

### ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ ประสิทธิผลของการใช้แนวปฏิบัติทางคลินิกสำหรับ

## การป้องกันการตอกเลือดหลังคลอดระยะแรก โรงพยาบาลพังงา

## ព្រៀមីយន នាយកដ្ឋានរាជ ក្រុមណាប័ណ្ណ

ปริญญา

พยาบาลศาสตร์มหาบัณฑิต (การพัฒนาระบบขั้นสูง)

## คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

รองศาสตราจารย์ ดร. ยุพิน เพิร์มมงคล อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก  
รองศาสตราจารย์ ดร. นวี เนาทรวง อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

บทคัดย่อ

การตอกเลือดหลังคลอดระยะแรก เป็นสาเหตุสำคัญที่ก่อให้เกิดการเจ็บป่วยและการตายของมารดา ดังนั้นการคุ้มครองมารดาที่สำคัญคือ การป้องกันไม่ให้เกิดการตอกเลือดหลังคลอดระยะแรก ขึ้น การศึกษาครั้งนี้ เป็นการศึกษาเชิงเปรียบเทียบชนิดศึกษาไปข้างหน้าแบบไม่ควบคุมก่อนและหลังการใช้แนวปฏิบัติทางคลินิก มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาประสิทธิผลของการใช้แนวปฏิบัติทางคลินิกสำหรับการป้องกันการตอกเลือดหลังคลอดระยะแรก ในมารดาอายุครรภ์ครบกำหนดที่เข้ารับบริการคลอดทางช่องคลอด โรงพยาบาลพังงา กลุ่มตัวอย่าง ประกอบด้วย มารดาที่ได้รับการคุ้มครองตามปกติ ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมีนาคม พ.ศ. 2553 จำนวน 98 คน และกลุ่มมารดาที่ได้รับการคุ้มครอง โดยใช้แนวปฏิบัติทางคลินิก ระหว่างเดือนเมษายนถึงเดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2553 จำนวน 105 คน เครื่องมือที่ใช้ดำเนินการศึกษา คือ แนวปฏิบัติทางคลินิกสำหรับการป้องกันการตอกเลือดหลังคลอดระยะแรก ของชญาลิศวร์ กุณा พ.ศ. 2552 การดำเนินการศึกษาใช้กรอบแนวคิดการนำแนวปฏิบัติทางคลินิกไปใช้และการประเมินผลของสภาพวิจัยด้านการแพทย์และสุขภาพแห่งชาติ ประเทศไทย (1999) เครื่องมือที่ใช้ในการรวมรวมผลลัพธ์ คือ แบบบันทึกการตอกเลือดหลังคลอดระยะแรก แบบบันทึกภาวะซีดหลังคลอด และแบบบันทึกการได้รับเลือดทดแทนจากการตอกเลือดหลังคลอดระยะแรก วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติเชิงพรรณนา และสถิติทดสอบฟิชเชอร์

ผลการศึกษาพบว่ามารดาหลังคลอดที่ได้รับการดูแลโดยใช้แนวปฏิบัติทางคลินิกมีสัดส่วนการตกเลือดหลังคลอดระยะแรก สัดส่วนภาวะชีดหลังคลอด และสัดส่วนการได้รับเลือดทดแทนหลังคลอด ไม่แตกต่างกันเมื่อเปรียบเทียบกับมารดาหลังคลอดที่ได้รับการดูแลตามปกติ ผลการศึกษารังนี้มีข้อเสนอแนะว่าควรมีการศึกษาซ้ำ โดยเพิ่มจำนวนกลุ่มตัวอย่าง และระยะเวลาในการศึกษาให้มากขึ้น



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved

**Independent Study Title** Effectiveness of Implementing Clinical Practice Guidelines for Prevention of Early Postpartum Hemorrhage at Phang Nga Hospital

