

**FACTORS INFLUENCING UNCERTAINTY IN ILLNESS
OF PARENTS WITH CHILDREN ADMITTED
IN INTENSIVE CARE UNIT**

RATTANASUDA YOTWONGRATSAMEE

**A THESIS SUBMITTED IN PARTIAL FULFILLMENT
OF THE REQUIREMENTS FOR
THE DEGREE OF MASTER OF NURSING SCIENCE
(PEDIATRIC NURSING)
FACULTY OF GRADUATE STUDIES
MAHIDOL UNIVERSITY**

2006

ISBN 974-04-6936-1

COPYRIGHT OF MAHIDOL UNIVERSITY

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความรู้สึกไม่แน่นอนของบิดามารดาต่อความเจ็บป่วยของบุตรที่เข้ารับการรักษาในหออภิบาลผู้ป่วยหนัก (FACTORS INFLUENCING UNCERTAINTY IN ILLNESS OF PARENTS WITH CHILDREN ADMITTED IN INTENSIVE CARE UNIT)

รัตนสุดา ยศวงศ์รัศมี 4636976 RAPN/M

พย.ม. (การพยาบาลเด็ก)

คณะกรรมการควบคุมวิทยานิพนธ์: เรณู พุกบุญมี, พย.ค. (พยาบาลศาสตร์), พรรณวดี พุชวัฒน์, วท.ค. (โภชนศาสตร์)

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความรู้สึกไม่แน่นอนของบิดามารดาต่อความเจ็บป่วยของบุตรที่เข้ารับการรักษาในหออภิบาลผู้ป่วยหนัก โดยใช้กรอบแนวคิดความรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วยของมิเชล เป็นแนวทางในการศึกษา กลุ่มตัวอย่างเป็นบิดาและ/หรือมารดาของผู้ป่วยเด็กที่เข้ารับการรักษาในหออภิบาลผู้ป่วยหนัก ตั้งแต่ 24-72 ชั่วโมง โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ และ โรงพยาบาลนครพิงค์ จำนวน 100 คน ตั้งแต่เดือน กรกฎาคม ถึง เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2548 กลุ่มตัวอย่างอย่างเลือกแบบเฉพาะเจาะจง เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล มี 4 ฉบับ ได้แก่ แบบสอบถามข้อมูลส่วนบุคคล แบบวัดความรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วยของบุตร แบบวัดการรับรู้ความรุนแรงในความเจ็บป่วยของบุตร แบบสอบถามการสนับสนุนช่วยเหลือจากเจ้าหน้าที่ในทีมสุขภาพ โดยกลุ่มตัวอย่างตอบแบบสอบถาม วิเคราะห์ข้อมูล โดยใช้สถิติบรรยาย และสถิติถดถอยพหุคูณ

ผลการศึกษาพบว่า ระดับการศึกษาของบิดามารดา และการสนับสนุนช่วยเหลือจากเจ้าหน้าที่ในทีมสุขภาพมีความสัมพันธ์ทางลบกับความรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วยของบุตร ($r = -.309$ $p < .001$, $r = -.224$, $p < .05$ ตามลำดับ) เมื่อวิเคราะห์ถดถอยพหุคูณแบบขั้นตอน พบว่าทั้ง 2 ตัวแปรสามารถอธิบายความแปรปรวนของความรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วยของบุตร ได้ร้อยละ 13.70 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากผลการศึกษาในครั้งนี้ชี้ให้เห็นว่า เจ้าหน้าที่ในทีมสุขภาพควรประเมินระดับการศึกษาของบิดามารดา โดยเฉพาะบิดามารดาที่มีระดับการศึกษาต่ำ เพื่อให้ข้อมูลเกี่ยวกับความเจ็บป่วยของบุตรได้อย่างเหมาะสม นอกจากนี้เจ้าหน้าที่ในทีมสุขภาพควรให้ความช่วยเหลือทั้งทางด้านอารมณ์ การเปรียบเทียบและ การประเมินคุณค่า การให้ข้อมูลข่าวสาร และ สิ่งของและบริการ แก่บิดามารดา เมื่อบุตรเข้ารับการรักษาในหออภิบาลผู้ป่วยหนัก ซึ่งจะช่วยให้ความรู้สึกไม่แน่นอนของบิดามารดาลดลง

FACTORS INFLUENCING UNCERTAINTY IN ILLNESS OF PARENTS WITH
CHILDREN ADMITTED IN INTENSIVE CARE UNIT

RATTANASUDA YOTWONGRATSAMEE 4636976 RAPN/M

M.N.S. (PEDIATRIC NURSING)

THESIS ADVISORS: RENU POOKBOONMEE, D.N.S. (NURSING SCIENCE),
PANWADEE PUTWATANA, D.Sc. (NUTRITION)

ABSTRACT

The aim of this research was to explore factors influencing uncertainty in illness of parents with children admitted in intensive care unit. The uncertainty in illness theory of Mishel was used as the theoretical framework for this study. The total sample in the study was 100 parents of children admitted to the intensive care unit at Maharaj Nakorn Chiangmai and Nakornping hospitals from July to October, 2005. The four part questionnaire was used including the demographic data form, the parent's perception uncertainty in illness scale, perception of the child's illness severity scale, and support from health care providers questionnaire. All data were analyzed using descriptive statistics and stepwise multiple regression.

The results revealed that the duration of parent's education and support from credible authority had negatively significant correlations with uncertainty in a child's illness ($r = -.309$ $p < .001$, $r = -.224$, $p < .05$ respectively). Besides, both of them could account for 13.70% of variance of uncertainty in child's illness ($p < .05$).

This study suggests that health care providers should assess the knowledge of parents who have low education and provide appropriate information in order to decrease the uncertainty in illness. In addition, health care providers should provide support, including emotional, appraisal, informational, and instrumental support, to such parents when their children are admitted to an intensive care unit. This will help parents reduce uncertainty in illness.

KEY WORDS: UNCERTAINTY/ PARENTS/ INTENSIVE CARE UNIT

83 P. ISBN 974-04-6936-1