

นวัตกรรม No Phleb Safe Soft

ชื่อผู้เสนอผลงาน

หอผู้ป่วยสามัญ 1

ที่มาของโครงการ

หอผู้ป่วยสามัญ 1 ให้บริการผู้ป่วยเด็กอายุ 0-14 ปี และมารดาหลังคลอดสูติ-นรีเวชกรรม ในปี 2561 พบอุบัติการณ์เด็กดิ่งเข็มให้สารน้ำหลุด ทำให้อัตราการแทงเข็มให้สารน้ำก่อนเวลากำหนดของ IC สูงขึ้น จึงได้คิดนวัตกรรม No Phleb Safe Soft เพื่อลดอุบัติการณ์การเลื่อนหลุดของ IVF ลดอัตราการแทงเข็มก่อนเวลากำหนด IC และสามารถประเมินการรั่วซึมของสารน้ำออกนอกเส้นได้อย่างรวดเร็ว ป้องกันการเกิด Phlebitis ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

วัตถุประสงค์

1. ป้องกันการเลื่อนหลุดของบริเวณที่ให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำส่วนปลาย
2. สามารถประเมินการรั่วซึมของสารน้ำออกนอกเส้นได้อย่างรวดเร็ว
3. ลดอัตราการแทงเข็มให้สารน้ำก่อนเวลากำหนดของ IC
4. ลดการใช้ Conform

ขั้นตอนการดำเนินงาน

1. จัดหาอุปกรณ์การผลิตนวัตกรรมโดยใช้ผ้าที่หาได้ง่ายตามท้องตลาด ฟองน้ำ เข็ม ด้าย
2. ใช้กระดาษแข็งตัดเป็นสี่เหลี่ยมผืนผ้าทำเป็นแป้นรองมือเด็ก
3. ประชุมทีมงานทำนวัตกรรม
4. ดำเนินการ
5. ติดตามผลและสรุปผล

วิธีการใช้และการพัฒนาต่อเนื่อง

1. แทงเข็มให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำ แล้วใช้ Tegaderm แปะที่เข็ม
2. ใช้ Microspore แปะ 1-2 เส้น
3. ใช้นวัตกรรมพันรอบมือ

ก่อนใช้นวัตกรรม



ใช้นวัตกรรม



ตัวชี้วัดผลสำเร็จ และผลลัพธ์

ตัวชี้วัด(KPI)	เป้าหมาย (Target)	ผลลัพธ์ที่ปฏิบัติได้ (เดือน ก.พ. 62)
1. อัตราของการเกิดการเลื่อนหลุดของบริเวณ ที่ให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำส่วนปลาย	0	0
2. อัตราการเกิด Phlebitis	0	0
3. อัตราการแทงเข็มให้สารน้ำก่อนเวลากำหนดของ IC	0	0
4. ความพึงพอใจของผู้รับบริการ	มากกว่า 80	86
5. อัตราความพึงพอใจของหน่วยงานที่เผยแพร่ นวัตกรรม (ตึกพิเศษ 4)	มากกว่า 80	93.1

ผลลัพธ์

1. จากการทดลองใช้นวัตกรรมพบอัตราการเลื่อนหลุดของ IVF ลดลง
2. ไม่พบอุบัติการณ์ Phlebitis
3. ผู้ปกครองเด็กพึงพอใจ ร้อยละ 86

ข้อเสนอแนะของผู้มารับบริการ(ผู้ปกครองเด็ก)

