

9/25/2/05

ความรู้ เจตคติ ค่านิยม ความเชื่อและการรับรู้ กับพฤติกรรมสุขภาพ  
ของประชาชนในทุกช่วงอายุ อัสดงรัก กรุงเทพมหานคร

นางปิยวาราณ ศ้าพันธุ์



วิทยานิพนธ์เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตร์ดุษฎีบัณฑิต<sup>๑</sup>  
สาขาวิชาเวชศาสตร์ชุมชน ภาควิชาเวชศาสตร์ป้องกันและสังคม  
คอมฯแพทิคศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
ปีการศึกษา 2542

ISBN 974-333-710-5

ติดต่อขอซื้อจาก จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**KNOWLEDGE, ATTITUDES, VALUES, BELIEFS, PERCEPTION AND  
HEALTH BEHAVIORS OF POPULATION IN CONGESTED COMMUNITIES IN  
BANGRUK DISTRICT, BANGKOK METROPOLIS**

**Mrs. Piyawan Kampunt**

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements  
for the Degree of Master of Sciences in Community Medicine

Department of Preventive and Social Medicine

Faculty of Medicine

Chulalongkorn University

Academic Year 1999

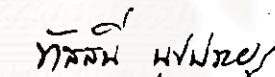
ISBN 974-333-710-5

หัวชื่อวิทยานิพนธ์	ความรู้ เจตคติ ค่านิยม ความเชื่อและการรับรู้ กับพฤติกรรมสุขภาพ ของประชาชนในชุมชนแออัด เชตบางรัก กรุงเทพมหานคร
โดย	นางปิยวารณ์ คำพันธุ์
ภาควิชา	เวชศาสตร์ป้องกันและสั่งคุม
อาจารย์ที่ปรึกษา	รองศาสตราจารย์นายแพทย์บดี ธนา�ั่น
อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม	ผู้ช่วยศาสตราจารย์นายแพทย์ทศพร วินถะเก็จ

คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วน  
หนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรบัณฑิตวิทยาลัย

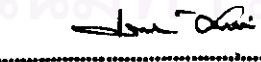
  
.....คณบดีคณะแพทยศาสตร์  
(ศาสตราจารย์นายแพทย์ภิรมย์ กรมธรรม์กุล)

#### คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

  
.....ประธานกรรมการ  
(ศาสตราจารย์แพทย์หญิงทัศสนี บุญประยูร)

  
.....อาจารย์ที่ปรึกษา  
(รองศาสตราจารย์นายแพทย์บดี ธนา�ั่น)

  
.....อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์นายแพทย์ทศพร วินถะเก็จ)

  
.....กรรมการ  
(แพทย์หญิงวันทนีย์ วัฒนา)

ปีช่วง ค้าพันธุ์ : ความรู้ เจตคติ ค่านิยม ความเชื่อและการรับรู้ กับพฤติกรรมสุขภาพของประชาชนในชุมชนแออัด เชตบางรัก กรุงเทพมหานคร (Knowledge, Attitudes, Values, Beliefs, Perception and Health Behaviors of Population in Congested Communities in Bangrak District, Bangkok Metropolis.) อ.ที่ปรึกษา : รศ.นพ.บดี ธนาณัตน์, อ.ที่ปรึกษาร่วม : ผศ.นพ.ทศพร วินลเก็จ, 163 หน้า. ISBN 974-333-710-5

การศึกษาวิจัยครั้งนี้ เป็นการศึกษาเชิงพรรณนาแบบตัวชี้วัด มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา พฤติกรรมสุขภาพและศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างคุณลักษณะด้านประชากร และปัจจัยด้านความรู้- การรับรู้ กับพฤติกรรมสุขภาพ ของประชาชนในชุมชนแออัด เชตบางรัก กรุงเทพมหานคร โดยอาศัย ครอบแนวคิดจาก PRECEDE-PROCEED Model ของกรีนและกรูเซอร์ ทำการเลือกชุมชนตัวอย่าง แบบง่าย 5 ชุมชน จากชุมชนแออัด 16 ชุมชนในเขตบางรัก และสุ่มตัวอย่างประชากรแบบเป็นระบบ จากชุมชนตัวอย่าง จำนวน 400 คน เก็บรวบรวมข้อมูลโดยการสัมภาษณ์ตามแบบสอบถามที่สร้างขึ้น วิเคราะห์ข้อมูลเชิงพรรณนาด้วยค่าสถิติร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน วิเคราะห์ปัจจัยที่มี ความสัมพันธ์กับพฤติกรรมสุขภาพ ด้วยสถิติทดสอบ Mann-Whitney U test และ Kruskal-Wallis H test

