ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ ประสิทธิผลของการใช้แนวปฏิบัติทางคลินิกสำหรับการป้องกัน การเกิดภาวะเจ็บครรภ์คลอดก่อนกำหนดในสตรีมีครรภ์ที่มีภาวะเสี่ยง

ณ คลินิกฝากครรภ์ ในอำเภอแม่สะเรียง

ผู้เขียน

นางถนิมนั้นท์ ปันล้อม

ปริญญา

พยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต (การผดุงกรรภ์ขั้นสูง)

คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

รองศาสตราจารย์ คร.ฉวี เบาทรวง ประธานกรรมการ รองศาสตราจารย์ คร.กรรณิการ์ กันธะรักษา กรรมการ

บทคัดย่อ

ภาวะเจ็บครรภ์คลอดก่อนกำหนดที่ยับยั้งไม่ได้เป็นสาเหตุทำให้เกิดการคลอดก่อนกำหนด ซึ่งเป็นสาเหตุหลักของการตายและภาวะทุพลภาพของทารกแรกกลอด การป้องกันระดับปฐมภูมิ เป็นสิ่งสำคัญที่สุดของการป้องกันการคลอดก่อนกำหนด การศึกษาเชิงเปรียบเทียบ ชนิดศึกษาย้อนหลัง และไปข้างหน้าแบบไม่ควบคุมก่อนและหลังการใช้แนวปฏิบัติทางกลินิกครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อ ศึกษาประสิทชิผลของการใช้แนวปฏิบัติทางกลินิกสำหรับการป้องกันการเกิดภาวะเงิบกรรภ์กลอด ก่อนกำหนดในสตรีมีกรรภ์ที่มีภาวะเสี่ยงที่มาฝากกรรภ์ ณ กลินิกฝากกรรภ์ในอำเภอแม่สะเรียง ระหว่างเดือนมกรากม ถึงเดือนมิถุนาขน พ.ศ. 2551 กลุ่มตัวอย่างประกอบด้วย สตรีมีกรรภ์ที่มีภาวะเสี่ยง ที่ไม่ใช้แนวปฏิบัติทางกลินิกจำนวน 64 กน และกลุ่มตัวอย่างสตรีมีกรรภ์ที่ใช้แนวปฏิบัติทางกลินิก จำนวน 60 กน เครื่องมือที่ใช้ดำเนินการศึกษา ถือ แนวปฏิบัติทางกลินิกสำหรับการป้องกันการกรกลอด ก่อนกำหนดระดับปฐมภูมิในสตรีมีกรรภ์ ปี 2550 ของหน่วยสูติกรรม ภากวิชาสูติสาสตร์-นรีเวชวิทยา กละแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล การดำเนินการศึกษาประยุกต์ใช้กรอบแนวกิดการนำแนวปฏิบัติ ทางกลินิกไปใช้และการประเมินผล ของสภาวิจัยทางการแพทย์ และสุงภาพแห่งชาติประเทศออสเตรเลีย (NHMRC, 1998)เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูล กือแบบบันทึกท้อมูลล่วนบุกคล และแบบบันทึก ภาวะการเงิบกรรภ์และการกลอดก่อนกำหนด วิเกราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติเชิงพรรณนา และสถิติ ทดสอบฟิชเซอร์ ผลการศึกษาพบว่าการใช้แนวปฏิบัติทางคลินิกสำหรับการป้องกันภาวะเง็บครรภ์คลอด ก่อนกำหนดสามารถลดจำนวนการเกิดภาวะเง็บครรภ์และคลอดก่อนกำหนดอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ .05 ผลการศึกษาครั้งนี้ยืนยันประสิทธิผลของการใช้แนวปฏิบัติทางคลินิกตามหลักฐาน เชิงประจักษ์ในการป้องกันภาวะเง็บครรภ์คลอดก่อนกำหนด ในสตรีมีครรภ์ที่มีภาวะเสี่ยง



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ Copyright[©] by Chiang Mai University All rights reserved

Independent Study Title

Effectiveness of Clinical Practice Guidelines Implementation for Preterm Labor Prevention Among at Risk Pregnant Women at Antenatal Care Clinic in Mae Sariang District

Author

Mrs. Thanimnun Punlom

Degree

Master of Nursing Science (Advanced Midwifery)

Independent Study Advisory Committee

Associate Professor Dr.Chavee Baosoung Chairperson Associate Professor Dr.Kannika Kantaruksa Member

ABSTRACT

Idiopathic preterm labor that is unable to be inhibited is the cause of preterm birth, which is the major cause of neonatal mortality and morbidity. Primary prevention is the most important prevention of preterm labor. This comparative, retrospective and prospective, uncontrolled before and after intervention design was conducted to determine the effectiveness of clinical practice guidelines (CPGs) for prevention of preterm labor among at-risk pregnant women at antenatal care clinics in Mae Sariang district between January to June 2008. The study samples consisted of 64 non-intervention and 60 intervention at-risk pregnant women. The intervention used in this study was the CPGs for primary prevention of preterm birth, developed by the Department of Obstetrics and Gynecology, Faculty of Medicine, Siriraj Hospital, Mahidol University, 2007 . A guide to the implementation and evaluation of the CPGs of Australian National Health and Medical Research Council (NHMRC, 1998) was applied as a framework for this study. Data collection tools consisted of the demographic and the preterm labor and birth recording forms. Data were analyzed by using descriptive statistics and the Fisher's exact probability test.

The findings revealed that the implementation of the CPGs for preterm labor prevention significantly reduced the number of preterm labor and births (p<.05). This result confirms the effectiveness of the evidence-based CPGs for prevention of preterm labor among atrisk pregnant women.



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ Copyright[©] by Chiang Mai University All rights reserved