อภินันทนาการ

สำนักหอสมุด

การประเมินประสิทธิภาพและความปลอดภัยของการใช้ de-escalation therapy ในการรักษาปอดอักเสบที่สัมพันธ์กับการใช้เครื่องช่วยหายใจ

กมลชนก เสมอคำ

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยนเรศวร
วันลงทะเบียน 13 SEP 2010
เลขทะเบียน 15181379
เลขเรียกหนังสือ ป. RC
735.5
ก136ก
2553

วิทยานิพนธ์เสนอบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
หลักสูตรปริญญาเภสัชศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาบริบาลเภสัชกรรม
พฤษภาคม 2553

ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยนเรศวร

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ได้พิจารณาวิทยานิพนธ์ เรื่อง " การประเมินประสิทธิภาพและความปลอดภัยของการใช้ de-escalation therapy ในการรักษาปอดอักเสบที่สัมพันธ์กับการใช้เครื่องช่วยหายใจ" ของ กมลชนก เสมอคำ เห็นสมควรรับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาเภสัชศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาบริบาลเภสัชกรรม ของมหาวิทยาลัยนเรศวร

.....ประธาน
(รองศาสตราจารย์ ดร.จันทรรัตน์ สิทธิวรนันท์)

.....กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปวีณา สนธิสมบัติ)

.....กรรมการ
(แพทย์หญิงพรพิศ ตรีบุพชาติสกุล)

.....กรรมการ
(ดร.ศิรดา มาผันตะ)

.....กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุทธิพร ภัทรชยากุล)

อนุมัติ

.....
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.คนึงนิจ ภู่พัฒน์วิบูลย์)
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย
พฤษภาคม 2553

ประกาศคุณูประการ

การศึกษาเรื่อง การประเมินประสิทธิภาพและความปลอดภัยของการใช้ de-escalation therapy ในการรักษาปอดอักเสบที่สัมพันธ์กับการใช้เครื่องช่วยหายใจ ได้รับความช่วยเหลือจากผู้เชี่ยวชาญหลายสาขา และบุคคลต่าง ๆ เป็นจำนวนมาก ทำให้การศึกษาในครั้งนี้สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี ผู้ทำการศึกษาจึงใคร่ขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปวีณา สนธิสมบัติ อาจารย์ที่ปรึกษา แพทย์หญิงพรพิศ ตรีบุพชาติสกุล และดร.ศิรดา มาผันต๊ะ อาจารย์ที่ปรึกษาร่วมในการทำการศึกษาในครั้งนี้เป็นอย่างสูงที่ได้สละเวลาในการให้คำปรึกษา ข้อเสนอแนะและความรู้ต่าง ๆ ในกระบวนการทำการศึกษา ตลอดจนได้ตรวจทานและแก้ไขภาคนิพนธ์ฉบับนี้จนสำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

ขอขอบพระคุณนายแพทย์ประเสริฐ ขันเงิน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลพุทธชินราช พิษณุโลก ที่ให้ความอนุเคราะห์และอำนวยความสะดวกในการเก็บข้อมูล ตลอดจนแพทย์เฉพาะทางศัลยกรรมระบบประสาท แพทย์ประจำบ้าน แพทย์ฝึกหัด นักศึกษาแพทย์และพยาบาลวิชาชีพทุกท่านที่ปฏิบัติงาน ณ หอผู้ป่วยวิกฤตศัลยกรรมประสาท โรงพยาบาลพุทธชินราช พิษณุโลก ที่ให้ความร่วมมือในการทำการศึกษาครั้งนี้จนสำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี

ขอขอบพระคุณคณะกรรมการงานป้องกันและควบคุมการติดเชื้อในโรงพยาบาลและกลุ่มงานพยาธิวิทยาคลินิก โรงพยาบาลพุทธชินราช พิษณุโลก ที่ให้ความร่วมมือและให้คำแนะนำเป็นอย่างดี

ขอขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกตุจันทร์ จำปาไชยศรี ที่ได้ให้คำแนะนำเกี่ยวกับสถิติที่ใช้ในการทำวิจัยครั้งนี้ รวมทั้งคณาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุนทุกท่านในคณะเภสัชศาสตร์ที่ให้ความช่วยเหลือและให้คำปรึกษาในขั้นตอนของการทำวิจัย

ขอกราบขอบพระคุณบิดา มารดา ผู้ซึ่งให้ความห่วงใย ดูแลและคอยเติมกำลังใจในการเรียนและช่วยสนับสนุนจนทำให้งานวิจัยครั้งนี้สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี

สุดท้ายนี้ผู้วิจัยขอมอบคุณประโยชน์ที่เกิดจากวิทยานิพนธ์นี้แด่คณาจารย์คณะเภสัชศาสตร์ทุกท่านที่กรุณาอบรมปลูกฝังสิ่งที่ดีงามและให้การสนับสนุนผู้วิจัยด้วยดีเสมอมา

กมลชนก เสมอคำ