



ผลการวิจัยพบว่ากลุ่มตัวอย่างที่เป็นเพศหญิงร้อยละ 85.2 อายุเฉลี่ย 30.5 ปี จบการศึกษาระดับปริญญาตรีมากที่สุด ร้อยละ 48.1 มีประสบการณ์การทำงานในโรงพยาบาลมหาวิทยาลัยเชียงใหม่และในแผนกศัลยกรรมเฉลี่ย 7.6 ปี ในภาพรวมบุคลากรพยาบาลปฏิบัติการสวนคาสายสวนปัสสาวะ ถูกต้อง ร้อยละ 55.2 ไม่ถูกต้อง ร้อยละ 23.2 และไม่ปฏิบัติ ร้อยละ 21.6 บุคลากรพยาบาลปฏิบัติการดูแลผู้ป่วยที่ได้รับการสวนคาสายสวนปัสสาวะ ถูกต้อง ร้อยละ 50.0 ไม่ถูกต้อง ร้อยละ 10.7 และไม่ปฏิบัติ ร้อยละ 39.3

ปัญหาในการสวนคาสายสวนปัสสาวะและดูแลผู้ป่วยที่ได้รับการสวนคาสายสวนปัสสาวะที่สำคัญ ได้แก่ ส่วนใหญ่ผู้ช่วยพยาบาลเป็นผู้ปฏิบัติการสวนคาสายสวนปัสสาวะ ขาดความรู้และอาศัยอะดฮันท์ภายนอกมีไม่เพียงพอ สำหรับการไม่ปฏิบัติตามคู่มือปฏิบัติการพยาบาลเพราะไม่ได้ตระหนักว่ามีคู่มือ คู่มือมีขั้นตอนยุ่งยากมากเกินไป พนักงานช่วยการพยาบาลความรู้มีไม่เพียงพอสำหรับการดูแลผู้ป่วยที่ได้รับการสวนคาสายสวนปัสสาวะ

จากการศึกษาวิจัยครั้งนี้ พยาบาลควรตระหนักถึงบทบาทและความรับผิดชอบในการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อในโรงพยาบาลของระบบทางเดินปัสสาวะ โดยจัดหาบุคลากรที่มีความรู้และอาศัยอะดฮันท์ภายนอกให้มีเพียงพอ ปรับปรุงคู่มือปฏิบัติการพยาบาล ประเมินเทคนิคบุคลากรพยาบาลที่เข้าปฏิบัติงานใหม่ และให้ความรู้แก่พนักงานช่วยการพยาบาลเกี่ยวกับการดูแลผู้ป่วยที่ได้รับการสวนคาสายสวนปัสสาวะ

**Thesis Title** Practices of Nursing Personnel in Caring for Catheterized Patients at Maharaj Nakorn Chiang Mai Hospital

**Author** Mrs. Chadanan Prasertpan

**M.N.S.** Infection Control Nursing

**Examining Committee :**

Associate Prof. Poonsap	Soparat	Chairman
Associate Prof. Thanaruk	Suwanprapisa	Member
Assistant Prof. Wilawan	Senaratana	Member
Assistant Prof. Wanpen	Eamjoy	Member
Assistant Prof. Dr.Patcharapom Aree		Member

#### Abstract

The objectives of this descriptive research were to study the practices and problems in caring for catheterized patients of nursing personnel in five surgical wards at Maharaj Nakorn Chiang Mai hospital. Study subjects was obtained by inclusion criteria were 81 nursing personnel consisted of 38 registered nurses, 25 practical nurses, and 18 helpers. The data were collected during February 1 to May 31, 1998. Instrument for data collection were observational checklist record form developed by the researcher based on nursing manual of caring for catheterized patients and guideline for focus group discussion. Data were analysed by descriptive statistics method.

The result of the study revealed that 85.2% of samples were female with an average age of 30.5 years old, 48.1% with a Bachelor's degree. Subjects had working experience in Maharaj Nakorn Chaing Mai hospital at the average of 7.6 years. There were 55.2% of the overall practices of nursing personnel in catheterization were corrected, 23.2% were incorrected and 21.6% were not done. For the practices of nursing personnel in caring for catheterized patients, 50.0% were corrected, 10.7% were incorrected and 39.3% were not done.

The important problems in caring for catheterized patients were that the practical nurses performed catheterization. Flushing set was not enough, nursing personnel did not follow nursing manual because they did not realize of such manual existing, the details in nursing manual were complicated to follow, and helpers did not have enough knowledge in caring for catheterized patients.

The suggestion enabled from this study was that nurses should be concerned with role and responsibility in prevention and control of nosocomial urinary tract infection. Sufficient number of flushing set should be supplied. The nursing manual should be improved. New nursing personnel should be better trained and training course should be organized for helpers whom responsible for taking care of catheterized patients.