



1. ชื่อเรื่อง ไหลติไม่มีหยุด
2. ชื่อผู้ทำนวัตกรรม / สิ่งประดิษฐ์ / คิดค้น : นางสาวทิพย์รส จันทร์แย้ม
3. ที่มาของปัญหา

การเจาะท้องเพื่อระบายของเหลวนั้นว่าเป็นหัตถการอย่างหนึ่ง ในการรักษาผู้ป่วยที่มีภาวะท้องมานน้ำในการเจาะท้องแต่ละครั้งก็จะมีมีการระบายของเหลวออกมาให้ได้ตามที่แพทย์กำหนด ขณะที่ระบายของเหลวจะมี set extension ต่อจากท้องผู้ป่วยมายังขวดที่ปราศจากเชื้อ ซึ่งในช่วงเวลาการระบายของเหลว จะมีปัญหาเข็มที่ต่อออกจากท้องผู้ป่วยเลื่อนตำแหน่ง ทำให้ของเหลวไหลออกมาช้าหรือไม่ไหล จึงได้ทำเสาพยุง set extension เพื่อลดปัญหาการระบายของเหลวออกจากช่องท้อง

4. สาเหตุของปัญหา

ความสูงจากเตียงผู้ป่วยจนถึงขวดบรรจุของเหลวมีความยาวประมาณ 15 ถึง 30 เซนติเมตร ทำให้ set extension ที่ระบายของเหลวหย่อนลงตามแรงโน้มถ่วง เกิดจากเลื่อนหลุดของเข็ม ส่งผลต่อปริมาณการไหลของเหลวที่เจาะระบายออกมาได้ช้า และเข็มสามารถหลุดจากตัวผู้ป่วย

5. วัตถุประสงค์ของกิจกรรมพัฒนา

1. เพื่อลดการเลื่อนหลุดของสายยางระบายของเหลว
2. เพื่อให้ของเหลวระบายออกมาได้ตามปริมาณที่แพทย์กำหนด

6. แนวทางนำมาแก้ไขปัญหาในการพัฒนา

1. จัดหาอุปกรณ์ ได้แก่
 - 1.1. เสาไม้เกล็ดที่ไม่ได้ใช้งานแล้ว
 - 1.2. ล้อแก้อีที่ไม่ได้ใช้แล้ว 4 ตัว
 - 1.3. แผ่นโลหะ ขนาด ยาว 10 เซนติเมตร กว้าง 1 เซนติเมตร ตัดเป็นรูปตัว U
 - 1.4. เครื่องตัดเหล็ก
 - 1.5. เครื่องเหล็ก
2. จัดการวัดระดับให้พอดีกับการใช้อุปกรณ์ ให้พอดีกับเตียง หรือระดับท้องได้คนไข้
3. นำเครื่องตัดเหล็กจากด้านล่าง ตามขนาดที่วัด
4. เชื่อมเหล็กติดกับฐาน
5. ตรวจสอบการใช้งาน และความพร้อมใช้

7. ผลลัพธ์ที่ได้

1. ของเหลวระบายออกมาได้ตามปริมาณที่แพทย์กำหนด
2. เกิดความปลอดภัยแก่ผู้ป่วย ลดการเลื่อนหลุดของ set extension ได้



8. ผลกระทบที่ได้รับ

ยังไม่พบปัญหา

9. สถานที่ติดต่อกลับ / โทรศัพท์ : โรงพยาบาลปราณค์กู๋ 84 / 2 หมู่ 1 ตำบล พิมาย อำเภอบางขัน จังหวัดศรีสะเกษ โทรศัพท์ 045-697050 ต่อ 110 email : thipparotjanyam@gmail.com