เปรียบเทียบประสิทธิผลของนวัตกรรมป้องกันการเกิดแผลกดทับบริเวณใบหน้าในผู้ป่วยส่องกล้องทางเดินน้ำดีและตับอ่อนที่ได้รับยาระงับความรู้สึกโดยการฉีดยาเข้าเส้นเลือดดำอย่างต่อเนื่อง โรงพยาบาลมะเร็งลพบุรี

โดย
นางจุฑาภรณ์ สุรโชติ



เปรียบเทียบประสิทธิผลของอุปกรณ์ป้องกันการเกิดแผลกดทับบริเวณใบหน้าในผู้ป่วยส่องกล้องทางเดินน้ำดีและตับอ่อนที่ได้รับยาระงับความรู้สึกโดยการฉีดยาเข้าเส้นเลือดดำอย่างต่อเนื่อง โรงพยาบาลมะเร็งลพบุรี

Comparative Effectiveness of Facial Pressure Injury Prevention Devices among Patients Undergoing ERCP with Total Intravenous Anesthesia at Lopburi Cancer Hospital

นางจุฑาภรณ์ สุรโชติ
นางพัชรนันท์ กระตุดเงิน

งานการพยาบาลผู้ป่วยวิสัญญี
กลุ่มภารกิจด้านการพยาบาล โรงพยาบาลมะเร็งลพบุรี

พ.ศ.2569

ชื่อเรื่อง : เปรียบเทียบประสิทธิผลของอุปกรณ์ป้องกันการเกิดแผลกดทับบริเวณใบหน้าในผู้ป่วยส่องกล้องทางเดินน้ำดีและตับอ่อนที่ได้รับยาระงับความรู้สึกโดยการฉีดยาเข้าเส้นเลือดดำอย่างต่อเนื่อง โรงพยาบาลมะเร็งลพบุรี

ผู้วิจัย : จุฑาภรณ์ สุรโชติ และพัชรนันท์ กระตุดเงิน

บทคัดย่อ

การวิจัยกึ่งทดลองครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาประสิทธิผลของอุปกรณ์ป้องกันการเกิดแผลกดทับบริเวณใบหน้าในผู้ป่วยส่องกล้องทางเดินน้ำดีและตับอ่อนที่ได้รับยาระงับความรู้สึกโดยการฉีดยาเข้าเส้นเลือดดำอย่างต่อเนื่อง และประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้อุปกรณ์ป้องกันการเกิดแผลกดทับบริเวณใบหน้า ในระหว่างวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2569 ถึง 31 กรกฎาคม พ.ศ. 2569 กลุ่มตัวอย่างในการศึกษาครั้งนี้แบ่งเป็น 2 กลุ่ม คือ 1.กลุ่มผู้ป่วยที่เข้ารับการส่องกล้องทางเดินน้ำดีและตับอ่อน จำนวน 52 ราย 2.วิสัญญีแพทย์ วิสัญญีพยาบาลและผู้ช่วยวิสัญญีพยาบาล โรงพยาบาลมะเร็งลพบุรี จำนวน 13 ราย เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล ได้แก่ แบบสอบถามข้อมูลทั่วไปของผู้ป่วยส่องกล้องทางเดินน้ำดีและตับอ่อน แบบประเมินการเกิด Pressure injury บริเวณใบหน้า และแบบสำรวจความพึงพอใจต่ออุปกรณ์ป้องกันการเกิดแผลกดทับบริเวณใบหน้า ซึ่งผ่านการตรวจสอบความตรงของเครื่องมือโดยผู้ทรงคุณวุฒิจำนวน 3 ท่าน วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติพรรณนา ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน สถิติ Chi-square และ Independent t-test

ผลการศึกษาพบว่า ผู้ป่วยที่เข้ารับการส่องกล้องทางเดินน้ำดีและตับอ่อนที่ได้รับการใช้อุปกรณ์ป้องกันการเกิดแผลกดทับบริเวณใบหน้า ไม่พบการเลื่อนหลุดของอุปกรณ์และการเกิดแผลกดทับบริเวณใบหน้าน้อยกว่ากลุ่มที่ได้รับการดูแลตามมาตราฐานปกติอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($p < 0.05$) และความพึงพอใจของผู้ใช้อุปกรณ์ป้องกันการเกิดแผลกดทับบริเวณใบหน้าอยู่ในระดับพึงพอมากที่สุด ($\overline{X} = 4.88$, SD = 0.27)

ข้อเสนอแนะจากการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ วิสัญญีพยาบาลควรนำผลของการศึกษาไปเป็นแนวทางการใช้อุปกรณ์ในการดูแลผู้ป่วยส่องกล้องทางเดินน้ำดีและตับอ่อน รวมทั้งนำไปวางแผนการพยาบาลเพื่อลดอุบัติการณ์การเกิดแผลกดทับบริเวณใบหน้า และนำผลการศึกษาอุปกรณ์ไปเผยแพร่ให้กับวิสัญญีพยาบาลทั่วประเทศในงานประชุมวิชาการวิสัญญีประจำปี