

# Safe Line Safe Life



## ปัญหาและสาเหตุ

หอผู้ป่วยวิกฤตโรคหัวใจ 2 ให้บริการรักษาพยาบาลผู้ป่วยโรคหัวใจ และหลอดเลือดที่อยู่ในภาวะวิกฤตที่ได้รับการรักษาโดยการ On C-line, On Swan ganz รวมทั้งมีการให้ยาหรือสารน้ำหลายชนิด ทำให้สาย C-line, Swan ganz ที่ให้ยาหรือสารน้ำต่างๆ เกิดการพันกัน ไม่เป็นระเบียบระโยงระยาง เมื่อปลดไม้กั้นเตียงลง จึงทำให้เกิดการดึงรั้งและเลื่อนหลุดได้

ดังนั้นหอผู้ป่วยวิกฤตโรคหัวใจ 2 ได้ตระหนักถึงความสำคัญและความจำเป็น จึงคิดค้นนวัตกรรมนี้เพื่อให้ผู้ป่วยปลอดภัย ไม่สิ้นเปลืองค่าใช้จ่าย

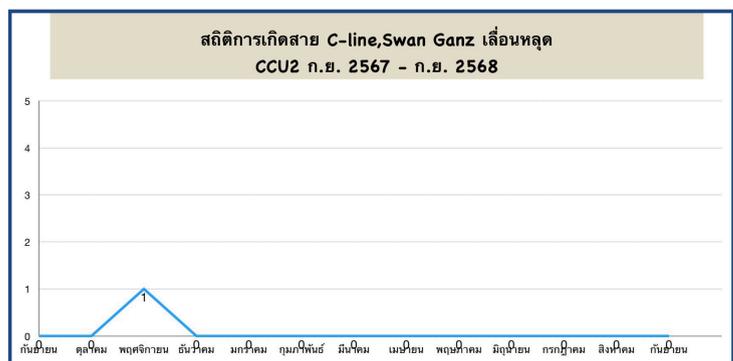
## กิจกรรมการพัฒนา

ออกแบบและผลิตนวัตกรรม จัดเตรียมวัสดุสำหรับประกอบอุปกรณ์ และประดิษฐ์อุปกรณ์ล๊อคสายไม่ให้เกิดการหย่อนคล้อยดึงรั้งกับไม้กั้นเตียง



## การประเมินผล/ผลลัพธ์

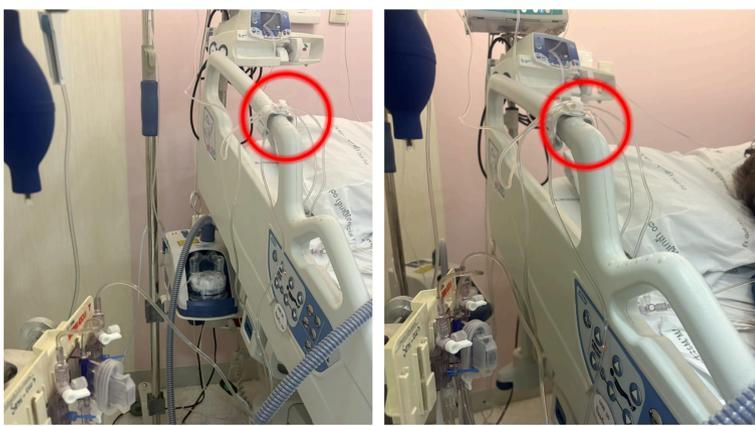
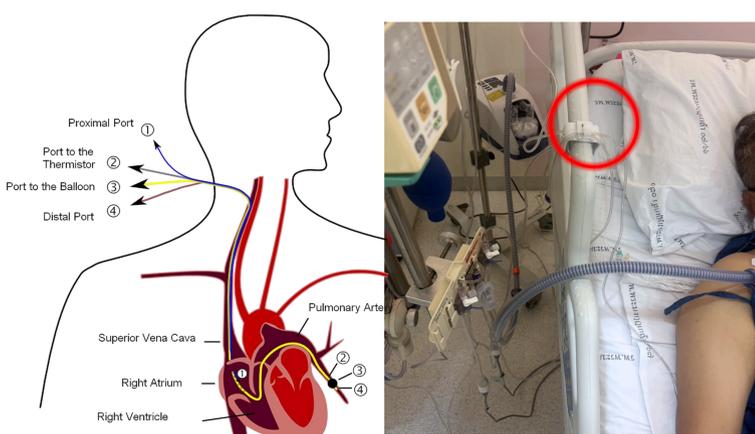
- หลังจากนำนวัตกรรม มาใช้ตั้งแต่เดือน ม.ค.-ก.ย. 2568 พบว่าจำนวนสาย C-line, Swan Ganz เลื่อนหลุด = 0 ครั้ง
- บุคลากรมีความพึงพอใจทำงานได้สะดวกมากยิ่งขึ้น



ร้อยละความพึงพอใจของบุคลากร CCU2 และจำนวนการเกิดอุบัติเหตุการเคลื่อนสายหลอดเลือดในการใช้นวัตกรรม SAFE LINE SAFE LIFE ประจำเดือนมกราคม - กันยายน 2568

เดือน	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
ร้อยละความพึงพอใจ	97.0	97.3	98.7	97.7	99.0	99.0	99.0	100.0	100.0
การเกิดสายเลื่อนหลุด(ครั้ง)	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ติดตั้งอุปกรณ์บริเวณไม้กั้นเตียงผู้ป่วยทุกรายที่ On C-line, On Swan ganz พร้อมทั้งอธิบาย และสาธิตวิธีการใช้งาน



## บทเรียนที่ได้รับ

- บุคลากรเกิดความตระหนักและระมัดระวังในการดูแลผู้ป่วยที่มีสาย C-line, Swan Ganz
- มีการส่งเสริมความคิดสร้างสรรค์ออกแบบนวัตกรรมที่มีความปลอดภัยต่อผู้ป่วยและมีความสะดวกกับ บุคลากร
- ในการพัฒนานวัตกรรม ควรออกแบบให้มีการปรับการยึดเกาะกับไม้กั้นเตียงที่มีขนาดต่างๆ เพื่อนำไปเผยแพร่ใช้ในหอผู้ป่วยอื่นๆได้

เก็บข้อมูลจำนวนการเกิดสายเลื่อนหลุดของอุปกรณ์ และความพึงพอใจต่อการใช้งานอุปกรณ์ของบุคลากร เป็นระยะเวลา 9 เดือน (เดือนมกราคม - กันยายน 2568)

ร.อ.หญิงนันทวัน เอ่งฉ้วน  
หอผู้ป่วยวิกฤตโรคหัวใจ2 รพ.รร.6



“นวัตกรรมที่เปี่ยมไปด้วยความใส่ใจ  
สร้างมิติใหม่ของการดูแล”

