

## นวัตกรรมซาลาเปาคู่หู

นางจุฑารัตน์ สุนกแสน, นางลัดดา ผูกน้อย  
ศูนย์อนามัยที่ 5 ราชบุรี กรมอนามัย

วัตถุประสงค์เพื่อ ลดอุบัติการณ์ความเสี่ยงการเลื่อนหลุดของท่อช่วยหายใจ ลดอุบัติการณ์ความเสี่ยงของทารกที่เกิดแผลกดทับในขณะที่ใส่เครื่องช่วยหายใจ และทดแทนอุปกรณ์เดิมที่สะดวกต่อการใช้งาน ลดขั้นตอนการปฏิบัติงาน วิธีการศึกษาเป็นแบบไปข้างหน้า (Prospective study) โดยศึกษาการเก็บข้อมูลทารกที่ใช้เครื่องช่วยหายใจทุกราย โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ ศูนย์อนามัยที่ 5 ราชบุรี ในระหว่างเดือนตุลาคม 2560 – มีนาคม 2561 เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา ได้แก่ ซาลาเปาคู่หู ซึ่งประดิษฐ์โดยผู้วิจัย เก็บรวบรวมข้อมูลจากแบบบันทึกภาวะแทรกซ้อนจากการใช้เครื่องช่วยหายใจและแบบสอบถามพึงพอใจของผู้ปฏิบัติงาน หอทารกป่วย โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ ศูนย์อนามัยที่ 5 นำเสนอข้อมูลเป็นความถี่และร้อยละ ผลการทดสอบประสิทธิภาพ พบว่า อัตราการเลื่อน/หลุดของท่อช่วยหายใจ ลดลงร้อยละ 3.1 ,9.5 และ 11.1 อัตราการเกิดแผลกดทับในทารกที่ใส่เครื่องช่วยหายใจลดลงร้อยละ 2.0,4.7,5.5 ในปีพ.ศ.2558 ,2559,และ 2560 ตามลำดับ การวัดความพึงพอใจของเจ้าหน้าที่หอทารกป่วย มีความพึงพอใจในความสะดวกในการใช้งานมากที่สุด ร้อยละ 100 พอใจสีมากที่สุด ร้อยละ 66.6 พอใจสีมาก ร้อยละ 25.0 พึงพอใจปานกลาง ร้อยละ 8.4 พึงพอใจในวัสดุ(ผ้า)มากที่สุดร้อยละ 75.5 พึงพอใจในวัสดุ(ผ้า)มากร้อยละ 20.5 ส่วนความพึงพอใจขนาดมาก ร้อยละ 50 พึงพอใจขนาด ระดับปานกลาง ร้อยละ 25 และพึงพอใจขนาด ระดับน้อย ร้อยละ 25 การนำไปใช้ประโยชน์ นำนวัตกรรมที่พัฒนาขึ้นไปใช้อย่างต่อเนื่อง เผยแพร่ให้ครอบคลุมทั้งในหน่วยงาน โรงพยาบาลอื่นๆและเขตบริการสุขภาพ และใช้เป็นแนวทางในการพัฒนางานบริการอื่นๆ