

สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข



รายงานการสำรวจ
สถานะสุขภาพอนามัย
ของประชาชนไทย
ด้วยการสอบถามและ
ตรวจร่างกายทั่วประเทศ
ครั้งที่ 1

พ.ศ. 2534-2535



NEBT/THRI

สถาบันวิจัยสาธารณสุขไทย



รายงานการสำรวจสถานะสุขภาพอนามัยของประชาชนไทย



เป็นครั้งแรกในประเทศไทย ที่มีการสำรวจสภาวะสุขภาพอนามัยของประชาชนไทย ด้วยการตรวจร่างกายโดยแพทย์และบุคลากรทางการแพทย์ เพื่อหาภาพรวมของสถานะสุขภาพของประชาชน ความชุกของโรคเรื้อรังที่สำคัญ และอุบัติการณ์ของการเจ็บป่วยเฉียบพลันและการบาดเจ็บที่เป็นปัญหาสาธารณสุขที่สำคัญของประเทศ โดยความร่วมมือระหว่าง กระทรวงสาธารณสุข จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น เชียงใหม่ ธรรมศาสตร์ มหิดล สงขลานครินทร์ วิทยาลัยแพทยศาสตร์พระมงกุฎเกล้า สำนักอนามัยกรุงเทพมหานคร และ สถาบันวิจัยสาธารณสุขไทย (คณะกรรมการระบาดวิทยาแห่งชาติ)

โดยการสนับสนุนจาก ราชวิทยาลัยอายุรแพทย์แห่งประเทศไทย สมาคมแพทย์โรคหัวใจแห่งประเทศไทย สมาคมอุรเวชแห่งประเทศไทย วิทยาลัยพยาธิแพทย์แห่งประเทศไทย รังสีวิทยาสมาคมแห่งประเทศไทย สมาคมแพทย์ระบบทางเดินอาหารแห่งประเทศไทย สมาคมโรคไตแห่งประเทศไทย สมาคมต่อมไร้ท่อแห่งประเทศไทย และสมาคมรูมาติสซั่มแห่งประเทศไทย

รายงานนี้ได้แสดงข้อมูลโรคและภาวะเรื้อรังในประชาชนไทย ดังนี้

- การเจ็บป่วยเฉียบพลัน
- การบาดเจ็บ
- ทูฟโภชนาการ
- น้ำหนักเกินและอ้วน
- ความผิดปกติในการเคลื่อนไหวของร่างกาย
- ความผิดปกติของการมองเห็น
- ความผิดปกติในการได้ยินและการสื่อความหมาย
- ลมชัก
- อาการปวดข้อ/ปวดหลังเรื้อรัง
- ความดันโลหิตสูง
- โคเลสเตอรอลในเลือดสูง
- เบาหวาน
- โลหิตจาง
- ปอดอุดกั้นเรื้อรัง
- อาการปัสสาวะผิดปกติอันบ่งชี้ภาวะนี้ในระบบทางเดินปัสสาวะ
- ตับแข็ง
- โรคหลอดเลือดหัวใจตีบตัน
- มะเร็งปากมดลูก
- ความผิดปกติของเต้านม
- พฤติกรรมการสูบบุหรี่และดื่มสุรา
- พัฒนาการเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี

ผลงานวิจัยชุด “สถานการณ์สุขภาพ”

ISBN: 974-8191-24-9

สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข



รายงานการสำรวจ สถานะสุขภาพอนามัย ของประชาชนไทย

ด้วยการสอบถามและ
ตรวจร่างกายทั่วประเทศ
ครั้งที่ 1

พ.ศ. 2534-2535



NEBT/THRI

สถาบันวิจัยสสารโรคสุโขไทย



กระทรวงสาธารณสุข จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
เป็นรายงานฉบับสมบูรณ์แล้ว
ค้นหาข้อมูลโรคและภาวะเรื้อรัง 18 ชนิด
ได้จากหนังสือเล่มนี้

ครั้งแรกในประเทศไทย

สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข

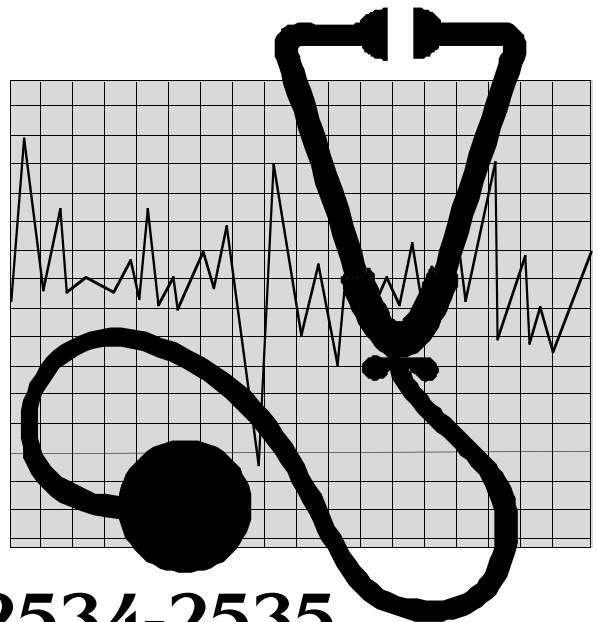


รายงานการสำรวจ

สถานะสุขภาพ
ของประชาชนไทย

ด้วยการสอบถามและ
ตรวจร่างกายทั่วประเทศ

ครั้งที่ 1 พ.ศ. 2534-2535



NEBT/THRI

สถาบันวิจัยสาธารณสุขไทย

รายงานการสำรวจสถานะสุขภาพอนามัยของประชาชนไทย
ด้วยการสอบถามและตรวจร่างกายทั่วประเทศ
ครั้งที่ 1 พ.ศ.2534-2535

บรรณาธิการ:

แพทย์หญิงจันทร์เพ็ญ ชูประภาวรรณ

คณะกรรมการจัดทำรายงาน:

แพทย์หญิงจันทร์เพ็ญ ชูประภาวรรณ

แพทย์หญิงฉายศรี สุพรศิลป์ชัย

นายแพทย์ปิยทัศน์ ทัศนาวินน์

นายแพทย์ไพบุลย์ สุริยะวงศ์ไพศาล

แพทย์หญิงรัตนา จิรกาลวิศัลย์

นายแพทย์วิทยา สวัสดิ์วุฒิพงศ์

นายแพทย์สมศักดิ์ ธรรมธิต์วัฒน์

แพทย์หญิงสุกัญญา ศรีปรัชญอนันต์

แพทย์หญิงสุพัตรา ศรีวณิชชากร

นพ.อมร รอดคล้าย

คณะทำงานบริหารจัดการข้อมูล:

รศ.อรุณ จิรวรรณกุล

นางสาวแก้วใจ คำสุข

ประธานคณะกรรมการอำนวยการโครงการสำรวจ

และประธานคณะกรรมการจัดการสำรวจในพื้นที่:

นายแพทย์มรกต กรเกษม

ประธานคณะกรรมการวิชาการ:

