ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ

ผลการเตรียมผู้ดูแลต่อการปฏิบัติกิจวัตรประจำวันของผู้ป่วย โรคหลอดเลือดสมอง โรงพยาบาลลำปาง

ผู้เขียน

นางจรรยา ทับทิมประดิษฐ์

ปริญญา

พยาบาลศาสตรมหาบัณทิต (การพยาบาลผู้ใหญ่)

## คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คร.พวงพยอม ปัญญา ประธานกรรมการ อาจารย์ คร. ศิริรัตน์ ปานอุทัย กรรมการ

### บทลัดย่อ

โรคหลอดเลือดสมองเป็นโรคที่มีอาการผิดปกติทางระบบประสาทอย่างเฉียบพลัน ผู้ที่รอดชีวิตจะมีความพิการหลงเหลืออยู่ ทำให้มีขีดจำกัดในการปฏิบัติกิจวัตุรประจำวัน ผู้ดูแลมี บทบาทสำคัญในการช่วยเหลือดูแลผู้ป่วยที่บ้าน การศึกษากึ่งทคลองครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา ผลการเตรียมผู้ดูแลต่อการปฏิบัติกิจวัตรประจำวันของผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง ในโรงพยาบาล ลำปาง โดยเลือกกลุ่มตัวอย่างแบบเฉพาะเจาะจง เป็นผู้ดูแลผู้ป่วย 15 รายและผู้ป่วยโรคหลอดเลือด สมอง 15 ราย ซึ่งมีคะแนนการปฏิบัติกิจวัตรประจำวัน อยู่ในระดับปานกลาง น้อย และไม่สามารถ ปฏิบัติได้ เข้ารับการรักษาในหอผู้ป่วยอายุรกรรม โรงพยาบาลลำปาง ระหว่างเดือนมกราคม ถึง เคือนพฤษภาคม พ.ศ. 2547 เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ประกอบด้วย แผนการเตรียมผู้ดูแถ ผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง และคู่มือการดูแลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองที่ผู้ศึกษาพัฒนาขึ้นจาก การทบทวนวรรณกรรมและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง และแผนการเตรียมผู้คูแลผู้ป่วยโรคหลอคเลือด สมองได้รับการตรวจสอบความตรงตามเนื้อหาโดยผู้ทรงกุณวุฒิได้ค่าความตรงตามเนื้อหาเท่ากับ .94 ส่วนเครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูลประกอบด้วย แบบบันทึกข้อมูลทั่วไปของผู้ป่วยและ ผู้ดูแล แบบประเมินความสามารถในการทำกิจวัตรประจำวันของผู้ป่วยของ ชวลี แย้มวงษ์ (2538) ซึ่งคัดแปลงมาจากแบบประเมินคัชนีของบาร์เทล ซึ่งผู้ศึกษาได้ทคสอบความเชื่อมั่นได้ค่าสัมประสิทธิ์ แอลฟาของครอนบาคเท่ากับ .94 วิเคราะห์ข้อมูล โดยใช้สถิติเชิงบรรยาย และทดสอบสมมติฐาน โดย ใช้สถิติทคสอบวิลคอกซัน

ผลการศึกษาพบว่าภายหลังได้รับการเตรียมผู้ดูแล คะแนนการปฏิบัติกิจวัตรประจำวัน ของผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองสูงกว่าก่อนได้รับการเตรียมผู้ดูแลอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ (p < .001)

ผลการศึกษาครั้งนี้แสดงให้เห็นว่า การเตรียมผู้ดูแลช่วยเพิ่มความสามารถในการปฏิบัติ กิจวัตรประจำวันของผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง ดังนั้นแผนการเตรียมผู้ดูแลผู้ป่วยโรคหลอดเลือด สมองจึงสามารถนำไปใช้เป็นแนวทางสำหรับการปฏิบัติการพยาบาลเพื่อเพิ่มความสามารถในการ ปฏิบัติกิจวัตรประจำวันในผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองและเป็นข้อมูลพื้นฐานในการศึกษาต่อไป



# ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ Copyright<sup>©</sup> by Chiang Mai University All rights reserved

**Independent Study Title** 

Effect of Caregiver Preparation on Activities of Daily

Living for Stroke Patients at Lampang Hospital

Author

Mrs. Janya Tabtimpradit

Degree

Master of Nursing Science (Adult Nursing)

### **Independent Study Advisory Committee**

Assistant Professor Dr. Paungpayom Panya Chairperson

Lecturer Dr. Sirirat

Panuthai Member

#### ABSTRACT

Cerebrovascular accident is an acute neurological condition. The survivors will have disabilities which will place limitations on their activities of daily living. A caregiver play an important role to care for the stroke survivors at home. The purpose of this quasi- experimental design study was to examine the effect of caregiver preparation on activities of daily living for stroke patients. Purposive sampling was used to recruit 15 caregivers and 15 stroke patients with moderate, low level and unable to perform activities of daily living from the Medical Department, Lampang Hospital from January to May 2004. The study instruments included the caregiver preparation plan for stroke patients and the handbook for care of stroke patients developed by the researcher, which was based on literature reviewed. The content validity of the caregiver preparation plan was reviewed by a panel of experts. The content validity index was .94. The assessment tools were the Demographic Data Form, and the Functional Ability Scale modified from Barthel Index by Chavalee Yamvong (1995). The reliability of the Functional Ability Scale was tested and the Chronbach's alpha coefficient was .94. Data were analyzed using descriptive statistics. The hypothesis was tested by using the Wilcoxon Sign-Ranks Test.

The results of the study revealed that after preparing the caregivers of stroke patients, the activities of daily living score of the stroke patients was statistically and significantly higher than that of before (p < .001).

The results of this study indicated that caregiver preparation could enhance activities of daily living of stroke patients. Therefore, the caregiver preparation plan for stroke patients could be used as a nursing practice guideline for improving activities of daily living in stroke patients as and also providing baseline information for further study.

