

โครงการ การพัฒนาระบบห้องเก็บเครื่องมือปลอดเชื้อ (Sterile storage management) ระยะที่ 5

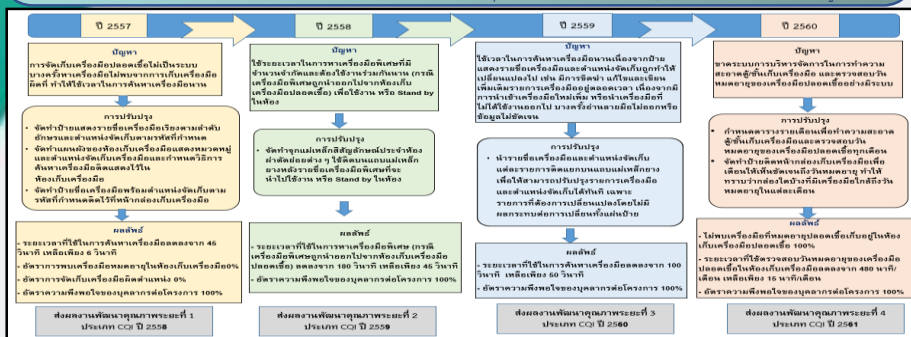
ระบุพิภักช่วยประหยัดเวลาในการตรวจนับและจัดเก็บเครื่องมือปลอดเชื้อ

นางสาวธารณี เทียนเทียม นางศิริพร คล้ายทิม นางวาทีณี ทังมั่งมี
ห้องผ่าตัดศูนย์การแพทย์สิริกิติ์ โรงพยาบาลรามาธิบดี

ความสำคัญของปัญหา

หลังจากส่งเครื่องมือจากห้องผ่าตัดไปทำให้ปลอดเชื้อที่หน่วยเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อ (Central Sterile Supply Department: CSSD) เมื่อได้รับเครื่องมือปลอดเชื้อกลับคืนมาต้องทำการตรวจนับให้ครบตามสำเนาใบนำส่ง ก่อนจัดเก็บเข้าที่ตามตำแหน่งในห้องเก็บเครื่องมือปลอดเชื้อให้ถูกต้อง ซึ่งมีจำนวนเครื่องมือที่ต้องตรวจนับและจัดเก็บมากเฉลี่ย 80-100 ชิ้น/วัน ในที่ใช้ตรวจนับเป็นสำเนา บางส่วนเขียนด้วยลายมือ บางครั้งอ่านยาก ต้องใช้เวลาในการตรวจนับและจัดเก็บเครื่องมือนานเฉลี่ย 90 นาที/วัน บางครั้งเก็บเครื่องมือผิดที่จากการจำตำแหน่งจัดเก็บผิดพลาด ทำให้หาเครื่องมือไม่พบ แพทย์ต้องรอคอย โดยเฉพาะในกรณีเร่งด่วนหรือฉุกเฉินเวลาเป็นสิ่งที่สำคัญต่อความปลอดภัยของผู้ป่วย

ระยะเวลาพัฒนาโครงการ



รูปแบบการดำเนินโครงการครั้งที่ 5

การปรับปรุงครั้งที่ 1

ระยะเวลาดำเนินโครงการครั้งที่ 5



การปรับปรุงครั้งที่ 2



➢ ตรวจสอบรายการเครื่องมือปลอดเชื้อที่กลับมาจากหน่วย CSSD กับสำเนาใบนำส่งเครื่องมือก่อนจัดเก็บได้สะดวกรวดเร็วขึ้น ใช้ระยะเวลาในการตรวจนับและจัดเก็บเครื่องมือลดลงจาก 90 นาที/วัน เหลือเพียง 60 นาที/วัน

➢ สามารถดูตำแหน่งจัดเก็บบนป้ายชื่อเครื่องมือที่ติดบนหีบห่อของเครื่องมือได้เลย ใช้ระยะเวลาในการตรวจนับและจัดเก็บเครื่องมือลดลงจาก 60 นาที/วัน เหลือเพียง 30 นาที/วัน

วัตถุประสงค์ ตัวชี้วัด และเป้าหมาย

วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย
1. เพื่อช่วยลดระยะเวลาในการตรวจนับและจัดเก็บเครื่องมือ	ระยะเวลาที่ใช้ในการตรวจนับและจัดเก็บเครื่องมือต่อวัน	≤40 นาที
2. เพื่อให้จัดเก็บเครื่องมือถูกตำแหน่ง สามารถนำไปใช้งานได้ทันทั้งที่	อัตราการจัดเก็บเครื่องมือผิดตำแหน่ง	<5%
3. เพื่อความสะดวกในการทำงานและปฏิบัติงานเกิดความพึงพอใจ	อัตราความพึงพอใจของบุคลากรต่อโครงการ	≥95%