นายแพทย์หทัย ชิตานนท์

อารัมภบท

คงต้องจารึกไว้เป็นประวัติศาสตร์ครั้งแรกในประเทศไทย ที่กระทรวงสาธารณสุข กรุงเทพมหานคร มหาวิทยาลัย และ สถาบันวิจัยสาธารณสุขไทย ได้ร่วมแรงร่วมมือกันจัดการสำรวจสุขภาพประชาชนไทยทั่วประเทศด้วยการตรวจร่างกาย (National Health Examination Survey 1994) โดยได้ทุ่มเททั้งงบประมาณ กำลังสติปัญญา กำลังคน และที่สำคัญที่สุดคือ กำลังใจ ในอันที่จะค้นหาปัญหาโรคร้ายไข้เจ็บที่ซ่อนเร้นอยู่ในชุมชน โดยเฉพาะโรคเรื้อรัง ที่ผู้ป่วยไข้มักจะไม่ทราบหรือตระหนักว่าตนมีปัญหา หรือหากทราบก็ละเลยที่จะดูแลควบคุมปัญหานั้นๆ อาทิ ความดันโลหิตสูง ภาวะโลหิตจาง เบาหวาน และอื่นๆ นอกจากนี้ การสำรวจครั้งนี้ยังให้ความสำคัญต่อการประเมิน พัฒนาการเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี ซึ่งถือเป็นรากฐานที่สำคัญของพลเมืองไทยในอนาคต ข้อมูลที่ได้จากการสำรวจครั้งนี้จึงมีคุณค่าต่อการพัฒนาคนและบ่งชี้ถึงสภาวะความสุ-
ทุกข์ของประชาชนได้ดีมากระดับหนึ่ง

ผู้เกี่ยวข้องทั้งทางตรงและทางอ้อมนับได้หลายร้อยคน ทั้งผู้ทรงคุณวุฒิ นักวิชาการ ผู้เชี่ยวชาญแขนงต่างๆ ผู้บริหารระดับสูง ระดับกลาง และผู้ปฏิบัติในระดับประเทศและระดับจังหวัด รวมไปถึงอาสาสมัครในองค์กรเอกชนสาธารณประโยชน์ ต่างร้อยใจร้อยกายเข้าเป็นอันหนึ่งอันเดียวกัน ในการดำเนินการสำรวจตั้งแต่ต้นจนจบ และที่สำคัญ ผู้บริหารระดับสูงของหน่วยราชการ ภาคธุรกิจ และผู้นำเพิญประโยชน์ ต่อสังคมได้นำข้อมูลที่ได้จากการสำรวจนี้เป็นแนวทางในการกำหนดทิศทางการพัฒนาคนและสุขภาพของคนไทยกันอย่างกว้างขวาง รวมทั้งยังเป็นข้อมูลอ้างอิงในระดับประเทศสำหรับนักวิชาการทั้งไทยและต่างประเทศอีกด้วย

ผลสำเร็จของการสำรวจครั้งนี้ ได้ถูกเผยแพร่ออกไปแล้วก่อนที่รายงานการสำรวจจะจัดพิมพ์เสร็จ ในนามของคณะกรรมการโครงการสำรวจฯ ใคร่ขอขอบพระคุณผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกท่าน ทั้งที่ได้และมิได้ระบุไว้ในเอกสารฉบับนี้ และหวังว่า ข้อมูลเหล่านี้จะยังคงใช้ประโยชน์ได้ต่อไปอย่างกว้างขวาง สมตามเจตจำนงของโครงการ ทั้งประสบการณ์ที่ได้จากการสำรวจครั้งแรกนี้ จะเป็นพื้นฐานสำหรับการพัฒนากระบวนการสำรวจให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้นในอนาคต



นายแพทย์มรกต กรเกษม

ประธานคณะกรรมการอำนวยการโครงการ
สำรวจสถานะสุขภาพประชาชนไทย
ด้วยการตรวจร่างกาย ปีพ.ศ. 2534

สารบัญ

	หน้า
1. บทนำ	1
2. ระเบียบวิธีการสำรวจ	3
2.1 เตรียมโครงการ	3
2.2 เสนอโครงการและจัดตั้งคณะกรรมการฯ	3
2.3 กำหนดระเบียบวิธีการสำรวจ และเตรียมผู้ปฏิบัติงานในพื้นที่สำรวจ	4
2.4 การคัดเลือกกลุ่มตัวอย่าง	5
2.5 แบบฟอร์มการสำรวจ เครื่องมือ และวิธีการสำรวจ	8
2.6 เกณฑ์วินิจฉัยในการสำรวจ	20
2.7 การประมวลผลข้อมูล	24
3. ผลการสำรวจ	25
3.1 ลักษณะประชากรที่สำรวจ	25
3.2 การเจ็บป่วยเฉียบพลันในช่วง 2 สัปดาห์ก่อนการสำรวจ	37
3.3 การบาดเจ็บในช่วง 2 สัปดาห์ก่อนการสำรวจ	42
3.4 ภาวะโภชนาการ	48
3.5 พัฒนาการเด็กอายุ 2-60 เดือน	61
3.6 ความพิการในประชากรอายุ 5 ปีขึ้นไป	69
3.7 ภาวะลมชักในประชากรอายุ 5 ปีขึ้นไป	78
3.8 พฤติกรรมเสี่ยงในประชากรอายุตั้งแต่ 10 ปีขึ้นไป	81
3.8.1 การสูบบุหรี่	81
3.8.2 การบริโภคสุรา	86
3.8.3 การบริโภคทั้งสุราและยาสูบ	93
3.9 อาการปวดข้อ/ปวดหลังเรื้อรังในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป	95
3.10 ความดันโลหิตสูงในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป	101
3.11 ภาวะโคเลสเตอรอลในเลือดสูงในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	104
3.12 เบาหวานในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	107
3.13 ภาวะโลหิตจางในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	110
3.14 ภาวะปวดคอ/คอแข็งเรื้อรังในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป	114

