**ชื่อผลงาน** การพัฒนาการทำความสะอาดกระป๋องน้ำให้อ๊อกซิเจนผู้ป่วย

**เจ้าของผลงาน**  หน่วยงานจ่ายกลางโรงพยาบาลห้วยผึ้ง

1. นางจิราภรณ์ พรหมวงษ์ซ้าย
2. นายเกษม แสงเพ็ชร
3. นางเยาวลักษณ์ ใจอ่อน
4. นางอุทัยวรรณ แสบงบาล

**ปัญหาและสาเหตุโดยย่อ**

ในการให้ออกซิเจนกับผู้ป่วย จำเป็นต้องให้ผ่านน้ำเพื่อให้เกิดความชุ่มชื่น ไม่ระคายเคืองทางเดินหายใจของผู้ป่วย ในการทำความสะอาดกระป๋องที่ใส่น้ำในการให้ออกซิเจน แต่เดิมจนถึงปี2560 ให้เป็นหน้าที่ของพนักงานบนตึกผู้ป่วย โดยล้างด้วยน้ำผงซักฟอกแล้วคว่ำตากไว้ให้แห้งก่อนนำมาใช้ใหม่ แต่จากการสังเกต และลงนิเทศหน่วยงานของทีม IC พบปํญหาดังนี้

1. ทำความสะอาดไม่ถูกวิธี
2. การจัดเก็บไม่มิดชิด เสี่ยงต่อการปนเปื้อน
3. ไม่ได้ทำความสะอาดก่อนนำมาใช้ใหม่
4. ไม่พร้อมใช้งาน

**เป้าหมาย**

* กระป๋องเติมน้ำให้ออกซิเจนสะอาด ปลอดภัย พร้อมใช้งาน

**วิธีดำเนินการ**

* ประชุมชี้แจงปัญหา และหาแนวทางแก้ไขร่วมกับหน่วยงานผู้ป่วยใน
* ประชุมหน่วยงานจ่ายกลางเพื่อชี้แจงแนวปฏิบัติในการทำความสะอาด ดังนี้

กระป๋องออกซิเจนที่ใช้แล้วเก็บลงถังปิดมิดชิดรอส่งงานจ่ายกลาง

 ล้างด้วยน้ำยาล้างเครื่องมือแพทย์ ล้างน้ำสะอาด2 ครั้ง

 อบร้อนด้วยเครื่องอบแห้ง60องศา นาน 1 ชม

ทอสอบความพร้อมใช้ เก็บในถุงปิดมิดชิด

ให้หน่วยงานเบิกใช้ได้ทุกวัน

 ****

**ผลลัพธ์**

* กระป๋องออกซิเจนได้รับการทำความสะอาดก่อนใช้งาน
* มีการจัดเก็บที่มิดชิดลดการปนเปื้อนเชื้อโรค
* พร้อมใช้งาน