

ชื่อเรื่อง **ถูกสี่ถูกคู่**

ผู้นำเสนอ **นางจกกล พุ่มพิ่ง นางกาญจนา พิราณรัมย์**

งาน/ภาควิชา **งานเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อโรงพยาบาลรามาธิบดี**

1. ปัญหา/สภาพปัญหา ก่อนปรับปรุง

สภาพการทำงานเดิม : ในชุดเครื่องมือผ่าตัดที่ส่งมาล้างทำความสะอาดและทำให้ปลอดเชื้อ จะมีเครื่องมือที่ต้องถอดแยกชิ้นเพื่อเข้าเครื่องล้างฆ่าเชื้ออัตโนมัติ ได้แก่ Pool Suction ประกอบด้วยตัวปลอกและตัวใส่ ซึ่งการล้างในแต่ละรอบจะมีเครื่องมือดังกล่าวจำนวนหลายชิ้นใน 1 ตะแกรง



ปัญหาที่พบ :

1. Pool Suction ที่ประกอบเข้าไปในชุดทำผ่าตัดสลับคู่
2. เจ้าหน้าที่ห้องผ่าตัดไม่สามารถใช้งานได้ เสียเวลาในการปฏิบัติงาน
3. เปิดชุดเครื่องมือใหม่ สูญเสียทรัพยากรโดยไม่จำเป็น
4. ผู้รับบริการเกิดความไม่พึงพอใจ

วัตถุประสงค์ในการดำเนินการครั้งนี้

1. เพื่อให้ Pool Suction ประกอบได้ถูกต้องไม่สลับคู่
2. เพื่อให้เจ้าหน้าที่ห้องผ่าตัดไม่เสียเวลาในการปฏิบัติงานและไม่สูญเสียทรัพยากรโดยไม่จำเป็น

2. หลังปรับปรุง/สภาพหลังปรับปรุง



1. ขั้นตอนการวางแผน (Plan) :

- (1) ประชุมในจุดงานเรื่องการล้างชุดทำผ่าตัดการเครื่องมือห้องผ่าตัดที่มี Pool Suction ที่มีปัญหาในการจัดเตรียม เกิดการสลับผิดคู่
- (2) จัดหาวัสดุอุปกรณ์ใช้ทำสัญลักษณ์ในการชี้บ่งเพื่อแยกเครื่องมือ เป็นยางสีใช้คล้องตัวเครื่องมือเข้าเครื่องล้างอัตโนมัติและกำหนดให้ปฏิบัติในขั้นตอนการจัดเรียงเครื่องมือ

2. ขั้นตอนการปฏิบัติ (Do) :

- (1) ใช้ยางสีเดียวกันคล้องทั้งตัวปลอกและตัวใส่ Pool Suction แต่ละชุดที่เป็นคู่กัน โดยคล้องหลวมๆ ไม่รัดแน่น แล้วจัดเรียงใส่ตะแกรงล้างเครื่องมือเข้าเครื่องล้างอัตโนมัติ

3. ขั้นตอนการตรวจสอบ (Check) :

- (1) เมื่อเครื่องล้างอัตโนมัติจบโปรแกรมนำตะแกรงเครื่องมือออก ตรวจสอบยางสีที่คล้องทั้งตัวปลอกและตัวใส่ Pool Suction ไม่หลุดหรือขาด
- (2) นำไปจัดเตรียมเข้าในชุดผ่าตัด พบว่าสะดวกและรวดเร็วขึ้นไม่เสียเวลาในการหาคู่

4. จัดทำมาตรฐาน (Act) :

- (1) ปรับเอกสารวิธีการปฏิบัติงาน (WI) เรื่องการจัดเตรียมและหีบห่อเครื่องมือ
- (2) นำยางสีมาใช้ในการชี้บ่งเพื่อแยกเครื่องมือ เริ่มวันที่ 1 ธันวาคม 2562 - ปัจจุบัน

3. ผลลัพธ์/ผลที่ได้จากการปรับปรุง

1. พบว่า Pool Suction ประกอบได้ถูกต้องไม่สลับคู่ 100%
2. ลดการสูญเสียทรัพยากรโดยไม่จำเป็น 100%
3. เจ้าหน้าที่จัดเตรียมได้สะดวกและรวดเร็วขึ้น
4. ผู้รับบริการเกิดความพึงพอใจ

4. การจัดทำมาตรฐาน

- ยังไม่ได้จัดทำมาตรฐานการทำงาน (WI) / มาตรฐานการใช้งาน
- มีการจัดทำมาตรฐาน/มาตรฐานการใช้งาน

5. หลังเสร็จสิ้นโครงการท่านดำเนินการในการขยายผลอย่างไร

- ใช้เฉพาะตนเองเท่านั้น ใช้เฉพาะในหน่วยงานของท่าน
 - ใช้ในหน่วยงานอื่นภายในคณะฯ
- (ระบุชื่อหน่วยงานที่นำไปขยายผล)