

3736935 : สาขาวิชา : พยาบาลสาธารณสุข ; วท.ม. (สาธารณสุขศาสตร์)

ศัพท์สำคัญ : คนตรี / ความเจ็บปวด / พฤติกรรมการเผชิญความเจ็บปวด / หญิงครรภ์แรก / ระยะที่ 1 ของการคลอด

มัทนา กัลยา : ผลของคนตรีต่อความเจ็บปวดและพฤติกรรมการเผชิญความเจ็บปวดของหญิงครรภ์แรกในระยะที่ 1 ของการคลอด (EFFECT OF MUSIC ON PAIN AND COPING BEHAVIOR OF PRIMIGRAVIDA IN FRIST STAGE OF LABOUR)

คณะกรรมการควบคุมวิทยานิพนธ์ : จงกล มหาวัจน์ , วท.บ. , M.P.H. , วงเดือน ปั่นดี , วท.ม. , ส.ค. , วีรศักดิ์ วงศ์ธิพร , พ.บ. , ว.ว. (สถิติศาสตร์ - นรีเวชวิทยา) , สุกรี เจริญสุข , M.M.E. , D.A. (Music) , 126 หน้า . ISBN 974 - 589 - 121 - 5

การวิจัยทดลองครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา ผลของคนตรีต่อความเจ็บปวดและพฤติกรรมการเผชิญความเจ็บปวดของหญิงครรภ์แรกในระยะที่ 1 ของการคลอด กลุ่มตัวอย่างเป็นหญิงครรภ์แรกที่มาฝากครรภ์และคลอดที่โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร จังหวัดปราจีนบุรี และที่โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราช จังหวัดสระแก้ว จำนวน 60 ราย การเลือกกลุ่มตัวอย่างเลือกแบบเจาะจงตามคุณสมบัติที่กำหนดไว้แบ่งกลุ่มตัวอย่างเป็น 2 กลุ่ม โดยการสุ่มอย่างง่าย คือกลุ่มทดลอง หมายถึง กลุ่มที่ได้รับการจัดคนตรีให้ฟังขณะรอคลอดในระยะปากมดลูกคืบตัวถึงระยะปากมดลูกเปิดหมด กลุ่มควบคุม หมายถึง กลุ่มที่ได้รับการพยาบาลตามปกติจากเจ้าหน้าที่ห้องคลอด เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยประกอบด้วย เครื่องเล่นเทป เทปบันทึกเสียงคนตรีบรรเลงประเภทฟ่อนกลาย แบบประเมินความเจ็บปวดด้วยตนเอง และแบบสังเกตพฤติกรรมการเผชิญความเจ็บปวด วิเคราะห์ข้อมูลเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างค่าคะแนนเฉลี่ยของกลุ่มตัวอย่างทั้ง 2 กลุ่ม โดยการทดสอบที (t - test)

ผลของการวิจัยพบว่า ค่าคะแนนเฉลี่ยของความเจ็บปวดในกลุ่มทดลองต่ำกว่ากลุ่มควบคุมอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ ($p = 0.112$) และค่าคะแนนเฉลี่ยของพฤติกรรมการเผชิญความเจ็บปวดสูงกว่ากลุ่มควบคุมอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($p = 0.002$) จากการศึกษาในครั้งนี้ทำให้ทราบว่า คนตรีประเภทฟ่อนกลายสามารถควบคุมพฤติกรรมการเผชิญความเจ็บปวดในระยะที่ 1 ของการคลอดได้อย่างเหมาะสมกว่าการพยาบาลแบบปกติ