ภาวะการเก็บป่ายของสตรีวัยเคริญพันธุ์ในประเทศไทย

นางวรรณภา กางกั้น



วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาหลักสูตรปริญญาสังคมวิทยามหาบัณฑิต สาขาวิชาประชากรศาสตร์ ภากวิชาสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิยาลัย

ปีการศึกษา 2541

ISBN 974-331-096-7

ลิบสิทธิ์บองบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

MORBIDITY AMONG FEMALES OF REPRODUCTIVE AGE IN THAILAND

Mrs. Wannapa Kangkun

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of Master of Arts in Demography

Department of Sociology and Anthropology

Graduate School

Chulalongkorn University

Academic Year 1998

ISBN 974-331-096-7

หัวข้อวิทยานิพนธ์ ภาวะการเจ็บป่วยของสตรีวัยเจริญพันธุ์ในประเทศไทย (MORBIDITY AMONG FEMALES OF REPRODUCTIVE AGE IN THAILAND) โคย นางวรรณภา กางกั้น สังคมวิทยาและมานุษยวิทยา คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ภาควิชา อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตรจารย์ คร.สุวัฒนา วิบูลย์เศรษฐ์ บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็น ส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต คณะกรรมการสคบวิทยานิพนธ์ (รองศาสตราจารย์ คร.อมรา พงศาพิชญ์) (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คร.สุวัฒนา วิบูลย์เศรษฐ์) กรรมการ (รองศาสตราจารย์สุนันทา สุวรรโณคม)

(อาจารย์อัจฉรา เอ็นซ์)

วรรณภา กางกั้น : ภาวะการเจ็บป่วยของสตรีวัยเจริญพันธุ์ในประเทศไทย (Morbidity among Females of Reproductive Age in Thailand) อ. ที่ปรึกษา : ผศ. คร.สุวัฒนา วิบูลย์เศรษฐ์ ; 176 หน้า : ISBN 974-331-096-7

- process of the contraction

การศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยทางประชากร เศรษฐกิจ สังคม พฤติกรรมอนามัย และสิ่งแวคล้อมของสตรี กับความรุนแรงของการเจ็บป่วยค้วยโรคติคเชื้อ และโรคไม่ติดเชื้อ ในรอบ 2 สัปคาห์ก่อนการสำรวจ โดยใช้ข้อมูลการสำรวจเกี่ยวกับอนามัยและ สวัสคิการ พ.ศ. 2539 ซึ่งคำเนินการโดยสำนักงานสถิติแห่งชาติ ตัวอย่างของการศึกษาครั้งนี้ คือ สตรีวัยเจริญพันธุ์ ที่ป่วย/รู้สึกไม่สบาย ด้วยโรก/อาการต่างๆ ในรอบ 2 สัปดาห์ จำนวน 2,826 ราย

ผลการศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยทางประชากร เศรษฐกิจ สังคม พฤติกรรมอนามัย และ สิ่งแวคล้อม กับความรุนแรงของการเจ็บป่วยด้วยโรคติดเชื้อ และโรคไม่ติดเชื้อ ซึ่งวัดจากจำนวน วันของการหยุคกิจวัตรประจำวัน พบว่า ปัจจัยทางประชากร เศรษฐกิจ สังคม พฤติกรรมอนามัย และสิ่งแวดล้อมของสตรี ทุกปัจจัยมีความสัมพันธ์กับความรุนแรงของการเจ็บป่วยค้วยโรคติดเชื้อ และ โรคไม่คิดเชื้อในระดับค่ำอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 โดยเมื่อเจ็บป่วยด้วยโรคติดเชื้อ สตรีด้อง หยุดกิจวัตรประจำวันเฉลี่ย 1.56 วัน และมีปัจจัยที่เป็นไปตามสมมุติฐานการศึกษา คือ ระดับการศึกษา จำนวนสมาชิกในครัวเรือน ภาคที่อยู่อาศัย และเบคที่อยู่อาศัย โดยพบว่า สตรีที่มีการศึกษาสูงกว่ามี ความรุนแรงของการเจ็บป่วยค้วยโรคติดเชื้อน้อยกว่าสตรีที่มีการศึกษาต่ำกว่า สตรีที่มีจำนวนสมาชิกใน ครัวเรือนน้อยกว่า มีความรุนแรงของการเจ็บป่วยคัวยโรคติดเชื้อ น้อยกว่าสตรีที่มีจำนวนสมาชิกในครัว เรือนมากกว่า สตรีที่อยู่ในกรุงเทพมหานคร มีความรุนแรงของการเจ็บป่วยด้วยโรคติดเชื้อน้อยกว่าสตรีที่ อยู่ในภาคอื่น และสตรีที่อยู่ในเขคเทศบาล และสุขาภิบาลมีความรุนแรงของการเจ็บป่วยด้วยโรคคิดเชื้อ น้อยกว่าสตรีที่อยู่นอกเขตเทศบาล/สุขาภิบาล ส่วนการเจ็บป่วยด้วยโรคไม่ทิดเชื้อ สตรีต้องหยุคกิจวัตร ประจำวันเฉลี่ย 3.30 วัน และมีปัจจัยที่เป็นไปคามสมมุติฐานการศึกษา คือ อายุ ระดับการศึกษา และ เบตที่อยู่อาศัย โดยพบว่า สตรีที่มีอายุน้อยกว่ามีความรุนแรงของการเจ็บป่วยด้วยโรคไม่ติดเชื้อน้อยกว่า สครีที่มีอาขุมากกว่า สครีที่มีการศึกษาสูงกว่ามีความรุนแรงของการเจ็บป่วยด้วยโรคไม่ติดเชื้อน้อยกว่า สตรีที่มีการศึกษาต่ำกว่า และสตรีที่อยู่ในเขตเทศบาล และสุขาภิบาลมีความรุนแรงของการเจ็บป่วยคั่วย โรกติดเชื้อน้อยกว่าสตรีที่อยู่นอกเขตเทศบาล/สุขาภิบาล

ภากวิชาสังคมวิทยาและมนุษยวิทยา	ลายมือชื่อนิสิต 🚅 🖳 🦳
สาขาวิชาประมากรศาสตร์	ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา 🕡 🖘 🤍
ปีการศึกษา	ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

ca hananin sa da kanjin na bar bar sa sa in di manin da j

3971550124: MAJOR DEMOGRAPHY KEY WORD:

FEMALE / MORBIDITY / THAILAND

WANNAPA KANOKUN: Morbidity among Females of Reproductive Age in Thailand.

THESIS ADVISOR: ASSIST, PROF. SUVATHANA VIBULSRESTH, Ph. D. 176 pp.

ISBN 974-331-096-7

The main purpose of this study is to investigate the correlation between socio-economic and demographic characteristics, health behavior, environmental factors and the severity of illness from infectious and non-infectious diseases among females of reproductive age (15-49 years old). Data used in this research were derived from *The Health and Welfare Survey*, conducted by the National Statistical Office in 1996. Samples consisted of 2,826 females who reported feeling ill or not well during the two weeks prior to the survey.

Result indicated that there was a correlation between several socio-demographic factors and the severity of illness from both infectious and non-infectious diseases. The severity of illness was measured by length of time away from regular activities.

For those who were ill with infectious diseases, they were absent from regular activities on average of 1.6 days. It was also found that education, number of members in the household, region and urban versus rural residence have an effect on severity of illness with infectious diseases. With regard to females who were ill with non-infectious diseases, they were absent from regular activities on average of 3.3 days. Pactors that have an effect on the severity of illness included age, education and urban versus rural residence.

