ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยคัดสรรกับการตอบสนองต่อการเจ็บปวยของผู้ป่วยโรคเรื้อรัง



ร้อยโทหญิง รุ่งนภา บุญประดิษฐ์

วิทยานิพนธ์นี้ เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการพยาบาล บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พ.ศ. 2536 ISBN 974-582-421-6

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

RELATIONSHIPS BETWEEN SELECTED FACTORS AND RESPONSES TO ILLNESS OF CHRONICALLY ILL PATIENTS



Lt. Rungnapa Boonpradist

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirement

for the Degree of Master of Nursing Science

Nursing Administration Program

Graduate School

Chulalongkorn University

1993

ISBN 974-582-421-6

| หัวข้อวิทยานิพนธ์ | ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยคัดสรรกับการตอบสนองต่อการเจ็บป่วยของ |
|-------------------|--|
| | ผู้ป่วยโรคเรื้อรัง ลูกาลันวิทยา |
| โดย | ผู้ป่วยไรคเรือรัง ร้อยโทหญิง รุ่งแภา บุญประดิษฐ์ พยาบาลศาสตร์ สาขาวิชาการบรีหารการพยาบาล |
| | พยาบาลศาสตร์ สาขาวิชาการบริหารการพยาบาล |
| | รองศาสตราจารย์ ดร. จินตนา ยูนิพันธุ์ |
| 01413011031181 | 19 del 14 11 de 111. Arent l'Arent |
| | |
| บักเพิงกิ | ทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ เป็นส่วนหนึ่งของ |
| | · |
| การศกษาตามหลกเ | สูตรปริญญามหาบัณฑิต |
| | คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย |
| | |
| | (ศาสตราจารย์ ดร. ถาวร วัชราภัย) |
| | |
| คณะกรรมการสอบร | วิทยานิพนธ์ |
| | _ / _ ^ |
| | ประธานกรรมการ |
| | (รองศาสตราจารย์ ดร. ประนอม โอทกานนทั่) |
| | |
| | <i>สี สาร</i> กรรมการ |
| | |
| | (รองศาสตราจารย์ ดร. จินตนา ยูนิพันธุ์) |
| | กรรมการ |
| | |
| | (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ดิเรก ศรีสุโข) |
| | Donat Porch |
| | กรรมการ |
| | (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พ.ต.ต.หญิง พวงเพ็ญ ชุณหปราณ) |

พิมพ์ต้นฉบับบทถัดย่อวิยยากิจยร์กาศในกรอบสีเนียวนี้เพียงแผ่นเดียว

รุ่งนภา บุญประศิษฐ์, ร้อยโทหญิง : ความสัมพันธ์ระหว่างบัจจัยคัดสรร กับการตอบสนองต่อการ เจ็บบ่วยของผู้บ่วยโรคเรื้อรัง (RELATIONSHIPS BETWEEN SELECTED FACTORS AND RESPONSES TO ILLNESS OF CHRONICALLY ILL PATIENTS) อาจารย์ที่ปรึกษา : รองศาสตราจารย์ คร. จินตนา ยูนิพันธ์ุ, 143 หน้า. ISBN 974-582-421-6

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาการตอบสนองต่อการเจ็บบ่วยของผู้บ่วยโรคเรื้อร้ง และ กลุ่มตัวแปรที่สามารถร่วมกันพยากรณ์ การตอบสนองต่อการเจ็บบ่วยของผู้บ่วยโรคเรื้อร้ง ตัวอย่างประชากร ในการวิจัยเป็นผู้บ่วยโรคกล้ามเนื้อหัวใจตาย ความคันโลหิตสูง และเบาหวาน จำนวน 210 คน ที่มารับการ ตรวจรักษาในแผนกผู้บ่วยนอก โรงพยาบาลของรัฐ กรุงเทพมหานคร เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบ ส้มภาษณ์ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้ การวิเคราะห์ถดถอยพหุคูณ แบบเพิ่มหรือลดตัวแปรเป็นขั้น ๆ ผลการวิจัยพบว่า

