

ชุดข้อมูลมาตรฐานทางการพยาบาลเป็นฐานข้อมูลสำคัญที่นำมาใช้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ การบริการพยาบาลและการบริหารงาน การดำเนินการเกี่ยวกับชุดข้อมูลนี้จึงเป็นหน้าที่สำคัญ ของหัวหน้าหอผู้ป่วย การศึกษาในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความคิดเห็นและการดำเนินการ เกี่ยวกับชุดข้อมูลมาตรฐานทางการพยาบาลของหัวหน้าหอผู้ป่วยในโรงพยาบาลชุมชนเขต 3 กลุ่ม ตัวอย่างเป็นหัวหน้าหอผู้ป่วยในโรงพยาบาลชุมชนเขต 3 ที่ส่งคืนแบบสอบถามที่ครบถ้วนสมบูรณ์ จำนวน 49 ราย เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษานี้ได้แก่แบบสอบถามข้อมูลทั่วไป แบบสอบถาม ความคิดเห็นต่อชุดข้อมูลมาตรฐานทางการพยาบาล แบบสอบถามการดำเนินการเกี่ยวกับชุดข้อมูล มาตรฐานทางการพยาบาล และแบบสอบถามอุปสรรคและข้อเสนอแนะในการดำเนินการเกี่ยวกับ ชุดข้อมูลมาตรฐานทางการพยาบาล วิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณโดยการแจกแจงความถี่ หาค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ส่วนข้อมูลเชิงคุณภาพวิเคราะห์โดยการจัดกลุ่มคำ แล้วแจกแจง ความถี่ และหาค่าร้อยละ

ผลการศึกษาพบว่า กลุ่มตัวอย่างร้อยละ 53.1 ถึง 100 มีความคิดเห็นว่าทุกรายการในชุด ข้อมูลมาตรฐานทางการพยาบาลมีความสำคัญต้องจัดเก็บ การดำเนินการในกระบวนการนำเข้า กลุ่มตัวอย่าง ร้อยละ 26.5 ถึง 87.8 ระบุว่าได้มีการรวบรวมข้อมูลในทุกรายการในชุดข้อมูล มาตรฐานทางการพยาบาล แบบฟอร์มและคอมพิวเตอร์เป็นเครื่องมือที่ใช้เพื่อการนี้มากที่สุด ในกระบวนการประมวลข้อมูล กลุ่มตัวอย่างร้อยละ 53.1ถึง 100 ระบุว่ามีการประมวลข้อมูลในทุก รายการ ส่วนใหญ่มีการประมวลผลด้วยมือ และในกระบวนการเกี่ยวกับผลลัพธ์ กลุ่มตัวอย่าง ร้อยละ 18.4 ถึง 91.8 ระบุว่าต้องรายงานข้อมูลในทุกรายการ โดยแต่ละรายการมีความถี่ในการรายงานที่แตกต่างกัน ร้อยละ 40.8 รายงานผลการประมวลข้อมูลด้วยแบบฟอร์มที่หน่วยงานกำหนด และรายการข้อมูลทุกรายการ ที่รายงานนั้นได้มาใช้ประโยชน์ในการพัฒนาบริการพยาบาล กลุ่ม ตัวอย่างร้อยละ 54.5 มีพยาบาลระดับปฏิบัติการเป็นผู้ช่วยในการดำเนินการเกี่ยวกับชุดข้อมูลมาตรฐาน ทางการพยาบาล ร้อยละ 34.7 ถึง 89.8 มีการนิเทศการดำเนินการเกี่ยวกับชุดข้อมูลมาตรฐาน ทางการพยาบาลทุกรายการ อุปสรรคในการดำเนินการเกี่ยวกับชุดข้อมูลมาตรฐานทางการพยาบาล ที่ถูกระบุมากที่สุด คือ โปรแกรมคอมพิวเตอร์ไม่สนับสนุนการดำเนินการข้อมูล และไม่มีการ กำหนดข้อมูลที่ต้องจัดเก็บ และกลุ่มตัวอย่างเสนอแนะให้มีการใช้คอมพิวเตอร์ช่วยในการจัดเก็บ ข้อมูลและการพัฒนาบุคลากรในการดำเนินการเกี่ยวกับข้อมูล

ผลการศึกษานี้สามารถนำไปเป็นข้อมูลพื้นฐานสำหรับผู้บริหารทางการพยาบาลเพื่อ พัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศทางการพยาบาลให้มีประสิทธิภาพต่อไป

Nursing Minimum Data Set (NMDS) is an important data base for being used for improving effectiveness of the nursing services and administration. To operate this data set is a significant function of the head nurse. This study, therefore, aimed to examine opinions and operations regarding Nursing Minimum Data Set among head nurses in community hospitals, Region 3. The samples were 49 head nurses working in community hospitals, Region 3 who returned the completed questionnaires. The instruments used in this study were the General Data Questionnaire, Opinions Regarding the NMDS Questionnaire, the NMDS Operation Questionnaire, and Barriers and Suggestions Regarding the NMDS Operation Questionnaire. The quantitative data were analyzed by using frequency, percentage, mean and standard deviation. The qualitative data were analyzed by grouping terms, and using frequency and percentage.

The results showed that the samples, 53.1-100 %, agreed that every items in the NMDS were worth to be collected. In the input process, every item in the data set was collected by 26.5 - 87.8% of the samples. The formatted forms and computer was the tool mostly used in this process. In the data processing process, 53.1-100 % of the samples reported that they processed every item in the data set. Most of them were processed manually. In the output process, 18.4 - 91.8 % of the samples had to report every item in the data set in various frequencies. Forty point eight percent used the formatted forms for their reports. All of the reported items were used for the development of the nursing services. The samples, 54.5 %, had an assistant for the data operation. Most of them were professional nurses. The samples, 34.7-89.8 %, had to supervise their subordinates to operate every items in the data set. The samples' barriers of the data operations were the available computer programs did not support the data operations and there was no specific list of data to be collected. They suggested the use of computer in the data collection and storage, and the personnel training on the data operations.

This study results can be used as the data bases for the nurse administrator to consider the future development of an efficient nursing data base system.