	หน้า
3.15 นิ้วในระบบทางเดินปัสสาวะในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป	121
3.16 ภาวะตับแข็งในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	126
3.17 โรคหลอดเลือดหัวใจตีบตันในประชากรอายุ 30 ปีขึ้นไป (ยกเว้นจังหวัดนครพนม)	130
3.18 ความผิดปกติเฉพาะเพศหญิงอายุ 30 ปีขึ้นไป	134
3.18.1 ความผิดปกติของปากมดลูกซึ่งอาจบ่งชี้มะเร็งปากมดลูก	134
3.18.2 ความผิดปกติของเต้านมหญิง	137
3.19 ภาวะการเจ็บป่วยและโรคเรื้อรังของครอบครัวตัวอย่างที่สำรวจ	140
4. อัตราความชุกของภาวะผิดปกติต่าง ๆ ปรับโดยฐานประชากรโลก	147
4.1 อัตราความชุกของภาวะเจ็บป่วยเฉียบพลันใน 2 สัปดาห์ก่อนการสำรวจ	147
4.2 อัตราความชุกของการบาดเจ็บใน 2 สัปดาห์ก่อนการสำรวจ	149
4.3 อัตราการสูบบุหรี่ในกลุ่มอายุ 15 ปีขึ้นไป	150
4.4 อัตราการดื่มสุราในกลุ่มอายุ 15 ปีขึ้นไป	152
4.5 ภาวะโภชนาการ	154
4.6 ภาวะโลหิตจางในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป	159
4.7 ความชุกของเบาหวานในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป	160
4.8 ความชุกของภาวะความดันโลหิตสูงในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป	162
4.9 โรคหลอดเลือดหัวใจตีบตันในประชากรอายุ 30 ปีขึ้นไป	164
4.10 ความชุกของภาวะโคเลสเตอรอลในเลือดสูง ในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป	166
4.11 ความชุกของภาวะปอดอุดกั้นเรื้อรังในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป	168
4.12 ภาวะลมชักในประชากรอายุ 5 ปีขึ้นไป (เฉพาะประวัติการชักระยะ 2 ปี ก่อนการสำรวจ)	170
4.13 ความชุกของอาการปวดข้อ ปวดหลังเรื้อรัง ในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป	171
4.14 อาการผิดปกติในอวัยวะสืบพันธุ์หญิงอายุ 30 ปีขึ้นไป	174
5. ข้อจำกัด ปัญหา และข้อเสนอแนะ	177
5.1 ข้อจำกัดและปัญหาของการสำรวจครั้งนี้	177
5.2 ข้อเสนอแนะในเรื่องระเบียบวิธีการสำรวจ	178
กิตติกรรมประกาศ	183
ภาคผนวก	184
1. รายละเอียดโครงการและคำสั่งแต่งตั้ง	184
2. รายนามทีมจังหวัด และตารางการฝึกอบรม	192
3. แผนภูมิการดำเนินงานและประสานงานในระดับต่าง ๆ	211
4. ตัวอย่างแบบฟอร์มการสำรวจ	213
5. คู่มือการตรวจวัดพัฒนาการเด็กอายุ 2 เดือน - 5 ปี	256

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1.	จำนวนสมาชิกในครอบครัวตัวอย่างที่สำรวจทั่วประเทศ 17 จังหวัด การสำรวจสถานะสุขภาพอนามัยของประชาชนไทย พ.ศ. 2534	25
2.	จำนวนและสัดส่วน (ร้อยละ) ค่าเฉลี่ย และพิสัยของจำนวนสมาชิกในครอบครัวตัวอย่าง จำแนกตามรายการ ๔	26
3.	จำนวนและสัดส่วน (ร้อยละ) ของการใช้ที่ดินเพื่อเกษตรกรรมของครอบครัวตัวอย่าง ๔	27
4.	การใช้ที่ดินและการถือครองที่ดิน (ไร่) เพื่อเกษตรกรรม จำแนกตามขนาดครอบครัว ตามรายการ ๔	27
5.	ร้อยละ และร้อยละสะสมของรายได้ครัวต่อปี ๔	28
6.	รายได้เฉลี่ย (บาทต่อปี) ของครอบครัวและประชากรตัวอย่าง จำแนกตามรายการ ๔	28
7.	จำนวนที่ตั้ง ครอบครัว และประชากร จำแนกตามจังหวัด ๔	30
8.	จำนวนและสัดส่วน (ร้อยละ) ของประชากรตัวอย่างจำแนกตามรายการ เพศ และถิ่นที่อยู่อาศัย ๔	33
9.	จำนวนและสัดส่วน (ร้อยละ) ของประชากรที่สำรวจจำแนกตามอายุ เพศ และ ถิ่นที่อยู่อาศัย ๔	33
10.	ร้อยละของระดับการศึกษาในประชากรตัวอย่าง จำแนกตามเพศ และภาค ๔	34
11.	สัดส่วน (ร้อยละ) ของประชากรอาชีพต่าง ๆ จำแนกตามรายการ ๔	35
12.	ร้อยละของสถานะสมรสของประชากรตัวอย่างอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามรายการ และเพศ ๔	36
13.	จำนวนและอัตรา (ร้อยละ) ของการเจ็บป่วยเฉียบพลันในช่วง 2 สัปดาห์ก่อนการสำรวจ จำแนกตามรายการ ๔	37
14.	จำนวน (ครั้ง) สัดส่วน (ร้อยละ) และอัตรา (ต่อ 100) ของโรคหรืออาการเฉียบพลัน ที่สำคัญในช่วง 2 สัปดาห์ก่อนการสำรวจ ๔	38
15.	จำนวน (ครั้ง) และอัตรา (ร้อยละ) ของการเจ็บป่วยเฉียบพลันในช่วง 2 สัปดาห์ ก่อนการสำรวจ จำแนกตามเพศและภาค ๔	38
16.	อัตรา (ร้อยละ) ของการเจ็บป่วยเฉียบพลันในช่วง 2 สัปดาห์ก่อนการสำรวจ จำแนก ตามอายุ และเพศ เป็นรายการ ๔	39
17.	อัตรา (ร้อยละ) ของการเจ็บป่วยเฉียบพลันในช่วง 2 สัปดาห์ก่อนการสำรวจ จำแนกตามเพศ อายุ และถิ่นที่อยู่อาศัย ๔	40

ตารางที่	หน้า
18. อัตรา (ร้อยละ) ของการเจ็บป่วยเฉียบพลันในช่วง 2 สัปดาห์ก่อนการสำรวจ จำแนกตามรายการโรค ถิ่นที่อยู่อาศัย และเพศ ฯ	40
19. สัดส่วน (ร้อยละ) การดูแลรักษาตนเองเมื่อเกิดอาการเจ็บป่วยเฉียบพลันในช่วง 2 สัปดาห์ ก่อนการสำรวจ จำแนกตามช่วงเวลาของการเจ็บป่วย ฯ	41
20. ร้อยละของการดูแลรักษาตนเอง เมื่อเกิดการเจ็บป่วยเฉียบพลันในช่วง 2 สัปดาห์ ก่อนการสำรวจ จำแนกรายโรค ฯ	42
21. จำนวนและอัตรา (ต่อ100) ของการบาดเจ็บในช่วง 2 สัปดาห์ก่อนการสำรวจ จำแนกตามรายการโรค อายุและเพศ ฯ	43
22. จำนวนและอัตรา (ต่อ 100) ของการบาดเจ็บในช่วง 2 สัปดาห์ก่อนการสำรวจ จำแนกตามโรคและระดับการศึกษา ฯ	44
23. จำนวนและอัตรา (ต่อ 100) ของการบาดเจ็บในช่วง 2 สัปดาห์ก่อนการสำรวจ ในประชากรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามรายการโรค และอาชีพ ฯ	44
24. อัตรา (ต่อ 100) ของการบาดเจ็บในช่วง 2 สัปดาห์ก่อนการสำรวจ จำแนกตามเพศ อายุ และถิ่นที่อยู่อาศัย ฯ	45
25. อัตรา (ต่อ 100) ของการบาดเจ็บในช่วง 2 สัปดาห์ก่อนการสำรวจ จำแนกตามโรค ถิ่นที่อยู่อาศัย และเพศ ฯ	45
26. จำนวนและอัตรา (ต่อ 100) ของการบาดเจ็บในช่วง 2 สัปดาห์ก่อนการสำรวจ ในประชากรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามรายการโรค และประวัติการดื่มสุรา ฯ	46
27. จำนวนและสัดส่วน (ต่อ 100) ของการบาดเจ็บในช่วง 2 สัปดาห์ก่อนการสำรวจ ในประชากรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามโรค และสาเหตุของการบาดเจ็บ ฯ	47
28. จำนวนและอัตรา (ต่อ 100) ของการบาดเจ็บในช่วง 2 สัปดาห์ก่อนการสำรวจ จำแนกตามสาเหตุ อายุ และเพศ ฯ	47
29. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะโภชนาการในประชากรอายุต่ำกว่า 20 ปี จำแนกตามกลุ่มอายุ ฯ	48
30. จำนวนและอัตรา (ร้อยละ) ของภาวะโภชนาการในประชากรอายุต่ำกว่า 20 ปี จำแนกตามเพศ ฯ	49
31. อัตรา (ร้อยละ) ทุพโภชนาการในประชากรอายุต่ำกว่า 20 ปี จำแนกตามอายุ เพศ และถิ่นที่อยู่อาศัย	49
32. อัตรา (ร้อยละ) ทุพโภชนาการในประชากรอายุต่ำกว่า 20 ปี จำแนกตามรายการโรค ถิ่นที่อยู่อาศัย และเพศ ฯ	49
33. จำนวนและอัตรา (ร้อยละ) ของภาวะโภชนาการในกลุ่มอายุ 10-20 ปี จำแนกตามอาชีพ ฯ	50
34. จำนวนและอัตรา (ร้อยละ) ของภาวะโภชนาการในกลุ่มอายุต่ำกว่า 10 ปี จำแนกตามระดับการศึกษา ฯ	50
35. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะโภชนาการในกลุ่มอายุต่ำกว่า 5 ปี จำแนกตามโรคและอายุ ฯ	52
36. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะโภชนาการในกลุ่มอายุ 5-19 ปี จำแนกตามโรคและอายุ ฯ	52

