

Click ลดเวลา

ห้องผ่าตัดเล็ก โรงพยาบาลกลาง

มุลเหตุจูงใจ

การบริหารจัดการเครื่องมือปราศจากเชื้อของห้องผ่าตัดเล็ก เดิมใช้วิธีการบันทึกและตรวจสอบวันหมดอายุ การปราศจากเชื้อโดยใช้สติ๊กเกอร์สีติดที่แฟ้มเครื่องมือ พบว่ามีความยุ่งยาก ใช้ระยะเวลานาน มีค่าใช้จ่ายและภาระงานในการจัดเตรียมสติ๊กเกอร์ บุคลากรจึงพัฒนาวิธีการบันทึกและตรวจสอบโดยใช้ระบบคอมพิวเตอร์ แทนการบันทึกในแฟ้ม

วัตถุประสงค์

1. เพื่อลดระยะเวลาในการบันทึกวันหมดอายุการปราศจากเชื้อของเครื่องมือ
2. เพื่อลดค่าใช้จ่ายและภาระในการจัดเตรียมสติ๊กเกอร์

การดำเนินการ

1. รวบรวมปัญหาจากการบันทึกวันหมดอายุการปราศจากเชื้อโดยใช้สติ๊กเกอร์สีติดที่แฟ้มเครื่องมือ
2. วิเคราะห์ปัญหาพบการบันทึกวันหมดอายุการปราศจากเชื้อแบบเดิมใช้ระยะเวลานาน มีความยุ่งยากในการเตรียมอุปกรณ์
3. จัดทำรูปแบบแฟ้มเครื่องมือบันทึกและตรวจสอบวันหมดอายุการปราศจากเชื้อในระบบคอมพิวเตอร์
4. สานิตและทดลองปฏิบัติ
5. สรุปและประเมินผล

ผลลัพธ์

1. ลดระยะเวลาในการบันทึกและตรวจสอบเครื่องมือปราศจากเชื้อจาก 11 นาที เหลือ 5 นาที
2. ไม่มีค่าใช้จ่ายและภาระงานในการเตรียมสติ๊กเกอร์สี

การนำไปใช้ประโยชน์

ใช้ในการบันทึกวันหมดอายุเครื่องมือปราศจากเชื้อที่บรรจุในซอง Visipeel ได้รวดเร็ว สามารถแก้ไขปรับปรุงรายการเครื่องมือในคอมพิวเตอร์ได้สะดวก ประหยัดค่าใช้จ่ายในการพิมพ์เอกสาร สามารถตรวจสอบข้อมูลย้อนหลังได้สะดวก

สรุป

การนำระบบคอมพิวเตอร์มาใช้ในการบันทึกและตรวจสอบวันหมดอายุเครื่องมือปราศจากเชื้อ มีความสะดวกรวดเร็ว ลดค่าใช้จ่าย ลดการปนเปื้อนจากการสัมผัสเครื่องมือปราศจากเชื้อในขณะที่ตรวจสอบ

