

“เช็คทุกจันทร์ เช็คทุกวัน” รับประกัน ไม่มีหมดอายุ

หน่วยผ่าตัดและฟักฟืนสุติศาสตร์และนรีเวชวิทยา

ที่มาและความสำคัญ

หน่วยผ่าตัดสูตินรีเวชให้บริการตรวจผ่าตัดทางสูตินรีเวช เฉลี่ยปีละ 900-1,200 ราย/ปี ซึ่งมีการหมุนเวียนใช้อุปกรณ์ทางการแพทย์และเครื่องมือผ่าตัดจำนวนมาก เครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ในการผ่าตัด ต้องได้รับการทำให้ปราศจากเชื้อ ด้วยวิธีต่างกันตามความเหมาะสมกับอุปกรณ์แต่ละชนิด ซึ่งแต่ละวิธีมีอายุการปราศจากเชื้อที่แตกต่างกันไป การนำอุปกรณ์ทางการแพทย์/เครื่องมือผ่าตัด จัดเก็บให้พร้อมใช้งานโดยใช้หลักการ FEFO (First Expire First Out)

จากสถิติที่ผ่านมา พบว่ามีอุปกรณ์/เครื่องมือผ่าตัดทางการแพทย์ ที่หมดอายุการปราศจากเชื้ออยู่ในที่จัดเก็บ เฉลี่ยปีละ 2-3 ครั้ง/ปี (ปี 2561-2566) ทางหน่วยงานได้ปรับปรุงแนวปฏิบัติอย่างต่อเนื่อง โดยในปี 2566 เกิดอุบัติเหตุการเปิดเครื่องมือหมดอายุการปราศจากเชื้อ ไปใช้ในการผ่าตัด ได้ทำการ RCA และปรับปรุงแนวปฏิบัติ เพื่อเป็นการป้องกันการเปิดใช้เครื่องมือหมดอายุการปราศจากเชื้อในการผ่าตัดเชิงรุก และเป็นแนวทางให้เจ้าหน้าที่ในหน่วยงาน ปฏิบัติอย่างถูกต้องตามมาตรฐาน ทำให้ผู้ป่วยผ่าตัดเกิดความปลอดภัย ลดความเสี่ยงในการติดเชื้อจากห้องผ่าตัด

วัตถุประสงค์

1. เพื่อป้องกันเครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์ที่หมดอายุการปราศจากเชื้อ อยู่บนชั้นจัดเก็บ เป็นการป้องกันการหยิบใช้เครื่องมือผ่าตัด/อุปกรณ์ทางการแพทย์ที่หมดอายุการปราศจากเชื้อ
2. เพื่อให้มีอุปกรณ์และเครื่องมือทางการแพทย์หมุนเวียนและพร้อมใช้งาน