ผลการศึกษาพบว่า กลุ่มตัวอย่างมีคะแนนเฉลี่ยพฤติกรรมสุขภาพในระดับปานกลาง เมื่อ แยกวิเคราะห์เป็นรายด้านพบว่า พฤติกรรมสุขภาพที่มีคะแนนเฉลี่ยในระดับต่ำมาก คือการไม่ดื่มน้ำร้อน หรือเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์ พฤติกรรมสุขภาพในระดับต่ำ ได้แก่ การบริโภคอาหาร การไม่สูบบุหรี่ และการจัดการกับความเครียด ส่วนพฤติกรรมสุขภาพที่มีระดับไม่เหมาะสม ได้แก่ การออกกำลังกาย และการตรวจสุขภาพประจำปี ในด้านปัจจัยด้านความรู้-การรับรู้ ได้แก่ ความรู้ เจตคติ ค่านิยม ความเชื่อและการรับรู้ พบว่า มีคะแนนเฉลี่ยอยู่ในระดับปานกลางทั้ง 4 ปัจจัย คุณลักษณะด้าน ประชากร ที่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมสุขภาพได้แก่อัชีพ รายได้ครอบครัว และศาสนา ( $p < .05$ ) ปัจจัยด้านความรู้-การรับรู้ ที่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมสุขภาพอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ( $p = .000$ ) ได้แก่ ค่านิยมทางสุขภาพ โดยมีความสัมพันธ์ในทิศทางเดียวกัน ความสัมพันธ์อยู่ในระดับปานกลาง ( $r_s = 0.612$ ) ความรู้ และเจตคติ มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมสุขภาพ ( $p = .001, .038$ ) ในทิศทาง ตรงข้ามกัน ความสัมพันธ์อยู่ในระดับต่ำ ( $r_s = -0.159, -0.104$ ) ส่วนปัจจัยด้านความเชื่อและการ รับรู้ มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมสุขภาพ อย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ ( $p = .150$ )

จากการวิจัย ควรมีกิจกรรมการดำเนินงานส่งเสริมให้ประชาชนในชุมชนแออัด มีการ ปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพด้านการออกกำลังกาย และการตรวจสุขภาพประจำปี มีโครงการพัฒนา พฤติกรรมสุขภาพโดยค่านิยมถึงความแตกต่างของอาชีพ (รายได้ครอบครัว และศาสนา และมีการ สร้างเสริมค่านิยมทางสุขภาพที่ถูกต้องให้กับประชาชน เพื่อให้มีพฤติกรรมสุขภาพที่เหมาะสมต่อไป

ภาควิชา.....เวชศาสตร์ป้องกันและสัมคม..... ลายมือชื่อนิสิต.....  
สาขาวิชา.....เวชศาสตร์ชุมชน..... ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา.....  
ปีการศึกษา 2542 ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม.....

## C 4175227830 : MAJOR COMMUNITY MEDICINE

KEY WORD : KNOWLEDGE / ATTITUDE / VALUE / BELIEF / PERCEPTION / HEALTH BEHAVIOR / CONGEST COMMUNITY

PIYAWAN KAMPUNT : THESIS TITLE. KNOWLEDGE, ATTITUDES, VALUES, BELIEFS, PERCEPTION AND HEALTH BEHAVIORS OF POPULATION IN CONGESTED COMMUNITIES IN BANGRUK DISTRICT, BANGKOK METROPOLIS.

