ชื่อเรื่องวิทยานิพนซ์

ความเชื่อค้านสุขภาพและพฤติกรรมสุขภาพของผู้ป่วยโรคหลอดเลือด หัวใจที่มีภาวะไขมันในเลือดผิดปกติ

ผู้เขียน

นางสาวจิตติมา ภูริทัตกุล

ปริญญา

พยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต (การพยาบาลผู้ใหญ่)

## คณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

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

### บทคัดย่อ

การมีภาวะไขมันในเลือดผิดปกติในผู้ป่วยโรคหลอดเลือดหัวใจจะทำให้ความก้าวหน้า ของโรครุนแรงมากขึ้น ซึ่งสาเหตุหนึ่งของการมีใขมันในเลือดผิดปกติเนื่องมาจากการมีพฤติกรรม สุขภาพที่ไม่เหมาะสม ความเชื่อด้านสุขภาพเป็นปัจจัยสำคัญที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมสุขภาพ การวิจัย ครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงพรรณนาแบบหาความสัมพันธ์ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาอำนาจการทำนาย ของการรับรู้โอกาสเสี่ยงต่อการเกิดหลอดเลือดหัวใจตีบมากขึ้น การรับรู้ความรุนแรงของโรค การรับรู้ประโยชน์ของการปฏิบัติพฤติกรรมสุขภาพ และการรับรู้อุปสรรคของการปฏิบัติพฤติกรรม สุขภาพ ต่อพฤติกรรมสุขภาพของผู้ป่วยโรคหลอดเลือดหัวใจที่มีภาวะใขมันในเลือดผิดปกติ ที่มารับการตรวจรักษาที่โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ เลือกกลุ่มตัวอย่างแบบเฉพาะเจาะจง จำนวน 90 ราย เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูลประกอบค้วย แบบสอบถามข้อมูลส่วนบุคคล แบบสอบถามพฤติกรรมสุขภาพ และแบบสอบถามความเชื่อด้านสุขภาพ ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นและได้รับ การตรวจสอบความตรงตามเนื้อหาโดยผู้ทรงคุณวุฒิ และได้ทดสอบค่าความเชื่อมั่นแบบสอบถาม ความเชื่อค้านสุขภาพ โคยใช้สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของครอนบาคได้ค่าความเชื่อมั่นของแบบ สอบถามความเชื่อด้านสุขภาพโดยรวมเท่ากับ .90 และในแต่ละด้านมากกว่า .70 และแบบสอบถาม พฤติกรรมสุขภาพ ใช้เทคนิคการทคสอบซ้ำ ได้ก่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถามพฤติกรรมสุขภาพ โดยรวมเท่ากับ .88 และในแต่ละด้านมากกว่า .70 วิเคราะห์ข้อมูลโคยใช้สถิติเชิงพรรณนาหา ความสัมพันธ์โดยใช้สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์แบบเพียร์สัน และสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เชิงอันดับ แบบสเปียร์แมน และหาอำนาจในการทำนายโดยใช้การวิเคราะห์ถคถอยพหุดูณแบบขั้นตอน ผลการศึกษาพบว่า

- 1. กลุ่มตัวอย่างมีความเชื่อด้านสุขภาพโดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณารายด้าน พบว่า การรับรู้โอกาสเสี่ยงต่อการเกิดหลอดเลือดหัวใจตีบมากขึ้น การรับรู้ความรุนแรงของโรค และการรับรู้ประโยชน์ของการปฏิบัติพฤติกรรมสุขภาพอยู่ในระดับสูง ส่วนการรับรู้อุปสรรคของ การปฏิบัติพฤติกรรมสุขภาพอยู่ในระดับสูง ส่วนการรับรู้อุปสรรคของ
- 2. กลุ่มตัวอย่างมีพฤติกรรมสุขภาพ โดยรวม และพฤติกรรมการบริโภคอาหารอยู่ในระคับ ปานกลาง พฤติกรรมการเลิกสูบบุหรื่และพฤติกรรมการเลิกคื่มเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์ผสมอยู่ใน ระดับสูง ส่วนพฤติกรรมการออกกำลังกายอยู่ในระดับต่ำ
- 3. ความเชื่อค้านสุขภาพโดยรวมมีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมสุขภาพ อย่างมีนัยสำคัญ ทางสถิติที่ระคับ .001 (r = .682) การรับรู้โอกาสเสี่ยงต่อการเกิดหลอดเลือดหัวใจตีบมากขึ้น การรับรู้ความรุนแรงของโรค การรับรู้ประโยชน์ของการปฏิบัติพฤติกรรมสุขภาพ และการรับรู้ อุปสรรคของการปฏิบัติพฤติกรรมสุขภาพมีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมสุขภาพ อย่างมีนัยสำคัญทาง สถิติที่ระคับ .01 .001 .05 และ .001 ตามลำคับ (r = .317 .708 .221 และ -.595 ตามลำคับ)
- 4. การรับรู้ความรุนแรงของโรค และการรับรู้อุปสรรคของการปฏิบัติพฤติกรรมสุขภาพ สามารถร่วมทำนายพฤติกรรมสุขภาพได้ร้อยละ 57.3 ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ .001