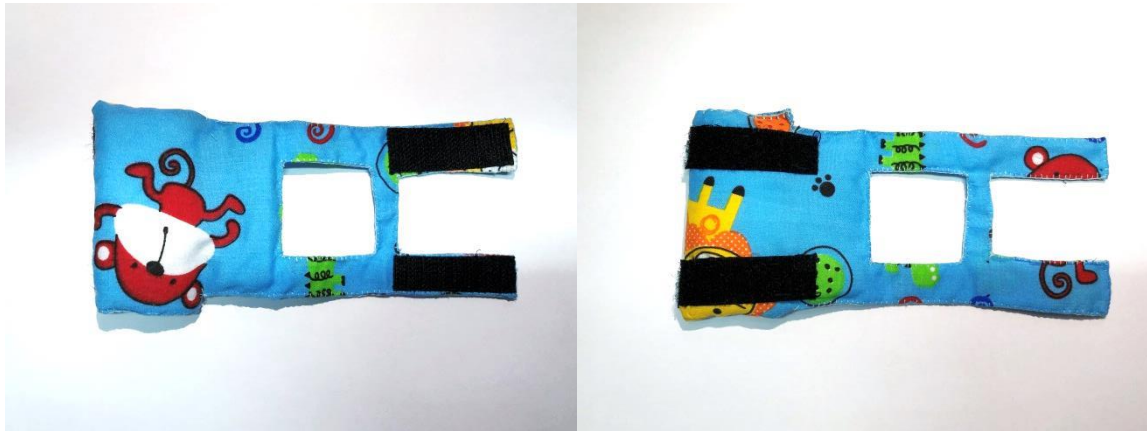
1. “เด็กชอบ มีลายการ์ตูน ลูกไม่ค่อยดิ่ง ปกติไปที่อื่นจะใช้ผ้าอ้อมห่อหรือพันไว้
ในฐานะคนเป็นแม่ชอบค่ะ”
2. ถ้าเป็นผ้าหรืออุปกรณ์ที่คงทนไม่ยืดง่ายน่าจะดีกว่านี้

โอกาสพัฒนา

1. พัฒนาเป็น Model ต่อ
2. เพิ่มความหลากหลายของลวดลายที่เด็กๆ ชอบ
3. นำข้อเสนอแนะจากหน่วยงานที่เราเผยแพร่นวัตกรรม นำมาพัฒนาต่อ

ภาคผนวก

รูปภาพผลงาน (ระยะแรก)



รูปภาพผลงาน (หลังพัฒนา)



ก่อนใช้นวัตกรรม



ใช้นวัตกรรม



แบบประเมินความพึงพอใจการใช้นวัตกรรม No Phleb Safe Soft

หอผู้ป่วยสามัญ 1 ขอขอบคุณที่ท่านตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับนวัตกรรมของสถานพยาบาลแห่งนี้
เพื่อเป็นการพัฒนานวัตกรรมอย่างต่อเนื่อง ความคิดเห็นของท่านจึงมีคุณค่าต่อการพัฒนา

ขอให้ท่านทำเครื่องหมาย / ลงในช่องว่างตามระดับความพึงพอใจของท่าน ในแต่ละประเด็นคำถาม
และกรณารอกข้อมูลในช่องข้อเสนอแนะเพิ่มเติม เพื่อรวบรวมไปปรับปรุงพัฒนา

ระดับความพึงพอใจ 5 ระดับ คือ

1 ไม่พึงพอใจ 2 พึงพอใจน้อย 3 พึงพอใจปานกลาง 4 พึงพอใจมาก 5 พึงพอใจมากที่สุด

เรื่อง	ระดับความพึงพอใจ				
	5	4	3	2	1
1.ด้านการใช้ประโยชน์ได้จริง					
1.1 นวัตกรรมทำให้ท่านหรือญาติของท่านสามารถสังเกต เห็นการรั่วซึมของสารน้ำออกนอกเส้นเลือดดำได้					
1.2 นวัตกรรมมีความเหมาะสมต่อการใช้งาน					
1.3 นวัตกรรมมีประโยชน์ต่อท่านและประชาชนผู้รับบริการ					
2.ด้านความปลอดภัย					
ท่านหรือประชาชนผู้รับบริการสามารถใช้นวัตกรรมได้ โดยไม่ก่อให้เกิดอันตราย					
3.ความสวยงาม					
3.1 นวัตกรรมมีความเรียบง่าย					
3.2 นวัตกรรมมีความเข้าใจ น่าใช้					
4.ด้านความคุ้มค่า คำนึงทุน					
นวัตกรรมทำให้มีการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า มีประสิทธิภาพ ไม่ฟุ่มเฟือย					
รวมคะแนน					

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

.....

.....

.....