

การปฏิบัติการพยาบาลตามหลักฐานเชิงประจักษ์มีความสำคัญต่อการพัฒนาระบบบริการสุขภาพเพราะจะนำไปสู่คุณภาพปฏิบัติการพยาบาลและผลลัพธ์ที่ดีที่สุด อย่างไรก็ตามพยาบาลวิชาชีพต้องประสบกับปัญหาและอุปสรรคมากมายในการนำหลักฐานเชิงประจักษ์ไปใช้ในการปฏิบัติงาน การศึกษาค้นคว้าครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาอุปสรรคต่อการปฏิบัติการพยาบาลตามหลักฐานเชิงประจักษ์ตามการรับรู้ของพยาบาลวิชาชีพ ประชากรในการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ คือ พยาบาลวิชาชีพจำนวน 60 คน ที่ปฏิบัติงานในหอผู้ป่วยอายุรกรรม โรงพยาบาลอุดรดิตต์ เก็บรวบรวมข้อมูลในเดือนกันยายน 2549 เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา ดัดแปลงจากแบบสอบถามอุปสรรคต่อการปฏิบัติการพยาบาลตามหลักฐานเชิงประจักษ์ที่พัฒนาโดยรัตนาวดี ชอนตะวัน, พิภูม นันทชัยพันธ์, และ ฉวีวรรณ ธงชัย (2549) โดยมีค่าดัชนีความตรงตามเนื้อหาเท่ากับ 0.92 และค่าสัมประสิทธิ์อัลฟาของครอนบาคได้เท่ากับ 0.89 วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติพรรณนา

ผลการศึกษา พบว่า ค่าคะแนนเฉลี่ยโดยรวมของอุปสรรคต่อการปฏิบัติการพยาบาลตามหลักฐานเชิงประจักษ์ตามการรับรู้ของพยาบาลวิชาชีพ อยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่าค่าเฉลี่ยคะแนนทั้ง 3 ด้าน คือ ด้านพยาบาล ด้านองค์กร และด้านหลักฐานเชิงประจักษ์อยู่ในระดับปานกลาง โดยอุปสรรคสำคัญ 4 อันดับแรก คือ หน่วยงานของพยาบาลวิชาชีพไม่มีคอมพิวเตอร์พอเพียงสำหรับการสืบค้นงานวิจัย/หลักฐานเชิงประจักษ์ หน่วยงานของพยาบาลวิชาชีพไม่เอื้ออำนวยด้านการจัดหาฐานข้อมูลทางการพยาบาลเท่าที่ควร พยาบาลวิชาชีพมีความลำบากในการอ่านงานวิจัย/หลักฐานเชิงประจักษ์ที่เป็นภาษาอังกฤษและงานวิจัย/หลักฐานเชิงประจักษ์มีการตีพิมพ์เผยแพร่ค่อนข้างน้อย

ผลการศึกษาในครั้งนี้สามารถนำไปเป็นข้อมูลพื้นฐานสำหรับผู้บริหาร โรงพยาบาลและผู้บริหารการพยาบาลในการลดอุปสรรคต่อการปฏิบัติการพยาบาลตามหลักฐานเชิงประจักษ์ เพื่อจะเป็นการส่งเสริมการบริการพยาบาลที่มีคุณภาพรวมทั้งสามารถตอบสนองต่อวิสัยทัศน์และเป้าหมายของโรงพยาบาลด้วย

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 60 professional nurses working in Medical 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 0.89. 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 4 barriers were: on-site computers were inadequate; on-site data-base was inadequate; nurses had difficulties in reading English research articles and research report/evidence were not readily available.

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.