ภาควิชา สังคมวิทยาและมานุษยวิทยา ประชากรศาสตร์ สาขาวิชา ๒๕๔๑

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา 📉 🚉 🗓 ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

กิตติกรรมประกาศ



ขอกราบขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คร. สุวัฒนา วิบูลย์เศรษฐ์ อาจารย์ที่ ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้ให้ความกรุณาอย่างคียิ่ง ในการให้คำแนะนำ ข้อคิดเห็น แก้ไขข้อบกพร่องรวม ทั้งให้กำลังใจ จนทำให้การทำวิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี

ขอกราบขอบพระคุณ รองศาตราจารย์ คร. อมรา พงศาพิชญ์ ประธานกรรมการ สอบวิทยานิพนธ์ รองศาสตราจารย์สุนันทา สุวรรโณคม และ อาจารย์อัจฉรา เอ็นซ์ ที่กรุณาเป็น กรรมการสอบป้องกันวิทยานิพนธ์ และให้ข้อคิดเห็นต่างๆ ในการทำวิทยานิพนธ์ อีกทั้งกรุณาสละ เวลาตรวจทานแก้ไขข้อบกพร่อง และขอขอบคุณ คุณผกามาศ รัตนาลังการ์ เจ้าหน้าที่ของสำนักงาน สถิติแห่งชาติ ที่กรุณาให้คำแนะนำเกี่ยวกับข้อมูลที่นำมาใช้ในการทำวิทยานิพนธ์ คุณศิริวรรณ ศิริบุญ ที่ให้คำแนะนำที่เป็นประโยชน์ค่อการทำวิทยานิพนธ์ และพี่ๆ เพื่อนๆ และน้องๆ สถาบันประชากร ศาสตร์ทุกท่าน ที่เป็นกำลังใจให้มาโดยตลอด

ขอขอบพระคุณ นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดสุพรรณบุรี และเจ้าหน้าทึ่งานแผนงาน กลุ่มสนับสนุนงานบริหาร สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสุพรรณบุรี ทุกท่านที่ให้โอกาสมาศึกษาต่อ

ท้ายที่สุดขอกราบขอบพระกุณ ผู้มีพระกุณยิ่ง คือ กุณพ่อ กุณแม่ พี่ และน้องๆ ที่ รับภาระในการดูแลหลานทั้ง 2 คน และกุณศิริชัย กางกั้น ที่ให้การสนับสนุนทั้งกำลังใจ และ กำลังทรัพย์ ในการศึกษาและทำวิทยานิพนธ์นี้

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	٧
บทคัดช่อภาษาอังกฤษ	9
กิตติกรรมประกาศ	ລ
สารบัญ	ข
สารบัญตาราง	ល្វ
บทที่	
1 บทนำ	
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
🕏 วัตถุประสงค์ของการศึกษา	4
แนวความคิดเกี่ยวกับการเจ็บป่วย	5
แนวความกิคทางค้านระบาคเกี่ยวกับธรรมชาติของการเกิคโรค	9
แนวความคิคเกี่ยวกับความรุนแรงของการเจ็บป่วย	11
การรับรู้ในระคับความรุนแรงของการเจ็บป่วย	11
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	14
กรอบแนวคิดในการศึกษา	17
วรรณกรรมและผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับระคับความรุนแรงของการเจ็บป่วย	18
สมมุติฐานการศึกษา	26
ประโยชน์ที่กาดว่าจะได้รับ	28
2 ระเบียบวิธีวิจัย	
แหล่งข้อมูลและวิธีการสำรวจ	29
ขอบเขตของการศึกษา	30
ตัวแปรที่ใช้ในการศึกษา	30
คำจำกัคความที่ใช้ในการศึกษา	31
ข้อจำกัดของการศึกษา	33
การวิเคราะห์และนำเสนอข้อมูล	33
3 ภูมิหลังของสตรีวัยเจริญพันธุ์ที่ป่วย/รู้สึกไม่สบาย ในรอบ 2 สัปคาห์ และ	
เจ็บป่วยจนต้องนอนโรงพยาบาลในรอบ 12 เคือนก่อนการสำรวจ	
ส่วงที่ เ ลักงกะทางประชากร เศรมธกิจ และสังคงของสตรีวัยเจริกเพิ่งธ์	36

สารบัญ (ค่อ)