ตารางที่	หน้า
37. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะทุพโภชนาการในกลุ่มอายุ 10-20 ปี จำแนกตามอาชีพและภาคฯ	52
38. อัตรา (ร้อยละ) ของภาวะมวลน้ำหนัก (BMI 4 Classes) ในประชากรอายุ 20 ปีขึ้นไป จำแนกตามอายุและเพศ ฯ	57
39. อัตรา (ร้อยละ) ของภาวะมวลน้ำหนัก (BMI 4 Classes) ในประชากรอายุ 20 ปีขึ้นไป จำแนกตามรายภาคและเพศ ฯ	57
40. อัตรา (ร้อยละ) ของภาวะมวลน้ำหนัก (BMI 4 Classes) ในประชากรอายุ 20 ปีขึ้นไป จำแนกตามอาชีพ ฯ	58
41. อัตรา (ร้อยละ) ของภาวะมวลน้ำหนัก (BMI 4 Classes) ในประชากรอายุ 20 ปีขึ้นไป จำแนกตามเพศ และถิ่นที่อยู่อาศัย ฯ	58
42. อัตรา (ร้อยละ) ของภาวะน้ำหนักเกินและอ้วน ในประชากรอายุ 20 ปีขึ้นไป จำแนกตามรายภาค ถิ่นที่อยู่อาศัย และเพศ ฯ	59
43. อัตรา (ร้อยละ) การผ่านเกณฑ์ตรวจวัดพัฒนาการแต่ละด้าน ในเด็กอายุ 2-60 เดือน จำแนกตามอายุ และวิธีการตรวจ ฯ	62
44. อัตรา (ร้อยละ) การผ่านเกณฑ์การตรวจวัดพัฒนาการ 2 ด้านร่วมกัน ในเด็ก อายุ 2-60 เดือน ฯ	67
45. อัตรา (ร้อยละ) การผ่านเกณฑ์การตรวจวัดพัฒนาการทั้ง 4 ด้าน ในเด็กอายุ 2-60 เดือน จำแนกตามรายภาคและถิ่นที่อยู่อาศัย ฯ	69
46. จำนวน อัตรา (ต่อประชากร 100 คน) ความผิดปกติของร่างกาย ในประชากรตัวอย่างอายุ 5 ปีขึ้นไป ฯ	70
47. จำนวนอัตรา (ต่อประชากร 100 คน) และสัดส่วน (ร้อยละ) ความผิดปกติของร่างกาย ในประชากรอายุตั้งแต่ 5 ปีขึ้นไป จำแนกตามรายภาค และอายุ ฯ	71
48. อัตรา (ร้อยละ) ความผิดปกติทางร่างกายในประชากรอายุตั้งแต่ 5 ปีขึ้นไป จำแนกตามอายุ เพศ และถิ่นที่อยู่อาศัย ฯ	72
49. อัตรา (ร้อยละ) ความผิดปกติทางร่างกายในประชากรอายุ 20 ปีขึ้นไป จำแนกตาม เพศ ภาค และถิ่นที่อยู่อาศัย ฯ	72
50. จำนวนและอัตรา (ร้อยละ) ความผิดปกติทางการเคลื่อนไหวในประชากรอายุ 5 ปีขึ้นไป จำแนกตามอายุ และภาค ฯ	73
51. จำนวนและอัตรา (ร้อยละ) ของความผิดปกติในการมองเห็นในประชากรอายุ 5 ปีขึ้นไป จำแนกตามรายภาค ฯ	74
52. จำนวนและอัตรา (ร้อยละ) ของความผิดปกติในการมองเห็นข้างเดียว ในประชากรอายุ 5 ปีขึ้นไป จำแนกตามรายภาค และอายุ ฯ	74
53. จำนวนและอัตรา (ต่อประชากร 1000 คน) ของความผิดปกติทางการได้ยิน/การสื่อ ความหมาย ในประชากรอายุ 5 ปีขึ้นไป จำแนกตามรายภาค ฯ	75
54. จำนวนและอัตรา (ต่อประชากร 1000 คน) ของภาวะปากแหว่ง เพดานโหว่ จำแนกตามรายภาค ฯ	77