THESIS ADVISOR : ASSOC. PROF. DR. BODI DHANAMUN M.D., THESIS

COADVISOR : ASST. PROF. DR. THOSAPORN VIMOLKET M.D., 163 pp. ISBN  
974-333-710-5

The purposes of this cross-sectional descriptive study were to assess health behaviors and cognitive-perceptual factors and their relationships with demographic characteristics among population in congested communities of Bangruk District, Bangkok Metropolis. The study framework based on PRECEDE-PROCEED Model (Green and Kreuter, 1991). The sample of 5 communities were selected by simple random sampling from 16 congested communities in Bangruk District. The sample of 400 people was selected by systematic sampling from the five communities. The data collection was done through interview by structured questionnaires and analyzed by descriptive statistics-- percentage, mean, standard deviation --and inferential statistics-- Chi-square test, Spearman rank correlation coefficient, Mann-Whitney U test and Kruskal-Wallis H test.

It was found that the mean score of the studied population's health behaviors was in moderate level. When specific health behaviors were analyzed, the study indicated that avoidance of alcoholic beverages was ranked highest by the mean score. Behaviors with good scores included appropriate food consumption, non-smoking habit and stress management. Behaviors with poor mean scores were exercises or sports, routine annual physical check up. The cognitive-perceptual factors such as knowledge, attitudes, values, belief and perception had moderate mean scores. The demographic characteristics including occupation, family income religion were significantly associated with health behaviors ( $p < .05$ ). Health values had moderately positive correlation with health behaviors. ( $r_s = 0.612$ ). Whereas knowledge and attitudes had significant negative correlation with health behaviors despite the lower level. ( $r_s = -0.159$  and  $-0.104$  respectively). However, belief and perception were not significantly associated with health behaviors ( $p = .150$ ).

In conclusion, it is recommended to promote population in congested communities to change their health behaviors on exercises or sport and routine annual physical check up, in addition to many health behaviors development projects by which the difference of occupation, family income and religion among the population should be taken into consideration in order to enhance the proper health values and behaviors.

ภาควิชา.....เวชศาสตร์ป้องกันและสั่งคม..... ลายมือชื่อนักศึกษา.....

สาขาวิชา....เวชศาสตร์ชุมชน..... ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา.....

ปีการศึกษา 2542 ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม.....



## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ สำเร็จสุล่องไปได้ด้วยความช่วยเหลืออย่างดียิ่งจาก ศาสตราจารย์ แพทย์หญิงทัศสนี บุญประยูร ประธานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ รองศาสตราจารย์ นายแพทย์บดี ชนะมั่น อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์ศศพร วิมลเก็จ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม ที่กรุณาให้คำแนะนำช่วยเหลือ และชี้แนะในการแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ

ขอขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ แพทย์หญิงนันทิกา ทวีนาภาวิชาจิต เวชศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ศาสตราจารย์ ดร.พันธุ์พิพิรุ รามสูตร ที่ปรึกษาอาวุโส ศูนย์พัฒนาการสาธารณสุขอาเซียน และรองศาสตราจารย์ ดร. ประภาเพ็ญ สุวรรณ คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ที่กรุณาให้คำแนะนำในการสร้างเครื่องมือเก็บข้อมูล

ขอขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมรตัน พลศิมหายฤทธิ์ และผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์จิรุตม์ ศรีรัตนบัลล์ ที่ให้คำแนะนำในการใช้สถิติในการวิจัย ขอขอบพระคุณ 医師 หญิงวนทนีย์ วัฒนา ผู้อำนวยการศูนย์บริการสาธารณสุข 19 วงศ์สว่าง ที่กรุณาให้คำแนะนำในการศึกษาประชาชนในชุมชนแออัด และข้อมูลที่เกี่ยวข้องในการวิจัยครั้งนี้

ขอขอบคุณ สถาบันวิจัยสังคม จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สำนักพัฒนาชุมชน กรุงเทพมหานคร และสำนักงานเขตบางรัก ที่กรุณาเอื้อเฟื้อข้อมูลเกี่ยวกับชุมชนแออัดและให้คำแนะนำที่เป็นประโยชน์ต่อการศึกษาเป็นอย่างดียิ่ง และขอขอบคุณเจ้าหน้าที่อาสาสมัคร สำนักงานเขตบางรัก กรรมการชุมชนในเขตบางรัก ที่เสียสละเวลาในการสัมภาษณ์ประชาชน เพื่อเป็นข้อมูลสำหรับการวิจัยครั้งนี้