บทที	หน้า
	ส่วนที่ 2 การเจ็บป่วย/รู้สึกไม่สบาย ในรอบ 2 สัปคาห์ก่อนการสำรวจ37
	ก. ภูมิหลังของสตรีวัยเจริญพันธุ์ที่ป่วย/รู้สึกไม่สบาย38
	ข. การเจ็บป่วยค้วยโรคตามระบบต่างๆ ของร่างกาย
	ค. การเจ็บป่วยตามประเภทของโรคติคเชื้อ และโรคไม่ติคเชื้อ75
	ง. ระดับความรุนแรงของการเจ็บป่วย89
	ส่วนที่ 3 การเจ็บป่วยจนต้องนอนโรงพยาบาล ในรอบ 12 เคือนก่อนการ
	สำรวจ98
	ก. ภูมิหลังของสตรีวัยเจริญพันธุ์ที่เจ็บป่วยจนต้องนอนโรงพยาบาล98
	ข. โรค/อาการที่ทำให้สตรีวัยเจริญพันธุ์เจ็บป่วยจนต้องนอนโรงพยาบาล107
	ก. ประเภทของโรคที่ทำให้สตรีวัยเจริญพันธุ์เจ็บป่วยจนต้องนอนโร ง
	พยาบาล119
4	ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยทางประชากร เศรษฐกิจ สังคม พฤติกรรมอนามัย
	และสิ่งแวคล้อม กับความรุนแรงของการเจ็บป่วย ในรอบ 2 สัปคาห์ก่อนการ
	สำรวจ126
	4.1 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยทางประชากร เศรษฐกิจ สังคม
	พฤติกรรมอนามัย และสิ่งแวคล้อม กับความรุนแรงของการเจ็บป่วย
	ค้วยโรคติดเชื้อ
	4.2 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยทางประชากร เศรษฐกิจ สังคม
	พฤติกรรมอนามัย และสิ่งแวคล้อม กับความรุนแรงของการเจ็บป่วย
	ค้วยโรคไม่ติดเชื้อ140
5	สรุป และข้อเสนอแนะ
3	
	5.1 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยทางประชากร เศรษฐกิจ สังคม
	พฤติกรรมอนามัย และสิ่งแวคล้อม กับความรุนแรงของการเจ็บป่วย
	ค้วยโรกติดเชื้อ156
	5.2 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยทางประชากร เศรษฐกิจ สังคม
	พฤติกรรมอนามัย และสิ่งแวคล้อม กับความรุนแรงของการเจ็บป่วย
	ค้วยโรคไม่ติดเชื้อ

สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้
ข้อเสนอแนะ	158
ข้อเสนอแนะในการทำวิจัยกรั้งต่อไป	16
รายการอ้างอิง	16
ภาคผนวก	17
ประวัติผู้วิจัย	