vi

ตารางที่	หน้า
55. จำนวนและอัตรา (ต่อประชากร 1000 คน) ภาวะปากแห้ง เพดานโหว่ จำแนกตามอายุ และภาค ฯ	77
56. จำนวนและอัตรา (ต่อประชากร 1000 คน) ผู้ที่มีประวัติลมชักในอดีต ประวัติ การชักภายใน 2 ปี ในกลุ่มประชากรอายุ 5 ปีขึ้นไป ผู้ที่ได้รับการวินิจฉัยโรคลมชัก จากแพทย์ และผู้ได้รับยากันชัก ในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามเพศ ฯ	79
57. จำนวนและอัตรา (ต่อประชากร 1000 คน) ผู้ที่มีประวัติลมชักในอดีต ประวัติการชัก ภายใน 2 ปี ในกลุ่มประชากรอายุ 5 ปีขึ้นไป ผู้ที่ได้รับการวินิจฉัยโรคลมชักจากแพทย์ และผู้ได้รับยากันชัก ในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามกลุ่มอายุ ฯ	79
58. จำนวนและอัตรา (ต่อประชากร 1000 คน) ผู้ที่มีประวัติลมชักในอดีต ประวัติการชัก ภายใน 2 ปี ในกลุ่มประชากรอายุ 5 ปีขึ้นไป ผู้ที่ได้รับการวินิจฉัยโรคลมชักจากแพทย์ และผู้ได้รับยากันชัก ในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามรายภาค ฯ	80
59. อัตรา (ร้อยละ) การสูบบุหรี่ในประชากรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามถิ่นที่อยู่อาศัย และเพศ ฯ	83
60. อัตรา (ร้อยละ) การสูบบุหรี่ในประชากรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามถิ่นที่อยู่อาศัย เพศ และภาค ฯ	83
61. อัตรา (ร้อยละ) การสูบบุหรี่ในประชากรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามภาค เพศ และความถี่ของการสูบบุหรี่ ฯ	84
62. อัตรา (ร้อยละ) การสูบบุหรี่ในประชากรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามชนิดบุหรี่ และภาค ฯ	85
63. สัดส่วน (ร้อยละ) ของเหตุผลที่หยุดสูบบุหรี่ และเริ่มสูบบุหรี่ ในประชากรอายุ 10 ปีขึ้นไป ฯ	86
64. อัตรา (ร้อยละ) การดื่มสุราในประชากรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามเพศ และภาค ฯ	87
65. อัตรา (ร้อยละ) การดื่มสุราบ่อยๆ ในประชากรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามอายุ และภาค ฯ	87
66. อัตรา (ร้อยละ) การดื่มสุราบ่อยๆ ในประชากรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามอาชีพ และภาค ฯ	88
67. อัตรา (ร้อยละ) การดื่มสุราบ่อยๆ ในประชากรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามการศึกษา และภาค ฯ	88
68. อัตรา (ร้อยละ) การดื่มสุราบ่อยๆ ในประชากรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามสถานะ สมรส และภาค ฯ	88
69. อัตรา (ร้อยละ) การดื่มสุรา ในประชากรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามถิ่นที่อยู่อาศัย และเพศ ฯ	89
70. อัตรา (ร้อยละ) การดื่มสุราบ่อยๆ ในประชากรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามรายภาค และถิ่นที่อยู่อาศัย ฯ	89
71. จำนวนและอัตรา (ร้อยละ) อาการปวดข้อ/ปวดหลังเรื้อรัง ในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามสภาพอาการ และเพศ ฯ	95
72. จำนวนและอัตรา (ร้อยละ) อาการปวดข้อ/ปวดหลังเป็นๆหายๆ ในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามระยะเวลาที่มีอาการ และเพศ ฯ	96

ตารางที่	หน้า
73. จำนวนและอัตรา (ร้อยละ) อาการปวดข้อ/ปวดหลังเรื้อรัง ในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามอายุ และความถี่ของอาการปวด ฯ	97
74. อัตรา (ร้อยละ) อาการปวดข้อ/ปวดหลังเรื้อรัง ในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามสถานะสมรส และระยะเวลาที่มีอาการปวด ฯ	97
75. จำนวนและอัตรา (ร้อยละ) อาการปวดข้อ/ปวดหลังเรื้อรัง ในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามอาชีพ และระยะเวลาที่มีอาการ ฯ	98
76. จำนวนและอัตรา (ร้อยละ) อาการปวดข้อ/ปวดหลังเรื้อรัง ในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามระดับการศึกษา และระยะเวลาที่มีอาการ ฯ	98
77. จำนวนและอัตรา (ร้อยละ) อาการปวดข้อ/ปวดหลังเรื้อรัง ในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามรายได้ และระยะเวลาที่มีอาการ ฯ	99
78. อัตรา (ร้อยละ) อาการปวดข้อ/ปวดหลังเรื้อรัง ในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามอายุ เพศ และถิ่นที่อยู่อาศัย ฯ	100
79. อัตรา (ร้อยละ) อาการปวดข้อ/ปวดหลังเรื้อรัง ในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามเพศ ภาค และถิ่นที่อยู่อาศัย ฯ	100
80. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะความดันโลหิตสูงในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามภาวะ มวลน้ำหนัก (BMI) ฯ	102
81. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะความดันโลหิตสูงในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามอายุ เพศ และถิ่นที่อยู่อาศัย ฯ	103
82. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะความดันโลหิตสูงในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามเพศ ภาค และถิ่นที่อยู่อาศัย ฯ	103
83. อัตรา (ร้อยละ) ของภาวะโคเลสเตอรอลสูงในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตาม ภาวะมวลน้ำหนัก (BMI) ฯ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	105
84. อัตรา (ร้อยละ) ระดับโคเลสเตอรอลสูงในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่จุดตัดต่างๆ กัน ฯ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	106
85. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะโคเลสเตอรอลในเลือดสูง ในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามอายุ เพศ และถิ่นที่อยู่อาศัย ฯ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	107
86. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะโคเลสเตอรอลในเลือดสูง ในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามเพศ ภาค และถิ่นที่อยู่อาศัย ฯ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	107
87. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะเบาหวานในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามภาวะ มวลน้ำหนัก (BMI) ฯ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	109
88. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะเบาหวานในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามอายุ เพศ และถิ่นที่อยู่อาศัย ฯ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	110
89. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะเบาหวานในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามเพศ ภาค และถิ่นที่อยู่อาศัย ฯ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	110

viii

ตารางที่	หน้า
90. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะโลหิตจางในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามเพศ และภาค ๙ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	111
91. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะโลหิตจางในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามอายุ เพศ และภาค ๙ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	112
92. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะโลหิตจางในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามอาชีพ และภาค ๙ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	113
93. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะโลหิตจางในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามภาค ถิ่นที่อยู่อาศัย และเพศ ๙ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	113
94. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะโลหิตจางในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามอายุ เพศ และถิ่นที่อยู่อาศัย ๙ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	114
95. จำนวนและร้อยละของผู้ที่มีอาการไอมีเสมหะ เหนื่อยง่าย หอบ ภูมิแพ้ ในประชากร อายุ 15 ปีขึ้นไป ๙	114
96. จำนวนและอัตรา (ร้อยละ) ภาวะปอดอุดกั้นเรื้อรังในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามเพศและภาค ๙ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	116
97. จำนวนและอัตรา (ร้อยละ) ภาวะปอดอุดกั้นเรื้อรังในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามกลุ่มอายุและเพศ ๙ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	117
98. จำนวนและอัตรา (ร้อยละ) ภาวะปอดอุดกั้นเรื้อรังในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามกลุ่มอาชีพ ๙ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	118
99. จำนวนบุหรีที่สูบเฉลี่ยต่อวัน จำแนกตามภาวะปอดอุดกั้นเรื้อรังในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ๙ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	119
100. จำนวนและอัตรา (ร้อยละ) ภาวะปอดอุดกั้นเรื้อรังในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามจำนวนบุหรีที่สูบต่อวัน และเพศ ๙ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	120
101. จำนวนและอัตรา (ร้อยละ) ภาวะปอดอุดกั้นเรื้อรังในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามชนิดของบุหรีที่สูบ ๙ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	120
102. จำนวนและอัตรา (ร้อยละ) ภาวะปอดอุดกั้นเรื้อรังในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามเพศ และระยะเวลาที่สูบบุหรี ๙ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	121
103. อัตรา (ร้อยละ) ของอาการปัสสาวะผิดปกติ อันบ่งชี้ภาวะนี้ในระบบทางเดินปัสสาวะ ในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามรายภาค และอาชีพ ๙	124
104. อัตรา (ร้อยละ) ของอาการปัสสาวะผิดปกติ อันบ่งชี้ภาวะนี้ในระบบทางเดินปัสสาวะ ในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามรายภาค และการศึกษา ๙	125
105. อัตรา (ร้อยละ) ของอาการปัสสาวะผิดปกติ อันบ่งชี้ภาวะนี้ในระบบทางเดินปัสสาวะ ในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามถิ่นที่อยู่อาศัย อายุ และเพศ ๙	125
106. อัตรา (ร้อยละ) ของอาการปัสสาวะผิดปกติ อันบ่งชี้ภาวะนี้ในระบบทางเดินปัสสาวะ ในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามถิ่นที่อยู่อาศัย ภาค และเพศ ๙	125

