



ถุงไหมพรมห่มขวด



สรุปผลงานโดยย่อ :

หอผู้ป่วยในศัลยกรรม โรงพยาบาล ๕๐ พรรษา มหาวชิราลงกรณ ให้การดูแลรักษาผู้ป่วยที่เป็นมะเร็งหลายชนิด โดยมีเรื่องต้นตอเป็นหนึ่งในเรื่องที่ต้องได้รับการผ่าตัด MRM (Modified Radical Mastectomy) ผู้ป่วยที่ได้รับการผ่าตัด MRM ปี พ.ศ.2565-2566-2568(ต.ค.67-มี.ย.68) อยู่ที่ 26, 51, 48 และ 23 รายตามลำดับ โดยหลังผ่าตัดจะมีสายระบายเลือด(Radivac Drain)ออกจากแผลผ่าตัด เพื่อระบายเลือด น้ำเหลืองที่คั่งค้างในแผลผ่าตัด จากการปฏิบัติงานปัญหาที่พบการใส่สายระบายเลือดคือ 1.ใช้ตัวคล้องของขวดสายระบายเลือด ผูกกับราวกันเตียง ซึ่งตัวคล้องแข็ง หายได้ง่าย 2.นำถุงพลาสติกมาใส่ขวดสายระบายเลือดโดยแขวนไว้บริเวณราวกันเตียง ถ้าผูกถุงไม่ดีอาจส่งผลให้ขวดสายระบายเลือดตกลงสู่พื้นได้ หรือแกะที่ผูกออกยาก 3.ผู้ป่วยวิตกกังวลต่อภาพลักษณ์จากท่อขวดสายระบายเลือดขณะไปทำกิจกรรมต่างๆ

ดังนั้นทางหอผู้ป่วยจึงได้ร่วมกันคิดค้นนวัตกรรม “ถุงไหมพรมห่มขวด” ซึ่งเป็นกระเป๋าจากไหมพรมสำหรับใส่สายระบายเลือด(Radivac Drain) เพื่อป้องกันการกระแทก ป้องกันสายเลื่อนหลุด เพิ่มความมั่นใจให้ผู้ป่วย อำนวยความสะดวกในการห้อยสายและเคลื่อนย้าย สามารถมองเห็นของเหลวในขวด และซักทำความสะอาดเพื่อนำกลับมาใช้ซ้ำได้

กิจกรรมการพัฒนา (process) :

วงล้อที่ 1 นำเกลลอน้ายาล้างไตที่ใช้แล้วล้างทำความสะอาด มาตัดปากขวด กรัดเป็นห่วงหุ้ทั้งสองข้าง เพื่อใส่สายไว้สำหรับถือ ถักสายสำหรับถือด้วยสายน้ำเกลือ 3 เส้น จากการใช้งานพบว่าเกลลอนที่ใช้มีลักษณะแข็ง ไม่กระฉับ ทำความสะอาดยาก ห้อยสายไม่สะดวก จากนั้นบันทึกข้อมูล ประชุมวิเคราะห์ผล และนำไปสู่การปรับปรุงวงล้อที่ 2

วงล้อที่ 2
P (Plan) : เก็บรวบรวมข้อมูล นำประเด็นและปัญหาวิเคราะห์เพื่อหาโอกาสพัฒนาวางแผน ออกแบบนวัตกรรม นำเสนอในที่ประชุมของหอผู้ป่วยศัลยกรรม เพื่อให้ผู้ปฏิบัติมีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็น และการยอมรับในการนำนวัตกรรมมาใช้
D (Do) : ออกแบบนวัตกรรม โดยใช้ไหมพรม 1 ม้วน+อุปกรณ์ถักไหมพรม Drain ถักให้ได้ขนาดตามขวด Radivac drain เว้นช่องบริเวณscaleข้างขวดเพื่อขีดscaleได้สะดวกและสามารถดูของเหลวภายในขวดได้ ถักสายห้อยความยาว 30 นิ้ว ทำนวัตกรรม 2 แบบ แบบใส่ 1ขวดและ 2ขวด ทดลองใช้นวัตกรรม