สารบัญตาราง

ฅารางที่	หน้า
1	การกระจายร้อยละของสตรีวัยเจริญพันธุ์ที่ป่วย/รู้สึกไม่สบาย ในรอบ 2 สัปคาห์
	ก่อนการสำรวจ จำแนกตามลักษณะทางประชากร เศรษฐกิจ สังคม
	สิ่งแวคล้อม และเขตที่อยู่อาศัย
2	การกระจายร้อยละของสตรีวัยเจริญพันธุ์ที่ป่วย/รู้สึกไม่สบาย ในรอบุ 2 สัปคาห์
	ก่อนการสำรวจ จำแนกตามพฤติกรรมเสี่ยง และเขตที่อยู่อาศัย
3	การกระจายร้อยละของสฅรีวัยเจริญพันธุ์ที่ป่วย/รู้สึกไม่สบาย ในรอบ 2 สัปคาห์
	ก่อนการสำรวจ จำแนกตามโรคตามระบบของร่างกาย และเขตที่อยู่อาศัย 47
4	การกระจายร้อยละของสฅรีวัยเจริญพันธุ์ที่ป่วย/รู้สึกไม่สบาย ในรอบ 2 สัปคาห์
	ก่อนการสำรวจ จำแนกตามพฤติกรรมการคูแลตนเอง และเขตที่อยู่อาศัย 50
5	การกระจายร้อยละของสตรีวัยเจริญพันธุ์ที่ป่วย/รู้สึกไม่สบาย ในรอบ 2 สัปคาห์
	ก่อนการสำรวจ จำแนกตามลักษณะทางประชากร เศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวคล้อม
	โรคตามระบบของร่างกาย และเขตที่อยู่อาศัย
6	การกระจายร้อยละของสตรีวัยเจริญพันธุ์ที่ป่วย/รู้สึกไม่สบาย ในรอบ 2 สั่ปคาห์
	ก่อนการสำรวจ จำแนกตามพฤติกรรมเสี่ยง โรคตามระบบของร่างกาย
	และเขตที่อยู่อาศัย
7	การกระจายร้อยละของสตรีวัยเจริญพันธุ์ที่ป่วย/รู้สึกไม่สบาย ในรอบ 2 สัปคาห์
	ก่อนการสำรวจ จำแนกตามพฤติกรรมอนามัย โรคตามระบบของร่างกาย
	และเขตที่อยู่อาศัย
8	การกระจายร้อยละของสตรีวัยเจริญพันธุ์ที่ป่วย/รู้สึกไม่สบาย ในรอบ 2 สัปคาห์
	ก่อนการสำรวจ จำแนกตามโรคตามระบบของร่างกาย ประเภทของโรค ภาค
	และเขตที่อยู่อาศัย
9	การกระจายร้อยละของสตรีวัยเจริญพันธุ์ที่ป่วย/รู้สึกไม่สบาย ในรอบ 2 สัปคาห์
	ก่อนการสำรวจ จำแนกตามลักษณะทางประชากร เศรษฐกิจ สังคม
	สิ่งแวคล้อม ประเภทของโรก และเขตที่อยู่อาศัย
10	การกระจายร้อยละของสตรีวัยเจริญพันธุ์ที่ป่วย/รู้สึกไม่สบาย ในรอบ 2 สัปคาห์
	ก่อนการสำรวจ จำแนกตามพฤติกรรมเสี่ยง ประเภทของโรค
	และเขตที่อยู่อาศัย

สารบัญตาราง (ต่อ)