- การตอบสนองต่อการเจ็บบ่วยของผู้บ่วยโรกเรื้อรัง อยู่ในระดับสูง นั่นคือ ผู้บ่วยโรกเรื้อรัง มีการปรับการกระทำ ความรู้สึก และความนึกคิดที่ส้มพันธ์กับการคารงชีวิตน้อย
- 2. เพศ อายุ ระดับการศึกษา การรับรู้เกี่ยวกับการเจ็บป่วย การรับรู้เกี่ยวกับปฏิกิริยาของ
 ครอบครัวต่อการเจ็บป่วย การรับรู้เกี่ยวกับสิ่งแวคล้อม การรับรู้เกี่ยวกับการบริการสุขภาพ และลักษณะอารมณ์
 และบุคลิกภาพ มีความส้มพันธ์ทางบวกกับการตอบสนองต่อการเจ็บป่วยของผู้ป่วยโรคเรื้อรัง อย่างมีนัยสำคัญ
 ทางสถิติที่ระดับ .05 ระยะเวลาการเจ็บป่วยมีความส้มพันธ์ทางลบกับการตอบสนองต่อการเจ็บป่วยของ
 ผู้ป่วยโรคเรื้อรัง อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05
- 3. กลุ่มตัวแปรที่สามารถร่วมกันทานายการตอบสนองต่อการเจ็บบ่วยของผู้บ่วยโรคเรื้อรั้งได้ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระคับ .05 มี 6 ตัวแปร คือ การรับรู้เกี่ยวกับการเจ็บบ่วย ลักษณะอารมณ์และ บุคลิกภาพ ระยะเวลาการเจ็บบ่วย การรับรู้เกี่ยวกับสิ่งแวคล้อม เพศ และ ระคับการศึกษา สามารถอธิบาย ความผันแปรของการตอบสนองต่อการเจ็บบ่วยของผู้บ่วยโรคเรื้อรังได้ร้อยละ 48.93 (R² = .4893)

| ภาควิชา พยาบาลศาสตร์ | ลายมือชื่อนิสิต รท.นผิว |
|-----------------------------|--------------------------------|
| สาขาวิชา การบริหารการพยาบาล | ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา |
| ปีการศึกษา ²⁵³⁵ | ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม |

##C386143 : MAJOR NURSING ADMINISTRATION

KEY WORD: RESPONSES TO ILLNESS / CHRONICALLY ILL PATIENTS

RUNGNAPA BOONPRADIST, LT.: RELATIONSHIPS BETWEEN SELECTED

FACTORS AND RESPONSES TO ILLNESS OF CHRONICALLY ILL PATIENTS.

THESIS ADVISOR: ASSO. PROF. JINTANA YUNIBHAND, Ph.D., 143 pp.
ISBN 974-582-421-6

The purposes of this research were to study responses to illness of chronically ill patients, and to determine variables which would be able to predict the responses to illness of chronically ill patients. Research samples consisted of 210 myocardial infarction, hypertension and diabetes mellitus patients, from outpatient departments in Government Hospitals located in Bangkok Metropolis. Data were collected by using structured interviews which were developed by the researcher. Descriptive analysis, multiple correlation and stepwise multiple regression analysis were used to analyze the gathered data.

The major findings were as the followings:-

- 1. Responses to illness of chronically ill patients was in the higher level, that is, the chronically ill patients had slightly adapted their actions, feelings and thoughts related to their life styles.
- 2. Sex, age, education, perception of illness, perception of family reaction to illness, perception of environment, perception of health service and temperament and personality style were positively and significantly correlated with responses to illness of chronically ill patients, at the .05 level, whereas, length of illness was negatively and significantly related to responses to illness of chronically ill patients, at the .05 level.
- 3. The 48.93 percent of variance in responses to illness of chronically ill patients were explained by perception of illness, temperament and personality style, length of illness, perception of environment, sex and education.



| ภเลวิชา พยาบาลศาสตร์ | ลายมือชื่อนิสิต ม.ก บพร สมมา สมเร |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| | 0.1.0 |
| สาขาวิชา การบริหารการพยาบาล | ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา |
| 25.25 | ad da |
| ปีการศึกษา ²⁵³⁵ | ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม |

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลงได้ด้วยความกรุณาของ รองศาสตราจารย์ ดร. จินตนา ยูนีพันธุ์ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่ได้กรุณาให้ข้อคิดเห็น คำแนะนำ ตลอดจนแก้ไขข้อบกพร่อง ต่าง ๆ ด้วยความเอาใจใส่ และให้กำลังใจตั้งแต่เริ่มต้นด้วยดีตลอดมา ผู้วิจัยรู้สึกชาบซึ้งในความ กรุณาเป็นอย่างยิ่ง จึงขอกราบขอบพระคุณไว้ ณ โอกาสนี้เป็นอย่างสูง