ตารางที่	หน้า
107. เปรียบเทียบผลการตรวจโรคหัวใจในระบบทางเดินปัสสาวะด้วยการถ่ายภาพรังสี (Plain KUB) กับประวัติปัสสาวะผิดปกติ ๔ (ยกเว้นเลย และนราธิวาส ไม่มีผลการตรวจภาพรังสี)	126
108. จำนวนและอัตรา (ต่อพันประชากร) ภาวะดัดแข็งในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามเพศ ๔ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	127
109. จำนวนและอัตรา (ต่อพันประชากร) ภาวะดัดแข็งในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามกลุ่มอายุ ๔ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	127
110. จำนวนและอัตรา (ต่อพันประชากร) ภาวะดัดแข็งในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามอาชีพ ๔ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	128
111. จำนวนและอัตรา (ต่อพันประชากร) ภาวะดัดแข็งในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามระดับการศึกษา ๔ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	128
112. จำนวนและอัตรา (ต่อพันประชากร) ภาวะดัดแข็งในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามรายภาค ๔ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	128
113. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะดัดแข็งในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามอายุ เพศ และถิ่นที่อยู่อาศัย ๔ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	129
114. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะดัดแข็งในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามเพศ ภาค และถิ่นที่อยู่อาศัย ๔ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	129
115. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะดัดแข็งในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป เปรียบเทียบกับประวัติการบริโภคสุรา ๔ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	129
116. จำนวนและอัตรา (ต่อพันประชากร) โรคหลอดเลือดหัวใจตีบตันในประชากรอายุ 30 ปีขึ้นไป จำแนกตามเพศและกลุ่มอายุ ๔ (ยกเว้นจังหวัดนครพนม)	130
117. อัตรา (ต่อพันประชากร) ของโรคหลอดเลือดหัวใจตีบตันในประชากรอายุ 30 ปีขึ้นไป จำแนกตามภาค รายได้เฉลี่ยของภาค และกลุ่มอายุ ๔ (ยกเว้นจังหวัดนครพนม)	131
118. อัตรา (ต่อพันประชากร) ของโรคหลอดเลือดหัวใจตีบตันในประชากรอายุ 30 ปีขึ้นไป จำแนกตามเพศ อายุ และถิ่นที่อยู่อาศัย ๔ (ยกเว้นจังหวัดนครพนม)	131
119. อัตรา (ต่อพันประชากร) ของโรคหลอดเลือดหัวใจตีบตันในประชากรอายุ 30 ปีขึ้นไป จำแนกตามเพศ ภาค และถิ่นที่อยู่อาศัย ๔ (ยกเว้นจังหวัดนครพนม)	132
120. อัตรา (ร้อยละ) ของโรคหลอดเลือดหัวใจตีบตันในประชากรอายุ 30 ปีขึ้นไป เปรียบเทียบอาการเจ็บหน้าอก 2 ประเภท จำแนกตามภาค ๔ (ยกเว้นจังหวัดนครพนม)	133
121. คุณค่าการวินิจฉัยโรคหลอดเลือดหัวใจตีบตัน โดยการสัมภาษณ์อาการเจ็บหน้าอก ในชุมชน ในประชากรอายุ 30 ปีขึ้นไป ๔ (ยกเว้นจังหวัดนครพนม)	133
122. สัดส่วน (ร้อยละ) สถานะสมรสในประชากรหญิงอายุ 30 ปีขึ้นไป จำแนกตามกลุ่มอายุ ๔	135
123. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะบ่งชี้มะเร็งเรื้องรังปากมดลูกในหญิงอายุ 30 ปีขึ้นไป จำแนกตามสถานะสมรส ๔	136

ตารางที่	หน้า
124. จำนวนและอัตรา (ร้อยละ) ภาวะบ่งชี้มะเร็งปากมดลูกในหญิงอายุ 30 ปีขึ้นไป จำแนกตามระดับการศึกษา ฯ	136
125. อัตรา (ร้อยละ) ของอาการที่บ่งชี้มะเร็งปากมดลูกในหญิงอายุ 30 ปีขึ้นไป จำแนกตามอายุ เพศ และถิ่นที่อยู่อาศัย ฯ	136
126. อัตรา (ร้อยละ) ของอาการผิดปกติบ่งชี้มะเร็งปากมดลูกในหญิงอายุ 30 ปีขึ้นไป จำแนกตามภาค ถิ่นที่อยู่อาศัย ฯ	137
127. อัตรา (ร้อยละ) ของความผิดปกติของเต้านมในประชากรหญิงอายุ 30 ปีขึ้นไป จำแนกตามอายุ และสถานะสมรส ฯ	138
128. อัตรา (ร้อยละ) ของความผิดปกติของเต้านมในประชากรหญิงอายุ 30 ปีขึ้นไป จำแนกตามอายุ และถิ่นที่อยู่อาศัย ฯ	139
129. อัตรา (ร้อยละ) ของความผิดปกติของเต้านมในประชากรหญิงอายุ 30 ปีขึ้นไป จำแนกตามภาค และถิ่นที่อยู่อาศัย ฯ	139
130. อัตรา (ร้อยละ) ของความผิดปกติของเต้านมในประชากรหญิงอายุ 30 ปีขึ้นไป จำแนกตามวิธีการตรวจของแพทย์ ฯ	139
131. สัดส่วน (ร้อยละ) ของครอบครัวตัวอย่างจำแนกตามจำนวนสมาชิกในครอบครัว ที่ตรวจพบภาวะโรคเรื้อรัง จำแนกตามรายภาคและถิ่นที่อยู่อาศัย ฯ	142
132. จำนวนโรคเฉลี่ยต่อครอบครัว ในกลุ่มที่ตรวจพบว่ามีภาวะโรคเรื้อรัง จำแนกตาม ภาคและถิ่นที่อยู่อาศัย ฯ	142
133. อัตรา (ร้อยละ) ของการตรวจพบโรคเรื้อรัง จำแนกตามถิ่นที่อยู่อาศัย ภาค และ จำนวนโรคหรือภาวะต่อคน ฯ	142
134. จำนวนโรคเฉลี่ยต่อคน ในกลุ่มที่ตรวจพบว่ามีภาวะหรือโรคเรื้อรัง จำแนกตาม ภาค และถิ่นที่อยู่อาศัย ฯ	144
135. อัตรา (ร้อยละ) ของการตรวจพบโรคเรื้อรัง ในกลุ่มอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตาม เพศ และอายุ ฯ	146
136. อัตรา (ร้อยละ) ของภาวะเจ็บป่วยเฉียบพลันในช่วง 2 สัปดาห์ก่อนการสำรวจ ปรับโดยฐานประชากรโลก จำแนกตามเพศ อายุ และภาค ฯ	148
137. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะการบาดเจ็บในช่วง 2 สัปดาห์ก่อนการสำรวจ ปรับโดยฐานประชากรโลก จำแนกตามเพศ อายุ และภาค ฯ	149
138. อัตรา (ร้อยละ) การสูบบุหรี่เป็นประจำในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ปรับโดยฐานประชากรโลก จำแนกตามเพศ อายุ และภาค ฯ	152
139. อัตรา (ร้อยละ) การดื่มสุราเป็นประจำในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ปรับโดยฐานประชากรโลก จำแนกตามเพศ อายุ และภาค ฯ	154
140. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะทุพโภชนาการระดับ 2 หรือ 3 ในเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี ปรับโดยฐานประชากรโลก จำแนกตามเพศ และภาค ฯ	155