đ	y .
ตารางท	หน้า

11	การกระจายร้อยละของสตรีวัยเจริญพันธุ์ที่ป่วย/รู้สึกไม่สบาย ในรอบ 2 สัปคาห์
	ก่อนการสำรวจ จำแนกตามพฤติกรรมการคูแลตนเอง ประเภทของโรค
	และเขตที่อยู่อาศัย
12	การกระจายร้อยละของสตรีวัยเจริญพันธุ์ที่ป่วย/รู้สึกไม่สบาย ในรอบ 2 สัปคาห์
	ก่อนการสำรวจ จำแนกตามลักษณะทางประชากร เศรษฐกิจ สังคม
	สิ่งแวคล้อม ระคับกวามรุนแรงของการเจ็บป่วย และเขตที่อยู่อาศัย
13	การกระจายร้อยละของสตรีวัยเจริญพันธุ์ที่ป่วย/รู้สึกไม่สบาย ในรอบ 2 สัปคาห์
	ก่อนการสำรวจ จำแนกตามพฤติกรรมเสี่ยง ระคับความรุนแรงของการเจ็บป่วย และเขตที่อยู่อาศัย95
14	การกระจายร้อยละของสตรีวัยเจริญพันธุ์ที่ป่วย/รู้สึกไม่สบาย ในรอบ 2 สัปคาห์
•	ก่อนการสำรวจ จำแนกตามโรค/อาการที่ป่วย ระคับความรุนแรงของการเจ็บป่วย
	และเขตที่อยู่อาศัย
15	การกระจายร้อยละของสตรีวัยเจริญพันธุ์ที่ป่วย และนอนรักษาในโรงพยาบาล
	ในรอบ 12 เคือน ก่อนการสำรวจ จำแนกตามลักษณะทางประชากร เศรษฐกิจ
	สังคม สิ่งแวคล้อม และเขตที่อยู่อาศัย
16	การกระจายร้อยละของสตรีวัยเจริญพันธุ์ที่ป่วย และนอนรักษาในโรงพยาบาล
	ในรอบ 12 เคือนก่อนการสำรวจ จำแนกตามพฤติกรรมเสี่ยง และเขตที่อยู่อาศัย 104
17	การกระจายร้อยละของสตรีวัยเจริญพันธุ์ที่ป่วย และนอนรักษาในโรงพยาบาล
	ในรอบ 12 เคือน ก่อนการสำรวจ จำแนกตามโรคตามระบบของร่างกาย
	และเขตที่อยู่อาศัย
18	การกระจายร้อยละของสตรีวัยเจริญพันธุ์ที่ป่วย และนอนรักษาในโรงพยาบาล
	ในรอบ 12 เคือน ก่อนการสำรวจ จำแนกตามลักษณะทางประชากร เศรษฐกิจ
	สังคม สิ่งแวคล้อม โรคตามระบบของร่างกาย และเขตที่อยู่อาศัย
19	การกระจายร้อยละของสตรีวัยเจริญพันธุ์ที่ป่วย และนอนรักษาในโรงพยาบาล
	ในรอบ 12 เคือน ก่อนการสำรวจ จำแนกตามพฤติกรรมเสี่ยง โรคตามระบบ
	ของร่างกาย และเขตที่อยู่อาศัย
20	การกระจายร้อยละของสตรีวัยเจริญพันธุ์ที่ป่วย และนอนรักษาในโรงพยาบาล
	ในรอบ 12 เคือน ก่อนการสำรวจ จำแนกตามลักษณะทางประชากร เศรษฐกิจ
	สังคม สิ่งแวคล้อม ประเภทของโรค และเขตที่อย่อาศัย

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า

21	การกระจายร้อยละของสตรีวัยเจริญพันธุ์ที่ป่วย และนอนรักษาในโรงพยาบาล	
	ในรอบ 12 เดือน ก่อนการสำรวจ จำแนกตามพฤติกรรมเสี่ยง ประเภทของโรค	
	และเขตที่อยู่อาศัย	124
22	เมตริกสหสัมพันธ์ ของตัวแปรที่ใช้ในการสึกษาความรุนแรงของการเจ็บป่วย	
	ค้วยโรคติคเชื้อ	127
23	การวิเคราะห์การผันแปร (Anova) ของความรุนแรงของการเจ็บป่วยค้วยโรค	
	ติดเชื้อ ตามลักษณะภูมิหลังของสตรีวัยเจริญพันธุ์	128
24	จำนวนวันเฉลี่ยของการหยุคกิจวัตรประจำวันเมื่อเจ็บป่วยค้วยโรกติคเชื้อ	
	ตามลักษณะภูมิหลัง ค้วยวิธีการจำแนกพหุ	138
25	เมตริกสหสัมพันธ์ ของตัวแปรที่ใช้ในการศึกษาความรุนแรงของการเจ็บป่วย	
	ค้วยโรคไม่ติดเชื้อ	141
26	การวิเคราะห์การผันแปร (Anova) ของความรุนแรงของการเจ็บป่วยค้วยโรค	
	ไม่ติดเชื้อ ตามลักษณะภูมิหลังของสตรีวัยเจริญพันธุ์	142
27	จำนวนวันเฉลี่ยของการหยุคกิจวัตรประจำวันเมื่อเจ็บป่วยค้วยโรคไม่ติคเชื้อ	
	ตามลักษณะภูมิหลัง ด้วยวิธีการจำแนกพหุ	153
28	ผลการศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยต่างๆ กับความรุนแรงของการเจ็บป่วย	
	ค้วยโรคติคเชื้อ ตามสมมุติฐาน	156
29	ผลการศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยต่างๆ กับความรุนแรงของการเจ็บป่วย	
	ด้วยโรคไม่ติดเชื้อ ตามสมมติฐาน	157