



ผลของการใช้แนวปฏิบัติทางการแพทย์เพื่อป้องกันการเกิดปอดอักเสบที่สัมพันธ์กับ
การใช้เครื่องช่วยหายใจ ในหอผู้ป่วยหนักประสาทศัลยศาสตร์

นางคำพอง ศรีมะณี

นางสาวประภาดา สมรัตน์

กลุ่มงานการพยาบาลผู้ป่วยหนัก หอผู้ป่วยหนักประสาทศัลยศาสตร์

กลุ่มภารกิจด้านการพยาบาล โรงพยาบาลศรีสะเกษ

พ.ศ. 2563

ชื่อเรื่อง : ผลของการใช้แนวปฏิบัติทางการพยาบาลเพื่อป้องกันการเกิดปอดอักเสบที่สัมพันธ์กับการใช้เครื่องช่วยหายใจ ในหอผู้ป่วยหนักประสาทศัลยศาสตร์ โรงพยาบาลศรีสะเกษ

ผู้วิจัย : คำพอง ศรีมะณี และ ประภาดา สมรัตน์

บทคัดย่อ

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อประเมินผลการปฏิบัติตามแนวทาง ประเมินความพึงพอใจของพยาบาลและเปรียบเทียบอุบัติการณ์การเกิดปอดอักเสบที่สัมพันธ์กับการใช้เครื่องช่วยหายใจ ในระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ.2563 ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ.2563 กลุ่มตัวอย่างในการศึกษานี้ แบ่งเป็น 2 กลุ่ม คือ 1) กลุ่มผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาตัวในหอผู้ป่วยหนักประสาทศัลยศาสตร์ จำนวน 60 คน 2) กลุ่มตัวอย่างเป็นพยาบาลวิชาชีพ จำนวน 12 คน โดยการเลือกแบบเจาะจง เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล ประกอบด้วย แบบประเมินผลของการใช้แนวปฏิบัติทางการพยาบาลเพื่อป้องกันการเกิดปอดอักเสบที่สัมพันธ์กับการใช้เครื่องช่วยหายใจ ซึ่งมี 4 ส่วน คือ แบบบันทึกข้อมูลส่วนบุคคลของผู้ป่วย แบบบันทึกข้อมูลส่วนบุคคลและข้อมูลการได้รับการฝึกอบรมของพยาบาล แบบประเมินผลและความพึงพอใจของพยาบาลในการใช้แนวปฏิบัติ ซึ่งผ่านการตรวจสอบความเที่ยงตรงเชิงเนื้อหาโดยผู้ทรงคุณวุฒิจำนวน 3 ท่าน วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติพรรณนาและสถิติไคสแควร์

ผลการศึกษา ส่วนใหญ่พยาบาลสามารถปฏิบัติตามแนวทางได้มากกว่าร้อยละ 80 ทุก Bundle พยาบาลมีความพึงพอใจในการใช้แนวปฏิบัติโดยรวมร้อยละ 84.08 เมื่อเปรียบเทียบอุบัติการณ์การเกิด VAP ผลการวิจัยพบว่า อุบัติการณ์การเกิด VAP ลดลงกว่าก่อนดำเนินการ แต่ไม่แตกต่างกันทางสถิติ ($p=0.61$)

ผลการศึกษานี้แสดงให้เห็นว่าการปฏิบัติตามแนวทางของพยาบาลมีความสำคัญต่ออัตราการเกิดปอดอักเสบที่สัมพันธ์กับการใช้เครื่องช่วยหายใจ ควรมีการเผยแพร่และส่งเสริมการใช้แนวปฏิบัติในการป้องกันการเกิดปอดอักเสบที่สัมพันธ์กับการใช้เครื่องช่วยหายใจอย่างต่อเนื่อง ประสานการทำงานร่วมกับสหสาขาวิชาชีพและศึกษางานวิจัยเพื่อปรับปรุงและพัฒนาให้ทันสมัยอยู่เสมอ