

T167203 ง

สุพรีร์ จันทรเจริญ: ผลของการจัดการรูปแบบการให้ข้อมูลแก่สมาชิกในครอบครัวผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง
ต่อความวิตกกังวลของครอบครัว และความพึงพอใจในการจัดการรูปแบบของพยาบาล หรือผู้ป่วยวิกฤต
(EFFECTS OF A COMPREHENSIVE INFORMATION MANAGEMENT MODEL FOR FAMILY
MEMBERS OF STROKE PATIENTS ON FAMILY MEMBERS' ANXIETY AND NURSES'
SATISFACTION WITH THE MANAGEMENT MODEL IN INTENSIVE CARE UNIT) อาจารย์ที่
ปรึกษา: อาจารย์ ดร. สุวิณี วิวัฒน์วานิช, 173 หน้า. ISBN 974-53-1940-6

การวิจัยนี้เป็นการวิจัยกึ่งทดลอง มีวัตถุประสงค์ เพื่อพัฒนาการจัดการรูปแบบการให้ข้อมูลแก่สมาชิกใน
ครอบครัวผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองในหอผู้ป่วยวิกฤต ศึกษาผลของการใช้รูปแบบการให้ข้อมูลที่มีต่อความวิตกกังวล
ของสมาชิกในครอบครัวผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองในหอผู้ป่วยวิกฤต และศึกษาผลของการจัดการรูปแบบการให้ข้อมูล
ที่มีต่อความพึงพอใจในการจัดการรูปแบบของพยาบาล กลุ่มตัวอย่าง คือ สมาชิกครอบครัวผู้ป่วยที่มารับบริการในหอ
ผู้ป่วยวิกฤต โรงพยาบาลพญาไท 1 จำนวน 30 คน จัดเข้ากลุ่มทดลอง 15 คน และกลุ่มควบคุม 15 คน และพยาบาล
วิชาชีพที่ปฏิบัติงานประจำในหอผู้ป่วยวิกฤตโรงพยาบาลพญาไท 1 จำนวน 15 คน กลุ่มสมาชิกครอบครัวผู้ป่วยได้จาก
การคัดเลือกอย่างเฉพาะเจาะจงตามคุณสมบัติที่กำหนด สุ่มเข้ากลุ่มควบคุมและกลุ่มทดลองด้วยวิธีจับคู่ เครื่องมือที่ใช้
ในการสร้างและพัฒนารูปแบบการให้ข้อมูลมี 5 ชุด คือ โครงการการจัดรูปแบบการให้ข้อมูล แผนการอบรมเชิง
ปฏิบัติการ แนวทางการปฏิบัติการให้ข้อมูล คู่มือการปฏิบัติงาน และวิดีโอเรื่อง คำแนะนำสำหรับญาติผู้ป่วยโรค
หลอดเลือดสมอง เครื่องมือที่ใช้ในการทดลองใช้รูปแบบการให้ข้อมูลมี 3 ชุด คือ แบบกำกับการทดลอง แบบประเมิน
ความวิตกกังวลของสมาชิกในครอบครัวผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง แบบสอบถามความพึงพอใจในการจัดการรูปแบบ
ของพยาบาล แบบสอบถามทั้ง 2 ชุด ได้รับการตรวจสอบความตรงตามเนื้อหาจากผู้ทรงคุณวุฒิจำนวน 7 ท่าน ได้ค่า
สัมประสิทธิ์แอลฟาของครอนบาค เท่ากับ .87, .94 ตามลำดับ วิเคราะห์ข้อมูลโดยหาค่าเฉลี่ยอันดับที่ ค่ามัธยฐาน ส่วน
เบี่ยงเบนควอไทล์ ทดสอบความแตกต่างด้วยสถิติ Wilcoxon Matched -Pairs Signed-Rank Test และ Mann-
Whitney U-Test

ผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้

- 1.ได้รูปแบบการให้ข้อมูลแก่สมาชิกในครอบครัวผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองหอผู้ป่วยวิกฤต ประกอบด้วย
แนวทางการปฏิบัติงาน คู่มือการปฏิบัติงาน วิดีทัศน์ เรื่อง "คำแนะนำสำหรับญาติผู้ป่วย" และแบบกำกับการปฏิบัติงาน
- 2.ความวิตกกังวลของสมาชิกในครอบครัวผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง หลังการใช้รูปแบบการให้ข้อมูล ต่ำกว่า
ก่อนการใช้รูปแบบการให้ข้อมูล อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01
- 3.ความวิตกกังวลของสมาชิกในครอบครัวผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง ระหว่างกลุ่มที่ได้รับการใช้รูปแบบการให้
ข้อมูล กับกลุ่มที่ได้รับการบริการตามปกติ ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05
- 4.ความพึงพอใจในการจัดการรูปแบบของพยาบาล หลังการจัดการรูปแบบการให้ข้อมูล แก่สมาชิกใน
ครอบครัวผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง สูงกว่าก่อนการจัดการรูปแบบการให้ข้อมูล อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

สาขาวิชา.....การบริหารการพยาบาล.....ลายมือชื่อ.....*สุพรีร์ จันทรเจริญ*
ปีการศึกษา.....2547.....ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา.....*สุวิณี วิวัฒน์วานิช*

4577828736: MAJOR NURSING ADMINISTRATION

KEY WORD: COMPREHENSIVE INFORMATION MANAGEMENT MODEL / FAMILY MEMBERS'

ANXIETY/ NURSES' SATISFACTION ON MODEL MANAGEMENT/ INTENSIVE CARE UNIT

SUWAPEE CHANTRAJESSADA: EFFECTS OF A COMPREHENSIVE INFORMATION

MANAGEMENT MODEL FOR FAMILY MEMBERS OF STROKE PATIENTS ON FAMILY MEMBERS'

ANXIETY AND NURSES' SATISFACTION WITH THE MANAGEMENT MODEL IN INTENSIVE CARE

UNIT. THESIS ADVISOR: SUVINEE WIVATVANIT, PhD., 173 pp. ISBN 974-53-1940-6

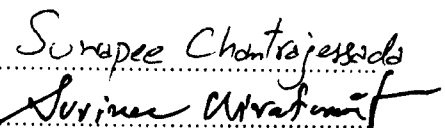
The purposes of this quasi experimental research were to create the comprehensive information management model, and to study the effects of a comprehensive information management model for family members of stroke patients on family members' anxiety and nurses' satisfaction with the management model in intensive care unit. The research subjects consisted of 30 family members and 15 professional nurses working in intensive care unit, Phya Thai 1 Hospital. The family members were randomly assigned to either experimental group or control group by matched pair technique. Research instruments were training project of comprehensive information model, training program, guidelines for giving information, handbook of nursing practice, observation form of nursing practice, and video media. Research data were obtained by questionnaires of family members' anxiety and nurses' satisfaction. The instruments were tested for content validity by 7 experts. The Cronbach's alpha coefficient for questionnaires were .87, and .94 respectively. Statistical methods used in data analysis were median, quartile deviation, Wilcoxon matched-pairs signed-rank test and Mann-Whitney U-Test.

The research findings were as follows:

1. Comprehensive information management model for family members of stroke patients was created which concluded of: guideline for giving information, handbook of nursing practice, video media, and observation form.
2. The family members' anxiety in the experimental group was significantly lower than the control group at $p = .01$.
3. The family members' anxiety in both groups were not significantly different.
4. The overall nurses' satisfaction after the implementation of the comprehensive information management model for family members of stroke patients was significantly higher than before at $p = .01$.

Field of studyNursing Administration.....Student's signature.....

Academic year 2004.....Advisor's signature.....

The block contains two handwritten signatures. The first signature, 'Suwapee Chantrajessada', is written in cursive over the student's signature line. The second signature, 'Suvinee Wivatvanit', is also in cursive and written over the advisor's signature line.