ผลการวิจัยครั้งนี้เป็นข้อมูลพื้นฐานสำหรับบุคลากรค้านสุขภาพในการกำหนดแนวทาง ในการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพในผู้ป่วยโรคหลอดเลือดหัวใจที่มีภาวะไขมันในเลือดผิดปกติ ให้เหมาะสม โดยการเพิ่มการรับรู้ถึงความรุนแรงของโรค และลดการรับรู้อุปสรรคของการปฏิบัติ พฤติกรรมสุขภาพ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม Copyright<sup>©</sup> by Chiang Mai University All rights reserved **Thesis Title** 

Health Belief and Health Behaviors Among Coronary Artery

Disease Patients with Dyslipidemia

Author

Miss Chittima Phuritatkul

Degree

Master of Nursing Science (Adult Nursing)

**Thesis Advisory Committee** 

Lecturer Dr. Sirirat

Panuthai Chairperson

Assistant Professor Dr. Paungpayom Panya

Member

#### ABSTRACT

Dyslipidemia contributes to the progression of severity among patients with coronary artery disease, and it results from inappropriate health behaviors. Health belief is considered as an important predictor of health behaviors. The purpose of this correlational descriptive study was to examine predictive factors of health behaviors that consisted of perceived susceptibility to progression of coronary lesion, perceived severity of disease, perceived benefits of health behaviors, and perceived barriers to health behaviors. The subjects were 90 coronary artery patients with dyslipidemia who were treated at Maharaj Nakorn Chiang Mai Hospital. They were selected by purposive sampling. The research instruments consisted of a Demographic Data Record Form, a Health Behavior Questionnaire and Health Belief Questionnaire. All questionnaires were developed by the researcher and the content validity was confirmed by a panel of experts, The reliability of the questionnaires was also tested. The Cronbach's coefficient alpha of overall health belief questionnaires were .90 and each aspect of health belief was at an acceptable level which was greather than .70. The reliability of overall health behaviors questionnaires using test-retest, were .88 and each aspect of health behaviors was at an acceptable level which was greather than .70. Data were analyzed by using descriptive statistics, Spearman's Rank and Pearson's correlation coefficient, and stepwise multiple regression.

#### The results revealed that:

- 1. The subjects had a moderate level of overall health belief. Considering each aspect of health belief, perceived susceptibility to progression of coronary lesion, perceived severity of disease, and perceived benefits of health behaviors were at a high level, and perceived barriers to health behaviors was at a moderate level;
- 2. The subjects had a moderate level of overall health behaviors. Considering each aspect of health behaviors, it was found that healthy diet was at a moderate level, smoking cessation and alcohol avoidance were at a high level, whereas, exercise was at a low level;
- 3. There were statistically significant correlations between overall health beliefs and overall health behaviors (p < .001, r = .682), between perceived susceptibility to progression of coronary lesion, perceived severity of disease, perceived benefits of health behaviors, and perceived barriers to health behaviors and overall health behaviors. (p < .01, .001, .05, and .001 respectively, r = .317, .708, .221, and -.595 respectively);
- 4. The perceived severity of disease and perceived barriers to health behaviors together could explain the variation of health behaviors at about 57.30 percents (p < .001).

These findings could be used as basic data for health care providers to modify health behaviors by enhancing perceived severity of disease and reducing perceived barriers to health behaviors among coronary artery disease patients with dyslipidemia.

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