

ผลงานการพัฒนาคุณภาพ (วัตถุประสงค์ได้ชัดเจน) นวัตกรรม

1. ชื่อผลงาน อุ่นนี่เพื่อเธอ
2. หลักการและเหตุผล
เนื่องจากในปัจจุบันการผ่าตัดลำไส้ใหญ่และทวารหนัก มีความจำเป็นต้องใช้น้ำอุ่นในการล้างช่องท้องเป็นจำนวนมาก ซึ่งน้ำที่นำมาใช้ล้างช่องท้อง (0.9% nss 1000 cc ขวดแก้ว) ต้องมีการนำไปต้มก่อน ซึ่งทำให้ขวดน้ำร้อนและลื่น จำเป็นต้องใช้ผ้าในการห่อขวดน้ำเพื่อนำมาใช้ในการผ่าตัด ในบางครั้งมีความเร่งรีบที่จะต้องใช้น้ำ อาจทำให้ขวดน้ำลื่นหลุดมือ หรือโดนน้ำร้อนลวกได้ ดังนั้นเจ้าหน้าที่ห้องผ่าตัดจึงคิดค้นนวัตกรรมที่ชื่อ “อุ่นนี่เพื่อเธอ” ขึ้นมา เพื่อรองรับปัญหาที่เกิดขึ้น และทำให้สะดวกต่อการใช้งานมากขึ้น
3. วัตถุประสงค์
 - เพื่อให้เกิดความปลอดภัย และสะดวกต่อการใช้งาน
 - เพื่อเก็บรักษาอุณหภูมิของน้ำให้คงที่ ในขณะที่ใช้งาน
4. กิจกรรมการดำเนินงาน
 - ประชุมปรึกษาหารือนำปัญหาที่เกิดขึ้นมาร่วมกันแก้ไข
 - ร่วมกันคิดค้น วางแผนการทำงานนวัตกรรม
 - นำนวัตกรรมที่คิดค้นมาทดลองใช้ ในระยะเวลา 1 เดือน โดยดึงขวดน้ำออกมาจากหม้อต้ม และวางขวดน้ำลงในถุง “อุ่นนี่เพื่อเธอ” เพื่อนำไปใช้ต่อไป
 - รวบรวมข้อมูลและประเมินผลการใช้นวัตกรรม
 - สรุปผลการดำเนินงาน
5. การวัดผลและผลของการเปลี่ยนแปลง (KPI)
 - ไม่มีอุบัติการณ์การเกิดอุบัติเหตุขณะปฏิบัติงาน เช่น น้ำร้อนลวก ขวดน้ำร้อนแตก เนื่องจากเลื่อนหลุดมือ
 - อุณหภูมิของน้ำที่ใช้ในการล้างช่องท้อง มีความคลาดเคลื่อนน้อยจากแต่เดิมลดลงตามอุณหภูมิของห้อง
 - เจ้าหน้าที่ห้องผ่าตัดทุกคนมีความพึงพอใจ
6. บทเรียนที่ได้รับ
 - เจ้าหน้าที่มีความปลอดภัย สะดวก และมีความพึงพอใจ
 - ในช่วงระยะเวลาที่ทำการผ่าตัด ขณะที่ทำการล้างช่องท้อง ผู้ป่วยไม่เกิดภาวะอุณหภูมิร่างกายต่ำ
 - หน่วยงานอื่นสามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้ เช่นการเก็บรักษาอุณหภูมิของอาหารทางสายยาง
 - ปรับปรุง นวัตกรรมครั้งต่อไป โดยจัดทำเป็น ชุดเตรียมน้ำอุ่นครั้งละ 3 ขวด เพื่อความสะดวกรวดเร็วในการทำงาน