**Author** Miss Thanaporn Kritsanaphan

**Degree** Master of Nursing Science (Advanced Midwifery)

**Independent Study Advisory Committee**

Associate Professor Dr. Yupin Phianmongkhon Advisor

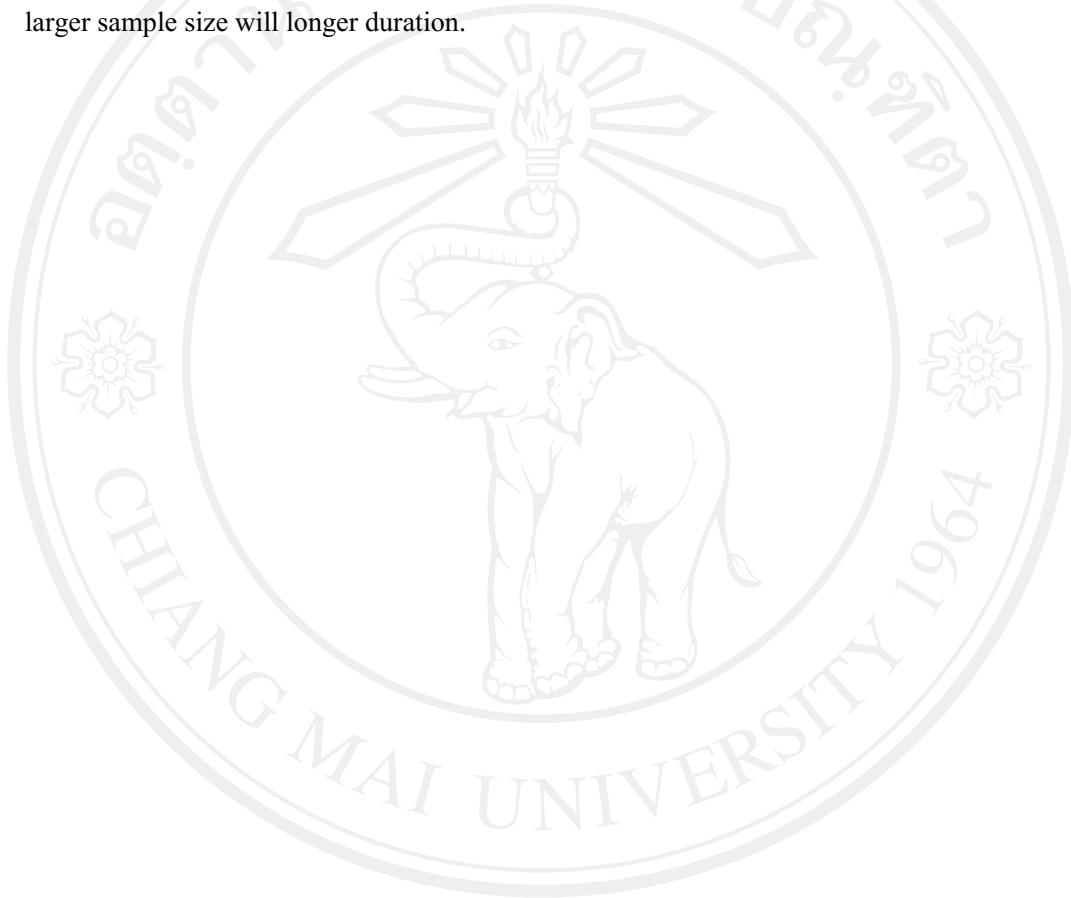
Associate Professor Dr. Chavee Baosoung Co-advisor

**ABSTRACT**

Early postpartum hemorrhage (PPH) is an important cause of morbidity and mortality among postpartum mothers. Therefore, prevention of early PPH is an important maternal care. This comparative, prospective, uncontrolled before and after intervention study was conducted to determine the effectiveness of implementing clinical practice guidelines (CPGs) for prevention of early PPH among term mother who gave births in the labor room at Phang Nga hospital. The study samples consisted of 98 mothers who received usual nursing care between February to March 2010 and 105 mothers who received care with implementing CPGs between April to May 2010. The instrument was the CPGs for prevention of early PPH by Chayanit Kuna (2009). A guide to the implementation and evaluation of the CPGs of Australian National Health and Medical Research Council (1999) was applied as a framework for this study. Data collection tools consisted of the early PPH record form, the postpartum anemia record form and the postpartum blood transfusion record form. Data were analyzed by using descriptive statistics and Fisher's exact probability test.

The results of this study revealed that the postpartum mothers in the CPGs implementing group had no significant differences in proportion of early PPH, postpartum anemia, and postpartum blood transfusion when compared with the postpartum mothers who received usual nursing care.

The results of this study indicate that the further research should be replicated in a larger sample size will longer duration.



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved