



ผลงานนวัตกรรม

ชื่อนวัตกรรม : ถู่มือใหม่พรม ป้องกันIV หลุดเลื่อน
ชื่อผู้นำเสนอผลงาน : นางจตุติมา ขวัญทอง พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ
นางวิชุดา ซาติประยูร พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ

หลักการและเหตุผล

หอผู้ป่วยในชาย โรงพยาบาลก้นดั่ง ให้บริการเด็กอายุ0-5 ปี ที่นอนพักรักษาตัวในหอผู้ป่วยในชายในโรงพยาบาลก้นดั่ง ในปีงบประมาณ 2559 จำนวน 1,389 ครั้ง การนอนพักรักษาตัวแต่ละครั้งจำเป็นต้องแทงเข็ม เพื่อให้สารน้ำและยาทางหลอดเลือดดำ โดยส่วนใหญ่เด็กจะมีความหวาดกลัว ในการทำหัตถการแต่ละครั้ง อีกทั้งเด็กเล็กไม่สามารถดูแลเข็มที่แทงน้ำเกลือได้ ทำให้แทง IV ใหม่โดยเฉลี่ยคนละ 3-4 ครั้ง/วัน ส่งผลกระทบต่อกระตือรือร้นจิตใจของบิดามารดา และตัวเด็กเป็นอย่างมาก สมาชิกทีมจึงคิดค้นนวัตกรรมนี้ขึ้นมา เพื่อลดจำนวนครั้งในการแทงเข็มใหม่ การเสียเวลา และลดอัตราความไม่พึงพอใจในการแทง IV ใหม่

วัตถุประสงค์

- 1.เพื่อลดอัตราเข็ม IV เลื่อนหลุด ในผู้ป่วยเด็กทุกรายที่ต้องแทงเข็มให้สารน้ำหรือฉีดยา ATB
- 2.เพื่อลดความเครียดของผู้ปกครองและเจ้าหน้าที่ในการทำหัตถการผู้ป่วยเด็ก

วิธีการพัฒนานวัตกรรม

อุปกรณ์

- 1.ใหม่พรมสีต่างตามชอบ(ใช้กับมือเด็กขนาด 0-5ขวบ)
- 2.เข็มฉีดยาโครเชย์ เบอร์ 2 จำนวน 1 อัน
- 3.เข็มเย็บผ้า ด้าย กระดุม หรือกระดุมรูปสัตว์



วิธีทำ

นำใหม่พรมมาถัก โดยวัดจากขนาดมือเด็กและเย็บกระดุมเพื่อปิด-เปิด ตรงบริเวณที่ฉีดยา

ขั้นตอนการพัฒนา

- 1.นำถู่มือใหม่พรมที่เย็บสำเร็จนำไปใส่มือเด็กที่ ON IV หรือ ON HL
- 2.ประเมินประสิทธิผลนำไปใช้โดยดูจากจำนวนครั้งการแทง IV หรือ HL ใหม่
- 3.สอบถามความพึงพอใจในการใช้ของบุคลากรและผู้รับบริการที่ได้ใช้นวัตกรรม

การทดสอบประสิทธิผล

กำหนดตัวชี้วัดในการประเมินประสิทธิผล

1. จำนวนครั้งของการแทง IV หรือ HL ใหม่โดยเฉลี่ยต่อวันเท่ากับ 0
2. ระดับความพึงพอใจในการใช้ของผู้รับบริการ > 90%
3. ระดับความพึงพอใจในการใช้ของบุคลากร > 90%

ผลการประเมินประสิทธิผล

1. จำนวนครั้งของการแทง IV หรือ HL ใหม่โดยเฉลี่ยต่อวันเท่ากับ 0
2. ระดับความพึงพอใจในการใช้ของผู้รับบริการเท่ากับ 100%
3. ระดับความพึงพอใจในการใช้ของบุคลากรเท่ากับ 100%



ประโยชน์และการนำไปใช้

1. ใช้ป้องกันการหลุดที่เกิดจากเด็กดึงหลุดหรือการเลื่อนหลุดจากการตื่นของเด็กทำให้ไม่ต้องแทงเข็มบ่อย
2. พยาบาลมีความสะดวกในการฉีดยาและดูแลผู้ป่วยทำให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำได้ดีมากยิ่งขึ้น
3. เด็กและผู้ปกครองไม่เกิดความเครียดในการทำหัตถการแทง IV หรือ HL

การติดต่อทีมงาน

1. จุติมา ขวัญทอง
2. วิชุดา สิทธิเม่ง

หอผู้ป่วยในชายโรงพยาบาลก้นดง โทรศัพท์ 075-251256 ต่อ 1218 มือถือ 083-1813586,081-1871162
