

การสำรวจงานวิจัยจะทำให้ได้ภาพรวมของความรู้ทางการแพทย์ การศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสำรวจงานวิจัยทางการแพทย์และวิเคราะห์จำแนกเนื้อหางานวิจัยด้านการพยาบาลในภาวะวิกฤตในประเทศไทย ผู้วิจัยทำการสืบค้นงานวิจัย วิทยานิพนธ์ จากฐานข้อมูลของสถาบันการศึกษาทางการแพทย์ที่มีหลักสูตรมหาบัณฑิต/หรือดุษฎีบัณฑิตสาขาพยาบาลศาสตร์ และสาขาที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพในสังกัดทบวงมหาวิทยาลัย และสืบค้นด้วยมือจากวารสารทางการแพทย์จากห้องสมุดต่าง ๆ เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย คือแบบสรุปรายงานการวิจัยที่สร้างขึ้นโดยผู้วิจัย ทำการวิเคราะห์ข้อมูล ลักษณะทางกายภาพของงานวิจัย และเนื้อหาสาระของงานวิจัย โดยการแจกแจงความถี่ คำนวณร้อยละ ผลการวิจัยพบว่า

1. การวิจัยทางการแพทย์ด้านการพยาบาลในภาวะวิกฤตในประเทศไทย ตั้งแต่ พ.ศ. 2531 - 2545 มีจำนวน 106 เรื่อง

2. ร้อยละ 58.49 ของการวิจัยด้านการพยาบาลในภาวะวิกฤต เป็นการวิจัยเชิงบรรยาย ร้อยละ 34.91 เป็นการวิจัยกึ่งทดลอง มีเพียงร้อยละ 3.77 และร้อยละ 2.83 เป็นงานวิจัยเชิงพัฒนา และเชิงคุณภาพตามลำดับ

3. ร้อยละ 79.25 ของการวิจัยด้านการพยาบาลในภาวะวิกฤต เป็นการวิจัยเกี่ยวกับการปฏิบัติการพยาบาลทางคลินิก ร้อยละ 18.86 เป็นการวิจัยเกี่ยวกับการบริหารจัดการพยาบาล และเพียงร้อยละ 1.89 เป็นการวิจัยเกี่ยวกับการจัดการศึกษาการพยาบาลในภาวะวิกฤต เมื่อวิเคราะห์ดูเนื้อหาสาระของงานวิจัยด้านการปฏิบัติการพยาบาลในภาวะวิกฤต พบว่าเนื้อหาสาระมากที่สุด 5 อันดับแรกเกี่ยวข้องกับการจัดการในระบบหายใจ การติดเชื้อในหอผู้ป่วยวิกฤต ประเด็นจิตสังคมในภาวะวิกฤต ความต้องการของผู้ป่วยและครอบครัวผู้ป่วยวิกฤต และการรักษาแบบผสมผสานในผู้ป่วยวิกฤต ส่วนงานวิจัยด้านบริหารจัดการเกี่ยวกับการพยาบาลในภาวะวิกฤตมีเนื้อหาสาระส่วนใหญ่เกี่ยวข้องกับบุคลากรพยาบาล และระบบการดูแลผู้ป่วยในหน่วยงาน ความรู้ในเนื้อหาแต่ละด้านไม่สามารถสรุปได้ชัดเจน เนื่องจากหัวข้องานวิจัยมีความกระจัดกระจายในหลาย ๆ เนื้อหา

4. ไม่มีหัวข้องานวิจัยในการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ที่สามารถนำไปวิเคราะห์เมตาได้

ถึงแม้ว่าจะพบว่ามีงานวิจัยด้านการพยาบาลในภาวะวิกฤตในประเทศไทยอยู่จำนวนหนึ่งก็ตาม ก็ยังมีอีกหลาย ๆ เนื้อหาที่ค้นพบว่าต้องการการศึกษาค้นคว้าเพิ่มเติม

A Survey of research provides the overview of nursing knowledge. This study aimed to surveying and analyzing content areas from researches concerning critical care nursing in Thailand. The researchers searched for researches, thesis from electronic data bases of nursing institutions which provide masteral and doctoral programs in nursing and health related programs. Hand searching was also done in various libraries. Instruments used in this study was a Research Summary Form, developed by the researches. Appraising and analyzing content areas of researches were done by the researchers.

The findings revealed that :

1. there are 106 researches concerning critical care nursing in Thailand from the year 1988 – 2002.

2. fifty eight point four nine percents of researches concerning critical care nursing were descriptive study, 34.91 percents were quasi – experimental study, while only 3.77 and 2.83 percents were developmental research and qualitative research, respectively.

3. seventy nine point two five percents of researches concerning critical care nursing were related to critical care nursing practice, 18.90 percents were researches in critical care nursing management and only 1.90 percents were researches in critical care nursing education. Several areas relevant to critical care nursing practice were identified and the top five content areas involved respiratory management, infection in critical care units, psychosocial aspects in critical care, needs of critically ill patients and families and complementary care in critically ill patients. Research topics relevant to critical care nursing management mainly involved nursing personnels and patient care delivery system in the units. Knowledge from each content area could not be summarized, because the research reports covered a wide range of topics.

4. None of areas of critical care nursing research found in this study had potential for meta-analysis .

Although there has been a number of critical care nursing researches in Thailand, several areas have been identified that still need further study.