ตัวชี้วัด

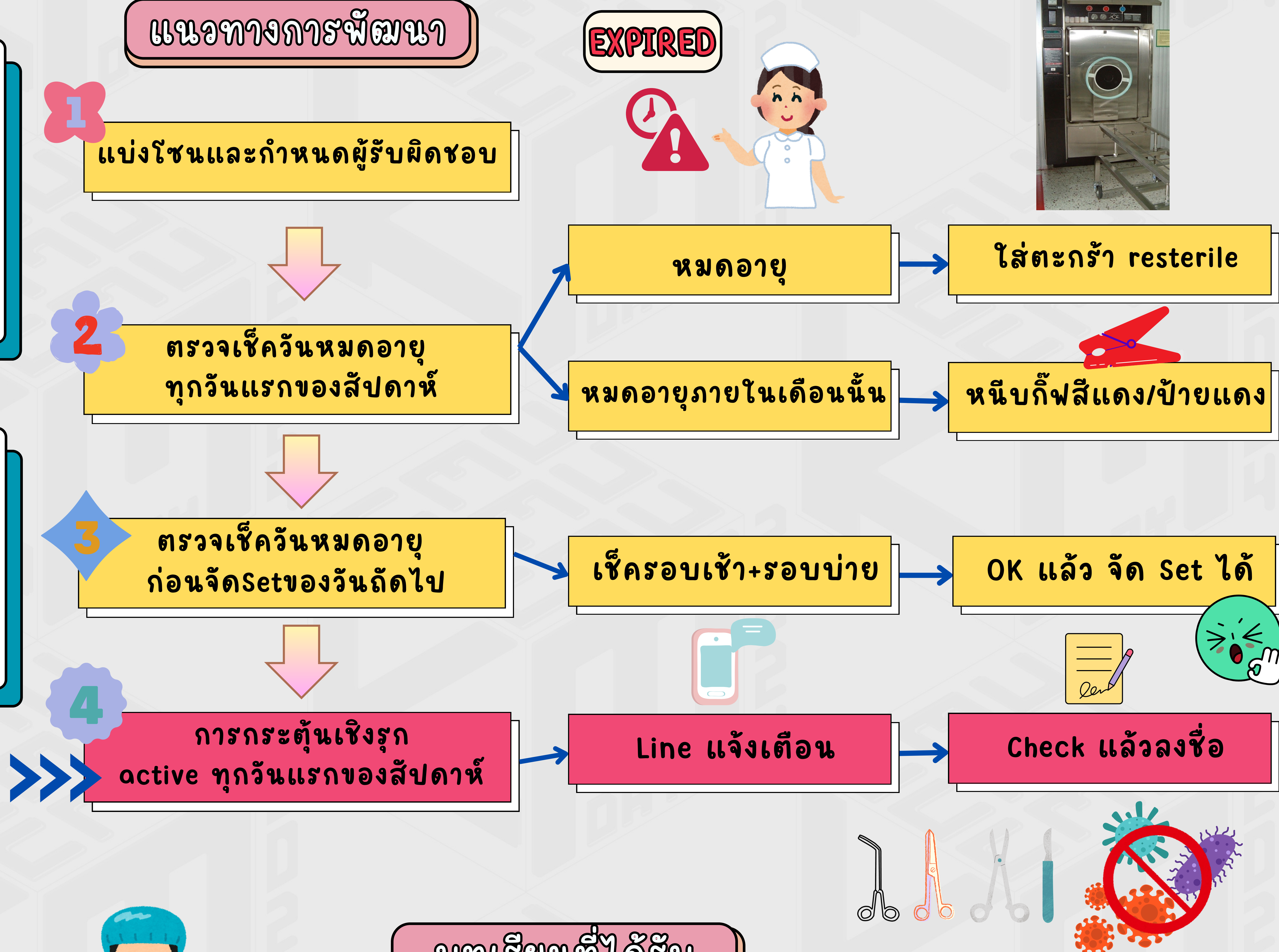
- อุบัติการณ์พบเครื่องมือผ่าตัดและอุปกรณ์ทางการแพทย์ ในห้องเก็บเครื่องมือปราศจากเชื้อ ที่หมดอายุ ≤ 2 ชิ้น/เดือน
- ร้อยละของเจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติตามแนวปฏิบัติ $> 90\%$

ผลลัพธ์

จากการนำแนวปฏิบัติไปใช้ในหน่วยงาน ช่วงเดือนพ.ค. - ต.ค. 2567 พบอุปกรณ์การแพทย์หมดอายุอยู่บนชั้นจัดเก็บ จำนวน 1 ครั้ง แต่ยังไม่ได้นำไปเปิดใช้

จึงได้ประชุมกลุ่ม เพื่อหาสาเหตุและแนวทางแก้ไข ได้พัฒนาแนวปฏิบัติเพิ่มเติม โดยการกระตุ้นเชิงรุก ส่งข้อความแจ้งเตือนในกลุ่มไลน์ทุกวันจันทร์เพื่อเช็ควັນอายุของ อุปกรณ์ และให้ผู้รับผิดชอบโซน เช็ชื้อและใส่วัน ที่ตรวจเช็คอุปกรณ์ทุกครั้ง

แนวทางการพัฒนา



บทเรียนที่ได้รับ

1. ได้แนวปฏิบัติในการดูแลผู้ป่วยผ่าตัด เป็นการป้องกันการหยิบใช้เครื่องมือผ่าตัด/อุปกรณ์ทางการแพทย์ที่หมดอายุการปราศจากเชื้อ ไปใช้ในการผ่าตัด ซึ่งก่อให้เกิดผลกระทบต่อผู้ป่วย อาจเป็นสาเหตุการติดเชื้อที่ตำแหน่งผ่าตัด ซึ่งเป็นตัวชี้วัดสำคัญของหน่วยงานและโรงพยาบาลได้
2. ได้เรียนรู้การทำงานเป็นทีม เสริมสร้างความสามัคคีในหน่วยงาน

ผู้รับผิดชอบโครงการ

ประธานโครงการ : น.ส. จิรปาล ปัญจะเรือง (PN)
ที่ปรึกษาโครงการ : จุฑารัตน์ ลังการสิทธิ์ (RN)

หน่วยผ่าตัดและฟักฟืนสุติศาสตร์และนรีเวชวิทยา

สมาชิกโครงการ : นางหงษ์ลักษณ์ เขตแก้วเวียงจันทร์ (PN)

น.ส. ธิษฐาภรณ์ บุญศรีไหว (PN)
น.ส. เสาวภา รักสกุลดี (PN)
นางแสงดาว เชื้อพูล (PN)
นางอัมพันธ์ กาวิล (HP)
นางอรรณณ กันทะเนตร (HP)