ผู้วิจัยกราบขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ดิเรก ศรีสุโข ที่กรุณาให้คำแนะนำ และข้อเสนอแนะเกี่ยวกับ สถิติที่ใช้ในการวิจัย และคณาจารย์ในคณะพยาบาลศาสตร์ ทุกท่านที่ได้ ประสิทธิ์ประสาทความรู้ทั้งมวล ซึ่งเป็นพื้นฐานและประโยชน์ต่อการวิจัยครั้งนี้

ขอกราบขอบพระคุณผู้ทรงคุณวุฒิทั้ง 10 ท่าน ที่กรุณาให้คำแนะนำและข้อเสนอแนะใน การแก้ไขปรับปรุงเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย และขอขอบพระคุณโรงพยาบาลของรัฐ ในเขตกรุงเทพ มหานคร ทั้ง 6 แห่ง ที่ได้ให้ความร่วมมือและความสะดวกในการทดลองใช้เครื่องมือ และการ เก็บรวบรวมข้อมูล ตลอดจนผู้ป่วยทุกท่านที่กรุณาตอบแบบสัมภาษณ์

ท้ายนี้ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณผู้บังคับบัญชา และขอขอบคุณเพื่อน ๆ ร่วมชั้นเรียนใน คณะพยาบาลศาสตร์ สมาชิกในครอบครัว และทุกคนที่ให้ความช่วยเหลือและเป็นกำลังใจด้วยดี เสมอมา

รุ่งนภา บุญประดิษฐ์

สารบัญ



| | หน้า |
|--|------|
| บทคัดย่อภาษาไทย | 3 |
| บทคัดย่อภาษาอังกฤษ | 3 |
| กิตตึกรรมประกาศ | ฉ |
| สารบัญตาราง | ณ |
| บทที่ | |
| 1 บทน้ำ | 1 |
| ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา | 1 |
| วัตถุประสงค์ของการวิจัย | 9 |
| แนวเหตุผลและสมมุติฐานการวิจัย | 10 |
| ขอบเขตของการวิจัย | 12 |
| คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย | 13 |
| ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย | 16 |
| 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวซ้อง | 17 |
| การเจ็บป่วยด้วยโรคเรื้อรัง | 17 |
| ความหมายของการ เจ็บป่วยด้วย โรค เรื้อรัง | 17 |
| ลักษณะของการเจ็บป่วยด้วยโรคเรื้อรัง | 19 |
| ผลกระทบของการเจ็บป่วยด้วยโรคเรื้อรัง | 20 |
| การตอบสนองต่อการ เจ็บป่วย | 23 |
| ความหมายของการตอบสนองต่อการ เจ็บป่วย | 23 |
| ลักษณะของการตอบสนองต่อการเจ็บป่วย | 24 |
| องค์ประกอบของการตอบสนองต่อการเจ็บป่วย | 27 |
| การตอบสนองต่อการเจ็บป่วยของผู้ป่วยโรคเรื้อรัง | 29 |
| ความหมายของการตอบสนองต่อการ เจ็บปวยของผู้ปวยโรค เรื้อรัง | 29 |
| องค์ประกอบของการตอบสนองต่อการเจ็บป่วยของผู้ป่วยโรคเรื้อรัง | 29 |
| บัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการตอบสนองต่อการ เจ็บป่วยของผู้ป่วยโรคเรื้อรัง | 33 |
| อายุ | 33 |
| เพศ | 35 |

สารปัญ (ต่อ)

| | หน้า |
|---|------|
| ระดับการศึกษา | 35 |
| ระยะเวลาการเจ็บป่วย | 36 |
| การรับรู้ เกี่ยวกับการ เจ็บป่วย | 36 |
| การรับรู้ เกี่ยวกับปฏิกิริยาของครอบครัวต่อการเจ็บป่วย | 40 |
| การรับรู้ เกี่ยวกับสิ่งแวคล้อม | 42 |
| การรับรู้ เกี่ยวกับการบริการสุขภาพ | 44 |
| ลักษณะอารมณ์และบุคลิกภาพ | 46 |
| 3 วิธีดำเน็นการวิจัย และการเก็บรวบรวมข้อมูล | 51 |
| ประชากรและตัวอย่างประชากร | 51 |
| เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย | 52 |
| คุณภาพของเครื่องมือ | 55 |
| การเก็บรวบรวมซ้อมูล | 57 |
| การวิเคราะห์ข้อมูล | 58 |
| 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล | 59 |
| 5 สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และซ้อเสนอแนะ | 90 |
| บรรณานุกรม | 109 |
| ภาคผนวก ก. รายนามผู้ทรงคุณวุฒิ | 119 |
| ข. สถิติที่ใช้ในการวิจัย | 121 |
| ค. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย | 128 |
| ประวัติผู้วิจัย | 143 |