ตารางที่	หน้า
141. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะทุพโภชนาการทั้ง 3 ระดับ ในกลุ่มอายุต่ำกว่า 20 ปี ปรับโดยฐานประชากรโลก จำแนกตามเพศ อายุ และภาค ฯ	156
142. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะทุพโภชนาการ ในประชากรอายุ 20 ปี ขึ้นไป ปรับโดยฐานประชากรโลก จำแนกตามเพศ อายุ และภาค ฯ	156
143. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะอ้วน ในประชากรอายุ 20 ปี ขึ้นไป ปรับโดยฐานประชากรโลก จำแนกตามเพศ อายุ และภาค ฯ	158
144. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะโลหิตจางในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ปรับโดย ฐานประชากรโลก จำแนกตามเพศ อายุ และภาค ฯ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	160
145. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะเบาหวานในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ปรับโดย ฐานประชากรโลก จำแนกตามเพศ อายุ และภาค ฯ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	162
146. อัตรา (ร้อยละ) ความดันโลหิตสูงในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ปรับโดย ฐานประชากรโลก จำแนกตามเพศ อายุ และภาค ฯ	164
147. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะโคเลสเตอรอลในเลือดสูงในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ปรับโดย ฐานประชากรโลก จำแนกตามเพศ อายุ และภาค ฯ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	167
148. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะปอดอุดกั้นเรื้อรังในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ปรับโดย ฐานประชากรโลก จำแนกตามเพศ อายุ และภาค ฯ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	169
149. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะลมชักในระยะ 2 ปีก่อนการสำรวจ ในประชากรอายุ 5 ปีขึ้นไป ปรับโดยฐานประชากรโลก จำแนกตามเพศ อายุ และภาค ฯ	170
150. อัตรา (ร้อยละ) ของอาการปวดข้อเรื้อรังในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ปรับโดย ฐานประชากรโลก จำแนกตามเพศ อายุ และภาค ฯ	171
151. อัตรา (ร้อยละ) ของอาการปวดหลังเรื้อรังในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ปรับโดย ฐานประชากรโลก จำแนกตามเพศ อายุ และภาค ฯ	174
152. อัตรา (ร้อยละ) ของอาการผิดปกติในช่องคลอด และการตรวจพบความผิดปกติ ในเต้านมหญิงอายุ 30 ปีขึ้นไป ปรับโดยฐานประชากรโลก จำแนกตามอายุ และภาค ฯ	175

สารบัญรูป

รูปที่		หน้า
1.	ร้อยละสะสมของระดับรายได้ในครัวเรือนตัวอย่างจำแนกตามรายภาค การสำรวจสถานะสุขภาพอนามัยของประชาชนไทย พ.ศ. 2534	29
2.	ร้อยละสะสมของระดับรายได้ของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามอาชีพ ฯ	29
3.	สัดส่วนของประชากรตามกลุ่มอายุ และเพศ เปรียบเทียบระหว่างประชากรที่สำรวจสถานะ สุขภาพอนามัย พ.ศ. 2534 และการสำรวจสำมะโนประชากร พ.ศ. 2533 ฯ	31
4.	เปรียบเทียบโครงสร้างประชากรที่สำรวจตามรายภาค ฯ	32
5.	สัดส่วนการประกอบอาชีพระหว่างเพศชายและหญิง ฯ	35
6.	อัตรา (ร้อยละ) ของภาวะโภชนาการในกลุ่มอายุ 10-20 ปี จำแนกตามระดับการศึกษา ฯ	51
7.	น้ำหนักเฉลี่ย (กิโลกรัม) ของเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี เปรียบเทียบระหว่าง ภาวะโภชนาการ และเพศ ฯ	53
8.	ส่วนสูง (เซนติเมตร) ของเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี เปรียบเทียบระหว่างเพศ และภาวะโภชนาการ ฯ	54
9.	น้ำหนักเฉลี่ย (กิโลกรัม) ของเด็กอายุ 5-19 ปี จำแนกตามเพศและภาวะโภชนาการ ฯ	54
10.	ส่วนสูงเฉลี่ย (เซนติเมตร) ของเด็กอายุ 5-19 ปี จำแนกตามเพศ และภาวะโภชนาการ ฯ	55
11.	อัตรา (ร้อยละ) ภาวะมวลน้ำหนัก (BMI 4 Classes) ในกลุ่มอายุตั้งแต่ 20 ปีขึ้นไป จำแนกตามเพศ ฯ	56
12.	น้ำหนักเฉลี่ย (กิโลกรัม) และส่วนสูงเฉลี่ย (เซนติเมตร) ของประชากรอายุ 20 ปีขึ้นไป จำแนกตามเพศ และอายุ ฯ	60
13.	อัตรา (ร้อยละ) ของการผ่านเกณฑ์การวัดพัฒนาการทั้ง 4 ด้าน ในเด็กอายุ 2-60 เดือน ฯ	61
14.	อัตรา (ร้อยละ) ของการผ่านเกณฑ์การวัดพัฒนาการกล้ามเนื้อใหญ่ ในเด็ก อายุ 2-60 เดือน ฯ	63
15.	อัตรา (ร้อยละ) ของการผ่านเกณฑ์การวัดพัฒนาการกล้ามเนื้อเล็ก/การขีดเขียน ในเด็กอายุ 2-60 เดือน ฯ	64
16.	อัตรา (ร้อยละ) ของการผ่านเกณฑ์การวัดพัฒนาการการใช้ภาษา/การสื่อสาร ในเด็กอายุ 2-60 เดือน ฯ	65
17.	อัตรา (ร้อยละ) ของเด็กที่ผ่านเกณฑ์การวัดพัฒนาการด้านสังคม และการช่วยเหลือตนเอง ในเด็กอายุ 2-60 เดือน ฯ	66