C (Check) : ประเมินความพึงพอใจของผู้ป่วยและบุคลากร ตรวจสอบประสิทธิภาพในการป้องกันการเลื่อนหลุดของขวด ประเมินความทนทานหลังการซักทำความสะอาดหลายครั้ง (ซักทำความสะอาดเมื่อผู้ป่วยกลับบ้านหรือเมื่อเปลี่ยน)

A (Act) : สรุปข้อมูล ปัญหา นำเสนอแนวทางการแก้ไขปัญหาที่รวบรวมข้อมูล นำประเด็นและปัญหาหาวิเคราะห์ นำเสนอปัญหาต่อทีมงาน เพื่อหาโอกาสพัฒนาวางแผน ปรับปรุงรูปแบบและความกระชับของถุงตามข้อเสนอแนะจากบุคลากรและผู้ป่วย

คำสำคัญ
ถุงไหมพรม, สายระบายเลือด(Radivac Drain)

เป้าหมาย

1. เลื่อนหลุดของสายระบายเลือด(Radivac Drain) 0%
2. ร้อยละความพึงพอใจของบุคลากรมากกว่า 85%
3. ร้อยละความพึงพอใจของผู้ป่วยมากกว่า 85%



ผลการดำเนินงานหรือการประเมินผลการเปลี่ยนแปลง (Performance)

จำนวนการเลื่อนหลุดของขวด Radivac Drain ในผู้ป่วยมะเร็งเต้านม (จำนวนครั้ง)			
ตัวชี้วัด	2566	2567	2568 (ต.ค. 67 - มี.ย. 68)
การเลื่อนหลุดของสายระบายเลือด (Radivac Drain)	0	0	0
ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการประเมินก่อนการใช้นวัตกรรม	ผลการประเมินหลังการใช้นวัตกรรม
ความพึงพอใจของผู้ป่วยต่อการใช้นวัตกรรม	≥ 85%	80.26%	85.69%
ความพึงพอใจของบุคลากรต่อการใช้นวัตกรรม	≥ 85%	83.6%	90.19%

ผลจากการดำเนินงาน พบว่าไม่มีการเลื่อนหลุดของสายระบายเลือด(Radivac Drain) ความพึงพอใจของผู้ป่วยและบุคลากรต่อการใช้นวัตกรรมเป็นไปตามเป้าหมาย (≥ 85%) ความพึงพอใจของผู้ป่วยหลังการใช้นวัตกรรม 85.69% (เพิ่มขึ้นจากก่อนใช้ 5.43%) ความพึงพอใจของบุคลากรหลังการใช้นวัตกรรม 90.19% (เพิ่มขึ้นจากก่อนใช้ 6.59%)

- บทเรียนที่ได้รับ**
1. การพัฒนานวัตกรรมสามารถแก้ปัญหานำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ
 2. นวัตกรรมที่คำนึงถึงความสวยงามควบคู่กับการใช้งาน ช่วยเพิ่มความมั่นใจและคุณภาพชีวิตผู้ป่วย
 3. ผลลัพธ์ที่ดีคือการเผยแพร่ โดยจะนำไปใช้กับผู้ป่วยโรคอื่นที่มีสายระบายเลือด(Radivac Drain) และนำไปใช้ในหอผู้ป่วยอื่นๆ

อ้างอิง : ตรีชญา วรรณโร และคณะ (2563). ถุงผ้าใส่ขวดสายระบายเลือด(Radivac drain)เคลื่อนที่ ป้องกันสายเลื่อนหลุด หอผู้ป่วยหู คอ จมูก ฝ่ายบริการพยาบาล โรงพยาบาลสงขลานครินทร์.