สารบัญตาราง

| ตารางที่ | | หน้า |
|----------|---|------|
| 1 | จำนวนและร้อยละของผู้ป่วยโรคเรื้อรัง จำแนกตาม เพศ อายุ ระดับการศึกษา | |
| | และระยะเวลาการเจ็บป่วย | 60 |
| 2 | ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของการตอบสนองต่อการเจ็บป่วย | |
| | จำแนกตามด้านต่าง ๆ 6 ด้าน | 62 |
| 3 | ระดับการตอบสนองต่อการเจ็บป่วยของผู้ป่วยโรคเรื้อรัง จัดตามกลุ่มคะแนน | 63 |
| 4 | เปรียบเทียบค่าคะแนนเฉลี่ย การตอบสนองต่อการเจ็บป่วยของผู้ป่วยโรคเรื้อรัง | |
| | จำแนกตาม เพศ | 64 |
| 5 | เปรียบเทียบค่าคะแนนเฉลี่ย การตอบสนองต่อการเจ็บป่วยของผู้ป่วยโรคเรื้อรัง | |
| | จำแนกตาม อายุ | 65 |
| 6 | เปรียบเทียบค่าคะแนนเฉลี่ย การตอบสนองต่อการเจ็บป่วยของผู้ป่วยโรคเรื้อรัง | |
| | เป็นรายคู่ โดยวิธีการของเชฟเฟ จำแนกตาม อายุ | 66 |
| 7 | เปรียบเทียบค่าคะแนนเฉลี่ย การตอบสนองต่อการเจ็บป่วยของผู้ป่วยโรคเรื้อรัง | |
| | จำแนกตาม ระดับการศึกษา | 68 |
| 8 | เปรียบเทียบค่าคะแนนเฉลี่ย การตอบสนองต่อการเจ็บป่วยของผู้ป่วยโรคเรื้อรัง | |
| | เป็นรายคู่ โดยวิธีการของเชฟเฟ จำแนกตาม ระดับการศึกษา | 7Ø |
| 9 | เปรียบเทียบค่าคะแนนเฉลี่ย การตอบสนองต่อการเจ็บปวยของผู้ป่วยโรคเรื้อรัง | |
| | จำแนกตาม ระยะเวลาการเจ็บป่วย | 73 |
| 10 | เปรียบเทียบค่าคะแนนเฉลี่ย การตอบสนองต่อการเจ็บป่วยของผู้ป่วยโรคเรื้อรัง | |
| | เป็นรายคู่ โดยวิธีการของเชฟเฟ จำแนกตาม ระยะเวลาการเจ็บป่วย | 75 |
| 11 | ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับค่าเฉลี่ยของตัวแปรพยากรณ์ | 77 |
| 12 | สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรเกณฑ์กับตัวพยากรณ์ และตัวพยากรณ์กับ | |
| | ตัวพยากรณ์ของผู้ป่วยโรคเรื้อรัง | 79 |
| 13 | สัมประสิทธิ์การพยากรณ์ในรูปคะแนนดิบ (b) และคะแนนมาตรฐาน (B) | |
| | ทดสอบความมีนัยสำคัญของ b แต่ละตัวที่ใช้พยากรณ์การตอบสนองต่อการเจ็บป่วย | 1 |
| | ของผู้ป่วยโรคเรื้อรัง | 83 |

สารบัญตาราง (ต่อ)

| ตารางที่ | | หน้า |
|----------|---|------|
| 14 | สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์พหุคูณ (R) ระหว่างตัวแปรพยากรณ์ที่ได้รับการคัดเลือก | |
| | เข้าสมการถดถอย ค่าสัมประสิทธิ์การพยากรณ์ (R³) และทดสอบความ | |
| | มีนัยสำคัญของสัมประสิทธิ์การพยากรณ์เพิ่มขึ้น (R² change) ในการพยากรณ์ | |
| | การตอบสนองต่อการเจ็บป่วยของผู้ป่วยโรคเรื้อรัง | 85 |
| 15 | สัมประสิทธิ์การพยากรณ์ในรูปคะแนนดิบ (b) และคะแนนมาตรฐาน (B) | |
| | ทดสอบความมีนัยสำคัญของ b และแสดงสมการถดถอยพหุคูณที่ใช้พยากรณ์การ | |
| | ตอบสนองต่อการ เจ็บป่วยของผู้ป่วยโรคเรื้อรัง | 88 |