การวิจัยครั้งนี้ได้รับทุนอุดหนุนจากบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จึงขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้ด้วย

ท้ายนี้ผู้วิจัยขอขอบพระคุณ คณาจารย์ภาควิชาเวชศาสตร์ป้องกันและสังคมทุกท่าน เพื่อน และครอบครัว ที่ช่วยเหลือเป็นกำลังใจ ท่าให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จสุล่องเป็นอย่างดี

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ปิยวารรณ ค้าพันธุ์

## สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย.....	๔
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	๕
กิตติกรรมประกาศ.....	๖
สารบัญ.....	๗
สารบัญตาราง.....	๘
สารบัญแผนภูมิ.....	๙
บทที่	
1. บทนำ.....	1
/ ความเป็นมาและความสำคัญของปัจุหা.....	1
คำถานของ การวิจัย.....	4
วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	4
สมนติฐานการวิจัย.....	5
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ.....	5
ตัวแปร.....	5
วิธีการหรือสิ่งแทรกแซง.....	6
ข้อจำกัดของการวิจัย.....	6
คำนิยามที่ใช้ในการวิจัย.....	6
กรอบแนวคิดในการวิจัย.....	8
2. ทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง.....	9
พฤติกรรมศาสตร์และพฤติกรรมสุขภาพ.....	9
ปัจจัยทางจิตวิทยาที่มีผลต่อพฤติกรรม.....	14
แบบจำลอง PRECEDE-PROCEED Model.....	28
ชุมชนและอัตลักษณ์.....	38
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	47
3. วิธีดำเนินการวิจัย.....	58
รูปแบบการวิจัย.....	58
ประชากรและกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย.....	58
ระยะเวลาดำเนินการวิจัย.....	59
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	59
/ การรวบรวมข้อมูล.....	68
การวิเคราะห์ข้อมูล.....	69

## สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
<b>บทที่</b>	
<b>4. ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....</b>	<b>70</b>
ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปด้านประชากรและพฤติกรรมสุขภาพ.....	70
ส่วนที่ 2 ระดับการปฏิบัติพฤติกรรมสุขภาพและปัจจัยด้าน	
ความรู้-การรับรู้.....	78
ส่วนที่ 3 ความสัมพันธ์ของปัจจัยต่าง ๆ กับพฤติกรรมสุขภาพ.....	84
<b>5. สรุปผลการศึกษา อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ.....</b>	<b>92</b>
สรุปผลการศึกษา.....	92
อภิปรายผลการศึกษา.....	98
ข้อเสนอแนะ.....	114
ข้อเสนอแนะในการท่าวิจัยครั้งต่อไป.....	117
<b>รายการอ้างอิง.....</b>	<b>120</b>
<b>ภาคผนวก.....</b>	<b>129</b>
ภาคผนวก ก. ตารางผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	130
ภาคผนวก ข. สิ่ติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล.....	143
ภาคผนวก ค. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	150
ภาคผนวก ง. ข้อมูลเขตบางรัก.....	159
<b>ประวัติผู้เขียน.....</b>	<b>163</b>

