อยวงศ์)

..... กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ นันทา เล็กสวัสดิ์)

9 กุมภาพันธ์ 2558

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ ด้วยความกรุณาและความช่วยเหลืออย่างดียิ่งจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จินดารัตน์ ชัยอาจ และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิตยา ภิญโญคำ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่กรุณาเสียสละเวลาในการให้ความรู้ คำแนะนำและชี้แนะแนวทางที่เป็นประโยชน์ตลอดจนช่วยตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ ของวิทยานิพนธ์ด้วยความเอาใจใส่และให้การสนับสนุนมาโดยตลอด ผู้ศึกษาจึงขอกราบขอบพระคุณในความกรุณาเป็นอย่างสูงมา ณ ที่นี้

ขอกราบขอบพระคุณคณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ทุกท่านและผู้ทรงคุณวุฒิ ที่ได้ให้ข้อคิดเห็น ข้อเสนอแนะอันเป็นประโยชน์ในการทำวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ขอขอบพระคุณผู้อำนวยการโรงพยาบาลเชียงรายประชานุเคราะห์ ผู้อำนวยการโรงพยาบาลแม่จัน คณะกรรมการจริยธรรมของโรงพยาบาล ที่ได้อนุญาตให้ผู้ศึกษาได้ดำเนินการเก็บข้อมูล รวมถึงบุคลากรในแผนกผู้ป่วยนอกโรงพยาบาลเชียงรายประชานุเคราะห์ และโรงพยาบาลแม่จันทุกท่านที่ให้ความร่วมมือ และการช่วยเหลืออำนวยความสะดวกในการดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลและขอขอบพระคุณอาสาสมัครผู้ที่เป็นโรคปอดอุดกั้นเรื้อรังทุกท่านที่ได้ให้ความร่วมมือในการให้ข้อมูลเป็นอย่างดี

สุดท้ายนี้ ขอขอบพระคุณบิดามารดาอันเป็นที่รักและเคารพ ที่ได้สนับสนุนและให้กำลังใจในการศึกษาครั้งนี้จนสำเร็จ และขอขอบคุณ คณาจารย์ในคณะพยาบาลศาสตร์ วิทยาลัยเชียงราย ทุกท่าน และผู้ไม่ได้อ้างถึงในที่นี้ ที่ให้กำลังใจและคอยช่วยเหลือตลอดมา คุณค่าและประโยชน์อันเกิดจากวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ผู้ศึกษาขอบแต่คณาจารย์ และผู้ที่เกี่ยวข้องทุกท่าน

พัชรินทร์ คำแก่น