

การพัฒนาสมรรถนะพยาบาลจบใหม่ในการส่งเครื่องมือผ่าตัดคลอดบุตร

นางสาวปิยะรัตน์ วงศ์สน

ห้องคลอด ฝ่ายการพยาบาลอาคารสมเด็จพระเทพรัตน์

ที่มา/เหตุผลและปัญหา

ห้องคลอด ศูนย์การแพทย์สมเด็จพระเทพรัตน์ ให้บริการผ่าตัดคลอดบุตรทางหน้าท้องที่มีสตรีตั้งครรภ์มารับบริการสูงสุด ซึ่งต้องทำงานเป็นทีมประสานการทำงานระหว่างสูติแพทย์ กุมารแพทย์ วิสัญญีแพทย์ และพยาบาลห้องคลอด เพื่อความปลอดภัยของมารดาและทารกทางหน่วยงานได้วางระบบการพัฒนาสมรรถนะพยาบาลจบใหม่ สำหรับการผ่าตัดคลอดบุตรทางหน้าท้อง สมรรถนะของพยาบาลส่งเครื่องมือผ่าตัด ต้องมีความรู้ ความชำนาญ รู้ขั้นตอนการผ่าตัดของอาจารย์แพทย์แต่ละท่าน ในแต่ละขั้นตอนรู้ว่าต้องใช้เครื่องมือประเภทใด ขั้นตอนใดมีความเสี่ยง เป็นต้น

วัตถุประสงค์

วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย
1.เพื่อพัฒนาสมรรถนะการส่งเครื่องมือผ่าตัดคลอดบุตรสำหรับพยาบาลจบใหม่	1. อัตราการสอบผ่านาทดสอบของพยาบาลจบใหม่ภายใต้สถานการณ์จำลอง	100%
2.เพื่อลดระยะเวลาของกระบวนการฝึกพยาบาลจบใหม่ก่อนส่งเครื่องมือผ่าตัดคลอดบุตรจริง	2. ระยะเวลาของกระบวนการฝึกพยาบาลจบใหม่ก่อนส่งผ่าตัดจริง	3 (เดือน)
3.เพื่อเพิ่มความพึงพอใจของอาจารย์เจ้าของใช้ในการส่งเครื่องมือผ่าตัดคลอดบุตรที่มีต่อพยาบาลจบใหม่	3. อัตราความพึงพอใจของแพทย์ผ่าตัดต่อการส่งเครื่องมือของพยาบาลจบใหม่	95%

ลักษณะโครงการ

รับพยาบาลจบใหม่เข้ามาปฏิบัติงาน

กระบวนการฝึกพยาบาลจบใหม่

ประเมินผลการฝึก

ปฏิบัติงานจริง

การประเมินผลจากฝ่ายการพยาบาลในเรื่องต่อไปนี้

- สติปัญญา

- การบริหารเวลา และสารน้ำ

- การฝึกจะเล็ดยึดและจะเล็ดยึด

- การฝึกงานที่ย่อยยา

- ฯลฯ

1. การฝึกงานในห้องคลอดศูนย์การแพทย์สมเด็จพระเทพรัตน์

- การช่วยคลอดธรรมชาติ

- การดูแลมารดาในขณะคลอด

2. การฝึกงานในห้องผ่าตัดสูติศาสตร์-นรีเวชวิทยา โรงพยาบาลรามาธิบดี

- พยาบาลรุ่นพี่มีการส่งผ่าตัดคลอดบุตรในสถานการณ์จริง

3. การฝึกหน้าห้องพยาบาลช่วยหิ้วไป

- การบริหารเวลาและสารน้ำ

- การใช้ระบบคอมพิวเตอร์ในการติดตามชีพจร ค่าใช้จ่าย

1. การประเมินผลโดยพยาบาลรุ่นพี่

2. การประเมินความพึงพอใจจากอาจารย์เจ้าของใช้ (แพทย์ผ่าตัด)

1. ส่งเครื่องมือผ่าตัดคลอดบุตรจริง (Scrub Nurse)

2. การช่วยคลอดธรรมชาติ

3. ปฏิบัติบทบาทพยาบาลช่วยหิ้วไปได้

ปัญหาที่พบ: การกำหนดรูปแบบการพัฒนาพยาบาลใหม่ในการส่งเครื่องมือผ่าตัดคลอดบุตรของรุ่นพี่ไม่เหมือนกัน

ใช้เวลาในการฝึกจนตามตามข้อจำกัดของพื้นที่ฝึก

ได้พัฒนาเรื่อง: การพัฒนาสมรรถนะพยาบาลจบใหม่ในการส่งเครื่องมือผ่าตัดคลอดบุตร

ผลการปฏิบัติการ

สถานการณ์ทำงานเดิม 2560

พัฒนาข้อที่ 1
มีนาคม 2561 - กรกฎาคม 2562

พัฒนาข้อที่ 2
สิงหาคม 2562 - กรกฎาคม 2563

พัฒนาข้อที่ 3
สิงหาคม 2563 - ปัจจุบัน

ประโยชน์/การขยายผล

“มิติคุณภาพ” STEEP

(Safety/Timely/Efficiency/Effectiveness/Equity/Patient Center)

S:มารดาได้รับการผ่าตัดคลอดบุตรปลอดภัยจากการควบคุมการติดเชื้อ (การล้างมือตามหลัก Sterile) และไม่มียุอุปกรณ์พร้อมทั้งสิ่งของตกค้างในร่างกายรวมทั้งปลอดภัยจากภาวะแทรกซ้อนอื่นๆ เช่น การติดเชื้อหลังคลอด การผ่าตัดคลอดบุตรซ้ำๆ ภาวะขาดออกซิเจนในทารกแรกเกิด

T: - ลดระยะเวลาในการฝึกพยาบาลจบใหม่ก่อนส่งผ่าตัดเหลือ 3 เดือน

- ลดปริมาณการสูญเสียโลหิตของมารดาจากการส่งผ่าตัดซ้ำๆ

E:เพิ่มสมรรถนะของพยาบาลจบใหม่ในการส่งเครื่องมือผ่าตัดคลอดบุตร

E:พยาบาลจบใหม่ที่ทดสอบการส่งผ่าตัดภายใต้สถานการณ์จำลองผ่านตามเกณฑ์

P:การพัฒนาสมรรถนะพยาบาลจบใหม่ในการส่งผ่าตัด เพื่อมุ่งเน้นให้มารดาได้รับการผ่าตัดคลอดบุตรอย่างปลอดภัย