

**FACTORS INFLUENCING NURSING PROCESS
UTILIZATION IN CLINICAL PRACTICE**

THUANCHAI SEELASANA

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

2007

COPYRIGHT OF MAHIDOL UNIVERSITY

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการนำกระบวนการพยาบาลมาใช้ในการปฏิบัติการพยาบาล
(FACTORS INFLUENCING NURSING PROCESS UTILIZATION IN CLINICAL PRACTICE)

เดือนใจ ศีละชนะนา 4436978 NSPN/M

พย.ม. (การพยาบาลเด็ก)

คณะกรรมการควบคุมวิทยานิพนธ์ : รัชณี สีดา, ค.ม. (การวัดและประเมินผลการศึกษา),

ไข่มุกข์ วิเชียรเจริญ, กศ.ศ. (การวิจัยและพัฒนาหลักสูตร), พรศรี ศรีอัญญาพร, ค.ม. (วิจัยการศึกษา)

บทคัดย่อ

การวิจัยเชิงบรรยายนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาการใช้กระบวนการพยาบาลในการปฏิบัติการพยาบาล และศึกษาอำนาจการทำนายของปัจจัยด้านเจตคติ และระบบสนับสนุนขององค์กรต่อการนำกระบวนการพยาบาลมาใช้ในการปฏิบัติ การพยาบาลของพยาบาลวิชาชีพ กลุ่มตัวอย่างเป็นพยาบาลวิชาชีพที่ปฏิบัติงานในหอผู้ป่วย และห้องสังเกตอาการของสถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข จำนวน 239 คน เก็บรวบรวมข้อมูล โดยใช้แบบสอบถามข้อมูลส่วนบุคคล แบบสอบถามการนำกระบวนการพยาบาลมาใช้ในการปฏิบัติการพยาบาล แบบสอบถามเกี่ยวกับระบบสนับสนุนขององค์กรในการนำกระบวนการพยาบาลมาใช้ในการปฏิบัติการพยาบาล และแบบวัดเจตคติต่อการนำกระบวนการพยาบาลมาใช้ในการปฏิบัติการพยาบาล วิเคราะห์ข้อมูล โดยใช้สถิติเชิงบรรยาย สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของเพียร์สัน และการวิเคราะห์ถดถอยพหุ แบบขั้นตอน

ผลการศึกษาพบว่ากลุ่มตัวอย่างนำกระบวนการพยาบาลมาใช้ในการปฏิบัติการพยาบาลโดยรวมเฉลี่ยในระดับมาก ($X = 2.59, S.D. = 0.34$) ระบบสนับสนุนขององค์กรและเจตคติต่อการนำกระบวนการพยาบาลมาใช้ในการปฏิบัติการพยาบาลมีความสัมพันธ์ทางบวกกับการนำกระบวนการพยาบาลมาใช้ในการปฏิบัติการพยาบาลอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($r = 0.586, 0.356; p < 0.01$) ระบบการสนับสนุนขององค์กรในการนำกระบวนการพยาบาลมาใช้ในการปฏิบัติการพยาบาล สามารถทำนาย การนำกระบวนการพยาบาลมาใช้ในการปฏิบัติการพยาบาลของพยาบาลวิชาชีพได้ร้อยละ 34.4 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($R^2 = 0.344, p < 0.001$)

จากผลการศึกษา แม้ว่าสถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินีมีการนำกระบวนการพยาบาลมาใช้ในการปฏิบัติการพยาบาลในระดับมาก แต่ควรมีการพัฒนาการปฏิบัติการพยาบาลในแต่ละขั้นตอนของกระบวนการพยาบาลให้ครอบคลุมมากขึ้น รวมทั้งการพัฒนาการสนับสนุนที่ดีอยู่แล้วให้เข้มแข็งและยั่งยืน จะทำให้คุณภาพการพยาบาลมีประสิทธิภาพสูงสุด

**FACTORS INFLUENCING NURSING PROCESS UTILIZATION
IN CLINICAL PRACTICE**

THUANCHAI SEELASANA 4436978 NSPN / M

M N.S. (PEDIATRIC NURSING)

THESIS ADVISORS: RASHANEE SEEDA, M.Ed. (Educational Measurement and Evaluation), PORNSRI SRIUSSADAPORN, M.Ed. (Educational Research)
KAIMOOK WICHIENTHAROEN, Ed.D, (Curriculum Research and Development)

ABSTRACT

This descriptive research aimed to determine the level of nursing process utilization in clinical practice of professional nurses and the predictability of attitude towards nursing process utilization and organizational support systems on nursing process utilization. The sample comprised 239 professional nurses in Queen Sirikit National Institute of Child Health. Data were collected by questionnaires: demographic data, organizational support systems, attitude towards nursing process utilization and nursing process utilization. The data were analyzed by using descriptive statistics, Pearson's Product Moment Correlation Coefficient and Stepwise Multiple Regression.

The results showed the mean score on the level of nursing process utilization by professional nurses was high ($\bar{X} = 2.59$, S.D. = 0.34). Organizational support systems had a statistically significant relationship with a coefficient value at 0.586 ($p < .01$) while nursing process utilization and attitude towards nursing process utilization had a statistically significant relationship with a coefficient value at 0.356 ($p < .01$). Organizational support systems accounted for 34.4% of the variance in nursing process utilization score.

According to the research results, Queen Sirikit National Institute of Child Health has nursing process utilization in clinical practice at a high level. However, there should be further development of each nursing process step and strengthening of support organizational systems in order to improve the quality of nursing care.

KEY WORDS: NURSING PROCESS / CLINICAL PRACTICE

90 P.