**ชื่อวิทยานิพนธ์** การพัฒนารูปแบบการวางแผนจำหน่ายผู้ป่วยที่ได้รับการผ่าตัดนิ่วในไต โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์

**ผู้วิจัย** นางทัศนีย์ กลิ่นหอม **รหัสนักศึกษา** 2585100569 **ปริญญา** พยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต (การบริหารการ พยาบาล) **อาจารย์ที่ปรึกษา** (1) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เปรมฤทัย น้อยหมื่นไวย (2) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุจินดา จารุพัฒน์ มารุโอ **ปีการศึกษา** 2560

## บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยและพัฒนามีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) พัฒนารูปแบบการวางแผนจำหน่ายผู้ป่วยที่ ได้รับการผ่าตัดนิ่วในไตแบบเปิดในโรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ 2) ประเมินผลรูปแบบการวางแผนจำหน่ายผู้ป่วย ที่ได้รับการผ่าตัดนิ่วในไตแบบเปิดที่พัฒนาขึ้นที่มีต่อพฤติกรรมการดูแลตนเอง ความพึงพอใจของผู้ป่วย และจำนวน การกลับมารักษาซ้ำในโรงพยาบาลของผู้ป่วยที่ได้รับการผ่าตัดนิ่วในไตแบบเปิดในโรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์

กลุ่มตัวอย่างได้รับการเลือกแบบเจาะจง จำแนกเป็น 2 กลุ่ม ประกอบด้วย 1) กลุ่มผู้ให้ข้อมูลหลักที่เข้า สนทนากลุ่มในระยะการศึกษาสภาพการณ์และปัญหาและการพัฒนารูปแบบการวางแผนจำหน่าย เป็นพยาบาลวิชาชีพ ในหอผู้ป่วยศัลยกรรมระบบบนีสสาวะ โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ จำนวน 10 คน และ 2) กลุ่มตัวอย่างในระยะการ ประเมินผลรูปแบบการวางแผนจำหน่ายผู้ป่วยที่ได้รับการผ่าตัดนิ่วในไตแบบเปิดที่พัฒนาขึ้น เป็นผู้ป่วยที่ได้รับการ ผ่าตัดนิ่วในไตแบบเปิดและเข้าพักรักษาที่หอผู้ป่วยศัลยกรรมระบบบนีสสาวะในโรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ ซึ่ง แบ่งเป็นกลุ่มทดลองและกลุ่มเปรียบเทียบจำนวนกลุ่มละ 31 คน รวม 62 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ 1) เครื่องมือที่ใช้ดำเนินการวิจัย ประกอบด้วย แนวกำถามการสนทนากลุ่ม และรูปแบบการวางแผนจำหน่ายผู้ป่วยที่ ได้รับการผ่าตัดนิ่วในไต โดยมี กู่มือการวางแผนจำหน่ายผู้ป่วย กู่มือแผนการสอนผู้ป่วย และแผ่นพับความรู้โรกนิ่วใน ใต้สรับการผ่าตัดนิ่วในไต โดยมี กู่มือการวางแผนจำหน่ายผู้ป่วย กู่มือแผนการสอนผู้ป่วย และแผ่นพับความรู้โรกนิ่วใน ใต้สรับการผ่าตัดนิ่วในไต โดยมี กู่มือการวางแผนจำหน่ายผู้ป่วย กู่มือแผนการสอนผู้ป่วย และแห่นพับความรู้โรกนิ่วใน ตามเนื้อหาโดยผู้เชี่ยวชาญ 5 กน ซึ่งแบบสัมภาษณ์ก้างของชุญที่ก่ดัชนีกวามตรงเชิงเนื้อหาเก่ากับ 0.95 และ 0.89 ตามถำดับ และมีกำสัมประสิทธิ์อัลฟาของครอนบาชเท่ากับ 0.75 และ 0.82 ตามลำดับ วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติเชิง พรรณนา การวิเคราะห์เนื้อหา และสถิติที่ในกลุ่มด้วอย่างเป็นอิสระต่อกัน

ผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้ 1) รูปแบบการวางแผนจำหน่ายผู้ป่วยที่ได้รับการผ่าตัดนิ่วในไตพัฒนาขึ้น โดย บูรณาการแนวคิดของแมคคีฮาน (McKeehan, 1981) และกิจกรรมตามรูปแบบ D-M-E-T-H-O-D ประกอบด้วย กระบวนการ 5 ขั้นตอนคือ การประเมินปัญหาและความต้องการความช่วยเหลือของผู้ป่วยและญาติ การวินิจฉัยปัญหา ทางการพยาบาล การกำหนดแผนจำหน่าย การปฏิบัติการพยาบาลตามแผน และ การประเมินผลการพยาบาล 2) ผู้ป่วย ที่ได้รับการผ่าตัดนิ่วในไตแบบเปิดที่ใช้รูปแบบการวางแผนจำหน่ายที่พัฒนาขึ้นมีพฤติกรรมการดูแลตนเองและความ พึงพอใจในบริการสูงกว่าผู้ป่วยที่ได้รับบริการพยาบาลตามปกติอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และ 3) จำนวน การกลับมารักษาซ้ำในโรงพยาบาลหลังใช้รูปแบบที่พัฒนาขึ้นต่ำกว่าก่อนใช้รูปแบบที่พัฒนาขึ้นร้อยละ 12.9

ี้ คำสำคัญ การพัฒนารูปแบบการวางแผนจำหน่าย ผู้ป่วยที่ได้รับการผ่าตัดนิ่วในไต พฤติกรรมการดูแลตนเอง ความพึงพอใจของผู้ป่วย **Thesis title:** The Development of a Discharge Planning Model for Patients with Kidney Stones Surgery at Sunpasitthiprasong Hospital

**Researcher:** Mrs. Tasanee Klinhom; **ID:** 2585100569;**Degree:** Master of Nursing Science (Nursing Administration); **Thesis advisors:** (1) Dr. Premruetai Noimuenwai, Assistant Professor; (2) Dr. Suchinda Jarupat Maruo, Assistant Professor; **Academic year:** 2017

## Abstract

The purposes of his research and development study were: 1) to develop a discharge planning model for patients who received open kidney stones surgery at Sunpasitthiprasong hospital, 2) to evaluate the developed discharge planning model for patients who received open kidney stones surgery on self-care behaviors, patient satisfaction, and 3) to investigate the readmission number of patients receiving open kidney stones surgery at Sunpasitthiprasong hospital.

The purposive samples were composed of 2 groups. 1) The first group was key informants of a group discussion in the stage of problem identification and model development included 10 registered nurses from the Urology Ward in Sunpasitthiprasong hospital. 2) The second group, participating in the evaluating stage, included 62 patients who admitted at the urology ward in Sunpasitthiprasong hospital. The latter sample was divided into an experimental group and a compared group. The experimental tools composed of 1) focus group question guidelines and the developed discharge planning model which were composed of a patient discharge planning manual, an education planning manual, brochures about kidney stones, and self-care after post operation. The data collection tool composed of two questionnaires: the self-care behavior assessment questionnaires and patient satisfaction questionnaires. All research tools were validated for content validity by 5 experts. The content validity index of both interview questionnaires were 0.95 and 0.89 respectively. The Cronbach alpha coefficient of both tools were 0.75 and 0.82 respectively. Data was analyzed by descriptive statistics, content analysis and independent t- test.

The major findings were as follows. 1) The discharge planning model for patients who received kidney stones surgery was developed based on McKeehan's concept (1981) and the D-M-E-T-H-O-D model included a process of 5 steps. These were problems and needs assessment for patients and their relatives, nursing diagnosis, determining discharge planning, implementation of the established plan, and nursing evaluation. 2) Patients who received the developed discharge planning rated their self-care behaviors and satisfaction statistically higher than patients who received routine nursing care at the .05 level. 3) The readmission number after using the developed model was less than before using the developed model at 12.9 percent.

## Keywords: Discharge Planning Model, Patients with Kidney Stones Surgery, Self-care Behavior, Patient satisfaction