ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์ ผลของการสนับสนุนค้านข้อมูลและอารมณ์ต่อความรู้สึกไม่แน่นอนใน

ความเจ็บป่วย ของมารคาทารกเกิดก่อนกำหนด

ผู้เขียน นางจุฑารัตน์ จองแก

ปริญญา พยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต (การพยาบาลกุมารเวชศาสตร์)

คณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

รองศาสตราจารย์ นิตยา ไทยาภิรมย์ ประธานกรรมการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ปริศนา สุนทรไชย กรรมการ

บทคัดย่อ

การมีบุตรเกิดก่อนกำหนดเป็นเหตุการณ์ที่มารดาไม่ได้กาดกิดและเตรียมใจมาก่อน ทารกที่มีปัญหาสุขภาพรุนแรง ต้องเข้ารับการรักษาในหออภิบาลทารกแรกเกิด ส่งผลให้มารดามี กวามรู้สึกไม่แน่นอนในกวามเจ็บป่วยของบุตร การวิจัยกึ่งทดลองกรั้งนี้จึงมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา ผลของการสนับสนุนค้านข้อมูลและอารมณ์ต่อกวามรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วย ของมารดา ทารกเกิดก่อนกำหนด กลุ่มตัวอย่างเป็นมารดาของทารกเกิดก่อนกำหนดที่อายุครรภ์ 28-36 สัปดาห์ เข้ารับการรักษาในหออภิบาลทารกแรกเกิด และหอผู้ป่วยทารกแรกเกิด 4 โรงพยาบาลมหาราชนคร เชียงใหม่ รวบรวมข้อมูลระหว่างเดือน พฤศจิกายน 2549 ถึง เดือนกรกฎาคม 2550 เลือกกลุ่มตัวอย่าง แบบเฉพาะเจาะจงตามคุณสมบัติที่กำหนดจำนวน 24 ราย โดย 12 รายแรกเป็นกลุ่มควบคุม ได้รับการ พยาบาลตามปกติ และ 12 รายหลังเป็นกลุ่มทดลอง ได้รับการพยาบาลตามแผนการสนับสนุนด้าน ข้อมูลและอารมณ์ ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น เครื่องมือที่ใช้ในงานวิจัย ประกอบด้วย แผนการสนับสนุนด้าน ข้อมูลและอารมณ์ ผ่านการตรวจสอบความตรงตามเนื้อหาเท่ากับ 1 แบบบันทึกข้อมูลส่วนบุกกลของมารดาและทารกเกิดก่อนกำหนด และแบบ ประเมินการรับรู้กวามรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วยของบุตร นำไปหาล่าความเชื่อมั่น โดยใช้ สัมประสิทธิ์อัลฟาครอนบาค ได้ค่าเท่ากับ .90 วิเคราะห์ข้อมูลด้วยสถิติเชิงพรรณนา และทดสอบ สมมติฐานใช้สถิติทดสอบค่าที 2 กลุ่มอิสระต่อกัน และสถิติทดสอบค่าที 2 กลุ่มสัมพันธ์กัน

ผลการวิจัยพบว่า

- 1. ความรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วย ของมารดาทารกเกิดก่อนกำหนดกลุ่ม ทดลอง ภายหลังได้รับการสนับสนุนด้านข้อมูลและอารมณ์ต่ำกว่าความรู้สึกไม่แน่นอนในความ เจ็บป่วย ของมารดาทารกเกิดก่อนกำหนดกลุ่มควบกุม อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ (t=3.180, p<.01)
- 2. ความรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วย ของมารคาทารกเกิดก่อนกำหนด ภายหลัง ให้การสนับสนุนด้านข้อมูลและอารมณ์ต่ำกว่าก่อนให้การสนับสนุน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($t = 5.159, \, p < .001$)

ผลการวิจัยครั้งนี้ แสดงให้เห็นว่า พยาบาลสามารถใช้การสนับสนุนด้านข้อมูลและ อารมณ์เป็นแนวทางเพื่อลดความรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วยของมารดาทารกเกิดก่อนกำหนด

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ Copyright[©] by Chiang Mai University All rights reserved

Thesis Title Effect of Information and Emotional Support on Uncertainty in Illness

of Mothers with Premature Infants

Author Mrs. Jutharat Jongkae

Degree Master of Nursing Science (Pediatric Nursing)

Thesis Advisory Committee

Associate Professor Nitaya Thaiyapirom Chairperson
Assistant Professor Prissana Soontornchai Member

ABSTRACT

The birth of a preterm infant is an unexpected event for the mother and is therefore rarely mentally prepared. Furthermore, preterm infants have severe medical problems and stay in the neonatal intensive care unit. There is uncertainty in the infant's illness. This experimental study purposed to examine the effect of information and emotional support on uncertainty in illness of mothers with premature infant. Subjects were mothers whose infants were born during 28-36 weeks gestation and attending the neonatal intensive care unit and neonatal ward, Maharaj Nakhorn Chiang Mai hospital during November 2006 to July 2007. Twenty-four mothers were selected by purposive sampling. The first 12 mothers were assigned to the control group which received usual nursing care, the other 12 mothers were assigned to the experimental group which received the information and emotional support plan, developed by the researcher. The research instrument including the information and emotional support plan, examined by a panel of experts, with content validity index (CVI) of 1; demographic data form of mothers and preterm infants, and; the Parental Perception of Uncertainty Scale (PPUS) with reliabilities tested by Cronbach's alpha coefficient which were .90. Data were analyzed using descriptive statistics. Hypotheses were tested by Independent t-test and Dependent t-test.

The results revealed that:

- 1. Uncertainty in illness among mothers of premature infants receiving the information and emotional support plan, was significantly lower than those receiving usual nursing care (t = 3.180, p < .01); and
- 2. Uncertainty in illness among mothers of premature infants after receiving information and emotional support plan, was significantly lower than before (t = 5.159, p < .001).

The results of this study indicate that nurses could use information and emotional support to reduce uncertainty in illness of mothers with premature infants.

