

### ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ

การรับรู้สัญญาณเตือนภัยโรคหลอดเลือดสมองของผู้ป่วย  
โรคความดันโลหิตสูงและญาติ ศูนย์สุขภาพชุมชน  
ตำบลขามง อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่

ผู้เขียน

นางสาวญี่ฟ้า ทາอินคำ

ปริญญา

สาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต

### คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

รองศาสตราจารย์ จำไฟ ชนะกอก

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วราการณ์ บุญเจียง

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก

อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

### บทคัดย่อ

โรคหลอดเลือดสมอง เป็นสาเหตุสำคัญที่ส่งผลกระทบโดยตรงต่อสุขภาพของประชาชน ทำให้เกิดการเสียชีวิต และเกิดความพิการ และยังมีผลต่อสังคม เศรษฐกิจ โดยเฉพาะอย่างยิ่งการสูญเสียบุประมาณทางสาธารณสุขของประเทศ การศึกษาเชิงพรรณนาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาการรับรู้สัญญาณเตือนภัยโรคหลอดเลือดสมองในผู้ป่วยโรคความดันโลหิตสูง และญาติที่อาศัยในตำบลขามง อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่ โดยศึกษาในกลุ่มตัวอย่างจำนวน 398 ราย เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูลคือแบบสอบถาม ที่ผู้ศึกษาสร้างขึ้นจากการทบทวนวรรณกรรม และประยุกต์แบบสัมภาษณ์ ของหัสดาพร มะโน โดยแบ่งออกเป็น 2 ส่วน คือ ข้อมูลทั่วไป และข้อมูลเกี่ยวกับการรับรู้สัญญาณเตือนภัยโรคหลอดเลือดสมอง ผ่านการหาค่าความตระหนงเนื้อหา เท่ากับ 0.82 และทดสอบความเชื่อมั่นโดยใช้สูตรสัมประสิทธิ์แอลfa ของ cronbach's coefficient alpha) ได้ค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ 0.71 วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติเชิงพรรณนา

ผลการศึกษาพบว่า กลุ่มตัวอย่างทั้งที่เป็นผู้ป่วยโรคความดันโลหิตสูงและญาติ มีระดับการรับรู้สัญญาณเตือนภัยโรคหลอดเลือดสมองโดยรวมอยู่ในระดับดี ( $\bar{X} = 3.62$ ,  $SD = 0.73$ ,  $\bar{X} = 3.75$ ,  $SD = 0.53$ ) ตามลำดับ แต่เมื่อพิจารณารายข้อพบว่าผู้ป่วยโรคความดันโลหิตสูงและญาติ มี

ระดับการรับรู้สัญญาณเตือนภัยโรคหลอดเลือดสมองอยู่ในระดับปานกลางที่ไม่แตกต่างกัน ในเรื่องของอาการชา หรืออ่อนแรงของกล้ามเนื้อใบหน้าข้างใดข้างหนึ่งอย่างค่อยเป็นค่อยไป ( $\bar{x} = 2.26$ ,  $SD = 1.13$ ,  $\bar{x} = 2.16$ ,  $SD = 1.20$ ) ตามลำดับ และอาการตามัวเรื้อรัง ของตาข้างใดข้างหนึ่ง หรือสองข้าง ( $\bar{x} = 2.86$ ,  $SD = 1.32$ ,  $\bar{x} = 2.89$ ,  $SD = 1.35$ ) ตามลำดับ อย่างไรก็ตามผู้ป่วยยังมีการรับรู้ในระดับปานกลาง เรื่องอาการพูด不清楚 ໄວຍາຍ สับสน ซึ่มลงอย่างทันทีทันใด ( $\bar{x} = 2.86$ ,  $SD = 1.37$ )



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

**Independent Study Title** Perception of Stroke Warning Signs Among Hypertensive Patients and Their Families, Khua Mung Primary Care Unit, Amphoe Saraphi, Changwat Chiang Mai

**Author** Mrs. Khunfah Tainkum

**Degree** Master of Public Health

**Independent Study Advisory Committee**

Assoc. Prof. Ampai Chanakok

Advisor

Asst. Prof. Dr. Warapron Boonchieng

Co-advisor

### ABSTRACT

Stroke is the important leading cause that directly affects to the health of human and induces to death and disability. And it also contributes the effect on society and economy, including losing national health care budgets. The purpose of this descriptive study was to investigate perceptions of stroke warning signs among hypertensive patients and their families residing in Tambon Kuamung, Amphoe Sarapee, Changwat Chiang Mai. The sample of this study consisted of 398 persons. The instrument used was a questionnaire developed by the researcher based on a literature review and the questionnaire of Hutsayaporn, which consisted of general data and perception of stroke warning signs. The content validity was .82 and reliability of the questionnaire was tested by using Cronbach's alpha coefficient with an acceptable value (0.71). Data collection were analyzed by descriptive statistics.

The result showed that the overall score of perception of stroke warning signs is at a good level among both patients and their families ( $\bar{X} = 3.62$ ,  $SD = 0.73$ ,  $\bar{X} = 3.75$ ,  $SD = 0.53$ ) respectively. When considering each part, it was found that the sample groups being hypertensive patients and their families similarly had medium level in knowledge of being gradually

numbness of face on one side ( $\bar{x} = 2.26$ , SD = 1.13,  $\bar{x} = 2.16$ , SD = 1.20) and chronic vision disturbances of one or both eyes as warning signs of stroke ( $\bar{x} = 2.86$ , SD = 1.32,  $\bar{x} = 2.89$ , SD = 1.35). However, the patients also did not agree with sudden confusion and lose of consciousness as a stroke warning sign ( $\bar{x} = 2.86$ , SD = 1.37).



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