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1. แสดงจำนวนหลังคาเรือนในชุมชนตัวอย่างและขนาดตัวอย่าง.....	59
2. คะแนนเฉลี่ยของเกณฑ์น้ำหนักคะแนนรวม จำนวนรายชื่อ และคะแนนในแต่ละด้าน ของแบบวัดพฤติกรรมสุขภาพ.....	65
3. จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างแยกตามตัวแปรด้านประชากร.....	70
4. จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามความป้อຍของการรับประทานอาหารประเภทต่างๆ ใน 1 สัปดาห์.....	73
5. จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างแยกตามพฤติกรรมการสูบบุหรี่.....	73
6. จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างแยกตามพฤติกรรมการดื่มน้ำสุรา หรือเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์.....	74
7. จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างแยกตามพฤติกรรมการออกกำลังกาย.....	75
8. จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างแยกตามพฤติกรรมการจัดการกับความเครียด.....	76
9. จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างแยกตามพฤติกรรมการตรวจสุขภาพประจำปี.....	77
10. ระดับพฤติกรรมสุขภาพของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกรายด้านและโดยรวม.....	78
11. พิสัยคะแนน คะแนนเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับพฤติกรรมสุขภาพรายด้านและโดยรวม.....	79
12. พิสัยคะแนน คะแนนเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับพฤติกรรมสุขภาพโดยรวมจำแนกตามคุณลักษณะด้านประชากร.....	81
13. จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามปัจจัยด้านความรู้-การรับรู้.....	83
14. พิสัยคะแนน คะแนนเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับของปัจจัยด้านความรู้-การรับรู้.....	84
15. แสดง $p\text{-value}$ ความแตกต่างของพฤติกรรมสุขภาพรายด้านและโดยรวม จำแนกตามคุณลักษณะด้านประชากร.....	85
16. แสดง $p\text{-value}$ และ $r_s$ ของความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยด้านความรู้-การรับรู้กับพฤติกรรมสุขภาพ.....	87
17. เมตริกแสดง $p\text{-value}$ และ $r_s$ ของความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยด้านความรู้-การรับรู้.....	87
18. แสดง $p\text{-value}$ ของความสัมพันธ์ระหว่างคุณลักษณะด้านประชากร กับความรู้.....	89
19. แสดง $p\text{-value}$ ของความสัมพันธ์ระหว่างคุณลักษณะด้านประชากร กับเจตคติ.....	89

## สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
20. แสดง $p-value$ ของความสัมพันธ์ระหว่างคุณลักษณะด้านประชากร กับค่านิยม.....	90
21. แสดง $p-value$ ของความสัมพันธ์ระหว่างคุณลักษณะด้านประชากร กับความเชื่อและการรับรู้.....	90
ผ.1 คะแนนเฉลี่ยพฤติกรรมสุขภาพรายด้านและโดยรวม จำแนกตามคุณลักษณะด้านประชากร.....	130
ผ.2 ระดับการปฏิบัติพฤติกรรมสุขภาพจำแนกตามคุณลักษณะด้านประชากร.....	132
ผ.3 ระดับการปฏิบัติพฤติกรรมสุขภาพจำแนกตามปัจจัยด้านความรู้-การรับรู้.....	134
ผ.4 ระดับความรู้ จำแนกตามคุณลักษณะด้านประชากร.....	135
ผ.5 ระดับเจตคติ จำแนกตามคุณลักษณะด้านประชากร.....	137
ผ.6 ระดับค่านิยม จำแนกตามคุณลักษณะด้านประชากร.....	139
ผ.7 ระดับความเชื่อและการรับรู้ จำแนกตามคุณลักษณะด้านประชากร.....	141

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## สารบัญแผนภูมิ

แผนภูมิที่	หน้า
1. อิทธิพลของค่านิยมต่อพฤติกรรมของนุชช์.....	21
2. แสดงความสัมพันธ์ของค่านิยมทางสุขภาพกับพฤติกรรมสุขภาพ.....	23
3. "แบบแผนความเชื่อด้านสุขภาพ" ใช้ท่านายพฤติกรรมการป้องกันสุขภาพ.....	27
4. The PRECEDE-PROCEED Model for health promotion planning and evaluation.....	34
5. ตัวชี้วัดและคุณลักษณะขององค์ประกอบต่าง ๆ ที่จะต้องศึกษา ในขั้นที่ 1, 2 และ 3 ของ PRECEDE-PROCEED Model.....	35
6. ขั้นที่ 4 และ 5 ของ PRECEDE-PROCEED Model เพื่อวิเคราะห์ กลยุทธ์และทรัพยากรที่จำเป็นในการก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลง พฤติกรรมและเปลี่ยนแปลงสิ่งแวดล้อม.....	36
7. ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยต่าง ๆ ที่มีผลต่อพฤติกรรมสุขภาพ.....	37

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย