**บทที่๑**

**ที่มาและความสำคัญ**

**๑.ชื่อโครงการ** พัฒนาการให้ยาระงับความรู้สึกในผู้ป่วยทำหมันหลังคลอดในโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชกุฉินารายณ์

**๒.ชื่อผู้วิจัย** นางวนิษฐา แผ่นศิลา **งานวิสัญญีพยาบาล กลุ่มงานการพยาบาล** โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชกุฉินารายณ์

**๓.ที่มาและความสำคัญของปัญหา**

**๓.๑ จากความเสี่ยงและอุบัติการณ์ ปี2559 มี 5ลำดับ ดังนี้**

๑. มีความเสี่ยงเกิดภาวะ Bronchospasm ในผู้ป่วยผ่าตัดทำหมัน 4 ราย

 ๒.มีความเสี่ยงเกิดภาวะ Hypoxia ในผู้ป่วยเด็กมา Scrub burn 2 ราย

 ๓.ใส่ท่อช่วยหายใจยาก 1 ราย

 ๔.ใส่ท่อช่วยหายใจซ้ำหลังดมยา 1 ราย

 ๕.ผู้ป่วยแพ้ยาสลบขณะทำหัตถการ 1 ราย

๓.๒อุบัติการณ์ที่เกิดถือว่ารุนแรงระดับ G ถ้าไม่ได้รับการแก้ไขหรือช่วยเหลือไม่ทันผู้ป่วยอาจถึงแก่ชีวิตได้

**๔.วัตถุประสงค์ของการวิจัย**

 **๑.เพื่อจัดทำแนวทางการให้ยาระงับความรู้สึกในผู้ป่วยผ่าตัดทำหมันหลังคลอด**

 **ตัวชี้วัด**

 **๑.๑มีแนวทางการให้ยาระงับความรู้สึกในผู้ป่วยผ่าตัดทำหมันหลังคลอด**

**๒.เพื่อพัฒนาสมรรถนะวิสัญญีพยาบาล**

**ตัวชี้วัด**

**๒.๑ร้อยละของวิสัญญีพยาบาลปฏิบัติตามแนวทางการให้ยาระงับความรู้สึกในผู้ป่วยผ่าตัดทำหมันหลังคลอด**

**๓.เพื่อให้ผู้ป่วยที่มาผ่าตัดทำหมันหลังคลอดปลอดภัยไม่มีภาวะ** Bronchospasm

**ตัวชี้วัด**

**๓.๑อุบัติการณ์การเกิดภาวะ** Bronchospasmลดลง

**๕.ขอบเขตการวิจัย**

 **เครื่องมือในการวิจัย**

๑ แบบประเมินผู้ป่วยก่อนการระงับความรู้สึก

 ๒ใบบันทึกการให้ยาระงับความรู้สึก

๓แบบฟอร์มการประเมินการปฏิบัติของวิสัญญีพยาบาล

๔วิธีปฏิบัติการให้ยาระงับความรู้สึกในผู้ป่วยผ่าตัดทำหมันหลังคลอด

**๖.เป้าหมายการวิจัย**

ผู้ป่วยที่มารับการผ่าตัดทำหมันหลังคลอดได้รับการผ่าตัดอย่างราบรื่น ปลอดภัย ไม่มีภาวะแทรกซ้อน

**๗.รูปแบบงานวิจัย** : Action Resert

**๘.กลุ่มตัวอย่าง**

กลุ่มผู้ป่วยหลังคลอดที่มารับบริการผ่าตัดทำหมันและให้การระงับความรู้สึกแบบ GA undermask

๙.ระยะเวลาดำเนินการ

 ๑มีนาคม2560 – ๓0 กันยายน ๒๕๖0

**๑0. วิธีปฏิบัติ**

 /๑ทบทวนแนวทางการให้ยาระงับความรู้สึกในผู้ป่วยทำหมันหลังคลอด

 ๒ให้ผูเชี่ยวชาญตรวจสอบแนวทางปฏิบัติ

 ๓ทำเครื่องมือการประเมินตามแนวทาง

 ๔ดำเนินการปฏิบัติตามแนวทาง

 ๕หัวหน้างานสุ่มประเมินการปฏิบัติของวิสัญญีพยาบาล

 ๖ประเมินผลทุก ๓-๖ เดือน

 ๗จัดทำทะเบียนผ่าตัดทำหมันและอุบัติการณ์ต่างๆ

**๑๑. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ**

 ๑มีแนวทางปฏิบัติการให้ยาระงับความรู้สึกในผู้ป่วยผ่าตัดทำหมันหลังคลอดที่เป็นมาตรฐานในโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชกุฉินารายณ์

 ๒ลดอุบัติการณ์ความเสี่ยงในผู้ป่วยผ่าตัดทำหมันหลังคลอด

 ๓ผู้ป่วยพึงพอใจ

**12. คำสำคัญ** ยาระงับความรู้สึก, ผู้ป่วยทำหมัน

13. ประเภทผลงาน R2R

14. สถานะ เสนอโครงร่าง