ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ

อุปสรรคต่อการปฏิบัติการพยาบาลตามหลักฐานเชิงประจักษ์ตาม การรับรู้ของพยาบาลวิชาชีพ ในหน่วยงานผู้ป่วยวิกฤต โรงพยาบาลอุตรคิตล์

ผู้เขียน

จารุวรรณ วงศ์วิเศษ

ปริญญา

พยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต (การบริหารการพยาบาล)

## คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

รองศาสตราจารย์ คร. รัตนาวดี ชอนตะวัน ประธานกรรมการ อาจารย์กุลวดี อภิชาติบุตร กรรมการ

## บทคัดย่อ

การปฏิบัติการพยาบาลตามหลักฐานเชิงประจักษ์มีความสำคัญต่อการพัฒนาระบบ บริการสุขภาพเพราะจะนำไปสู่คุณภาพปฏิบัติการพยาบาลและผลลัพธ์ที่ดีที่สุด อย่างไรก็ตาม พยาบาลวิชาชีพต้องประสบกับปัญหาและอุปสรรคมากมายในการนำหลักฐานเชิงประจักษ์ไปใช้ใน การปฏิบัติงาน การศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ ศึกษาอุปสรรคต่อการปฏิบัติการพยาบาลตาม หลักฐานเชิงประจักษ์ตามการรับรู้ของพยาบาลวิชาชีพ ประชากรในการศึกษาครั้งนี้ คือ พยาบาล วิชาชีพจำนวน 80 คน ที่ปฏิบัติงานในหน่วยผู้ป่วยวิกฤต โรงพยาบาลอุตรคิตถ์ เก็บรวบรวมข้อมูล ในเคือนกันยายน 2549 เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา คัดแปลงจากแบบสอบถามอุปสรรคต่อการปฏิบัติการพยาบาลตามหลักฐานเชิงประจักษ์ที่พัฒนาโดย รัตนาวคี ชอนตะวัน, พิกุล นันทชัยพันธ์, และ ฉวิวรรณ ธงชัย (2549) โดยมีค่าดัชนีความตรงตามเนื้อหาเท่ากับ 0.92 และค่าสัมประสิทธิ์ อัลฟ่าของครอนบากได้เท่ากับ 0.88 วิเคราะห์ข้อมูล โดยใช้สถิติพรรณนา

ผลการศึกษา พบว่า ค่าคะแนนเฉลี่ยโดยรวมของอุปสรรคต่อการปฏิบัติการพยาบาลตาม หลักฐานเชิงประจักษ์ตามการรับรู้ของพยาบาลวิชาชีพ อยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาเป็นราย ค้านพบว่าค่าเฉลี่ยคะแนนทั้ง 3 ค้าน คือ ค้านพยาบาล ค้านองค์กร และค้านหลักฐานเชิงประจักษ์อยู่ ในระดับปานกลาง โดยอุปสรรคสำคัญ 3 อันดับแรก คือ หน่วยงานของพยาบาลวิชาชีพไม่มี คอมพิวเตอร์พอเพียงสำหรับการสืบค้นงานวิจัย/หลักฐานเชิงประจักษ์ พยาบาลวิชาชีพมีความ ลำบากในการอ่านงานวิจัย/หลักฐานเชิงประจักษ์ที่เป็นภาษาอังกฤษ หน่วยงานของพยาบาลวิชาชีพ ไม่เอื้ออำนวยค้านการจัดหาฐานข้อมูลทางการพยาบาลเท่าที่ควร

ผลการศึกษาในครั้งนี้สามารถนำไปเป็นข้อมูลพื้นฐานสำหรับผู้บริหารโรงพยาบาลและ ผู้บริหารการพยาบาลในการลดอุปสรรคต่อการปฏิบัติการพยาบาลตามหลักฐานเชิงประจักษ์ เพื่อจะ เป็นการส่งเสริมการบริการพยาบาลที่มีคุณภาพรวมทั้งสามารถตอบสนองต่อวิสัยทัศน์และเป้าหมาย ของโรงพยาบาลด้วย



## ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ Copyright<sup>©</sup> by Chiang Mai University All rights reserved

**Independent Study Title** 

Barriers to Evidence - Based Nursing Practice as Perceived by

Professional Nurses in Critical Care Units, Uttaradit Hospital

Author

Jaruwan Wongvicet

Degree

Master of Nursing Science (Nursing Administration)

**Independent Study Advisory Committee** 

Associate Professor Dr. Ratanawadee Chontawan

Chairperson

Lecturer Kulwadee

Abhicharttibutra Member

## ABSTRACT

Evidence-based practice has become increasingly important to health care delivery system as it contributes to the best quality of nursing and its outcome. However, professional nurses found a number of barriers in implementing evidence-based practice. The purpose of this descriptive study was to examine the barriers to evidence-based nursing practice as perceived by professional nurses. The population were 80 professional nurses working in Critical Units at Uttaradit hospital. Data were collected during September 2006. The instrument used was the questionnaire modified from the Barriers to Evidence-based Nursing Practice Scale (BEBPS) developed by Chontawan, Nantachaipan & Thongchai (2006). The content validity index (CVI) of the questionnaire was 0.92 and the Cronbach's alpha coefficient of the BEBPS was 0.88. Data were analyzed using descriptive statistics.

Results of the study indicated that the overall mean score of the barriers to evidence-based nursing practice as perceived by professional nurses was at a moderate level. When considering the subscales, the mean scores of 3 subscales: nurse, organization and evidence were also at moderate levels. The top 3 barriers were: on-site computers were inadequate; nurses had difficulties in reading English research articles and on-site data-base was inadequate.

The findings of this study could be used as background information for hospital administrators and nurse administrators in minimizing barriers to evidence-based nursing practice in order to promote quality of nursing service and to achieve the vision and goals of the hospital.