รูปที่	หน้า
18. อัตรา (ร้อยละ) ของการผ่านเกณฑ์การวัดพัฒนาการทั้ง 4 ด้านในเด็ก อายุ 2-60 เดือน จำแนกตามภาค ฯ	68
19. อัตรา (ร้อยละ) ความผิดปกติของร่างกายในประชากรอายุตั้งแต่ 5 ปีขึ้นไป จำแนกตามกลุ่มอายุ ฯ	71
20. อัตรา (ร้อยละ) ของความผิดปกติของการมองเห็นทั้ง 2 ข้าง ในประชากรอายุ 5 ปีขึ้นไป จำแนกตามภาค ฯ	75
21. อัตรา (ร้อยละ) ของความผิดปกติในการได้ยิน/การสื่อความหมายในประชากร อายุ 5 ปีขึ้นไป จำแนกตามอายุ ฯ	78
22. อัตรา (ต่อประชากร 1000 คน) การมีอาการลมชักในระยะเวลา 2 ปีก่อนการสำรวจ ในประชากรอายุ 5 ปีขึ้นไป จำแนกตามเพศ อายุ และถิ่นที่อยู่อาศัย ฯ	81
23. อัตรา (ร้อยละ) การสูบบุหรี่ในประชากรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามความถี่ของ การสูบ และเพศ ฯ	82
24. อัตรา (ร้อยละ) การสูบบุหรี่ในประชากรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามระดับการศึกษา ฯ	82
25. ร้อยละและร้อยละสะสมของอายุที่เริ่มสูบบุหรี่ ในประชากรอายุ 10 ปีขึ้นไป ฯ	84
26. อัตรา (ร้อยละ) ของหญิงที่เคยหรืออยู่ในระหว่างตั้งครรภ์ที่สูบบุหรี่ขณะตั้งครรภ์ ฯ	85
27. สัดส่วน (ร้อยละ) ผู้ที่ดื่มสุราในประชากรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามชนิดของสุรา และภาค ฯ	90
28. อัตรา (ร้อยละ) การดื่มสุราในหญิงที่เคยหรือกำลังตั้งครรภ์ จำแนกตามภาค ฯ	90
29. ร้อยละและร้อยละสะสมของอายุเมื่อเริ่มดื่มสุรา ในประชากรอายุ 10 ปีขึ้นไป ฯ	91
30. สัดส่วน (ร้อยละ) ของเหตุผลที่เลิกดื่มสุรา ในประชากรอายุ 10 ปีขึ้นไป ฯ	92
31. สัดส่วน (ร้อยละ) ของเหตุผลที่เริ่มดื่มสุรา ในประชากรอายุ 10 ปีขึ้นไป ฯ	92
32. สัดส่วน (ร้อยละ) ของผู้ดื่มสุราและสูบบุหรี่ ในประชากรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามรายภาค ฯ	93
33. อัตรา (ร้อยละ) ของผู้ดื่มสุราและสูบบุหรี่ ในประชากรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามอาชีพ ฯ	94
34. อัตรา (ร้อยละ) ของผู้ดื่มสุราและสูบบุหรี่ ในประชากรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตาม ระดับการศึกษา ฯ	94
35. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะความดันโลหิตสูงในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตาม กลุ่มอายุ และภาค ฯ	101
36. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะความดันโลหิตสูงในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามเพศ และภาค ฯ	102
37. สัดส่วน (ร้อยละ) ของผู้ที่ตระหนักและได้รับการรักษาภาวะความดันโลหิตสูง ในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ฯ	104

xiv

รูปที่	หน้า
38. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะโคเลสเตอรอลสูงในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามอายุ และภาค ๔ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	105
39. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะโคเลสเตอรอลสูงในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามเพศ และภาค ๔ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	106
40. อัตรา (ร้อยละ) เบาหวานในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามกลุ่มอายุ และเพศ ๔ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	108
41. อัตรา (ร้อยละ) เบาหวานในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามเพศและภาค ๔ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	109
42. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะโลหิตจางในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามอายุ และเพศ ๔ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	112
43. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะปอดอุดกั้นเรื้อรังในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ๔ จำแนกตาม การวินิจฉัย ๔ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	115
44. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะปอดอุดกั้นเรื้อรังในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามเพศ ๔ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	118
45. อัตรา (ร้อยละ) ของอาการปัสสาวะผิดปกติอันบ่งชี้ภาวะนิ่วในระบบทางเดินปัสสาวะ ในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามอายุและเพศ ๔	122
46. อัตรา (ร้อยละ) ของอาการปัสสาวะผิดปกติอันบ่งชี้ภาวะนิ่วในระบบทางเดินปัสสาวะ ในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามอาชีพ ๔	122
47. อัตรา (ร้อยละ) ของอาการปัสสาวะผิดปกติอันบ่งชี้ภาวะนิ่วในระบบทางเดินปัสสาวะ ในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามการศึกษา ๔	123
48. อัตรา (ร้อยละ) ของอาการปัสสาวะผิดปกติอันบ่งชี้ภาวะนิ่วในระบบทางเดินปัสสาวะ ในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามรายภาคและเพศ ๔	124
49. อัตรา (ร้อยละ) อาการบ่งชี้ภาวะมะเร็งปากมดลูกในประชากรหญิงอายุ 30 ปีขึ้นไป จำแนกตามกลุ่มอายุ ๔	135
50. อัตรา (ร้อยละ) ความผิดปกติของเต้านม ในประชากรหญิงอายุ 30 ปีขึ้นไป จำแนกตามกลุ่มอายุ ๔	138
51. สัดส่วน (ร้อยละ) ของครอบครัว จำแนกตามจำนวนสมาชิกในครอบครัวที่ตรวจพบ ภาวะหรือโรคเรื้อรัง ๔	141
52. สัดส่วน (ร้อยละ) ของครอบครัว จำแนกตามจำนวนสมาชิกในครอบครัว ที่ถูกตรวจพบภาวะหรือโรคเรื้อรัง ๔	142
53. อัตรา (ร้อยละ) ของการตรวจพบภาวะโรคเรื้อรังในรายบุคคล จำแนกตามภาค ๔	143
54. จำนวนภาวะหรือโรคเรื้อรังเฉลี่ยต่อราย จำแนกตามเพศ ภาค และถิ่นที่อาศัย ๔	145
55. อัตรา (ร้อยละ) การตรวจพบภาวะโรคเรื้อรังในกลุ่มอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามเพศ และอายุ ๔	146

รูปที่	หน้า
56. อัตรา (ร้อยละ) ของภาวะเจ็บป่วยเฉียบพลันในช่วง 2 สัปดาห์ก่อนการสำรวจ ปรับโดยฐานประชากรโลก จำแนกตามเพศและอายุ ๙	148
57. อัตรา (ร้อยละ) ของภาวะบาดเจ็บในช่วง 2 สัปดาห์ก่อนการสำรวจ ปรับโดย ฐานประชากรโลก จำแนกตามเพศและอายุ ๙	150
58. อัตรา (ร้อยละ) การสูบบุหรี่ในกลุ่มประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ปรับโดยฐานประชากรโลก จำแนกตามเพศ และอายุ ทั้งกลุ่มที่สูบบุหรี่ประจำและไม่ประจำ ๙	151
59. อัตรา (ร้อยละ) การสูบบุหรี่ในกลุ่มประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ปรับโดยฐานประชากรโลก ทั้งกลุ่มที่สูบบุหรี่ประจำและไม่ประจำ จำแนกตามเพศ และภาค ๙	151
60. อัตรา (ร้อยละ) การดื่มสุราในกลุ่มประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ปรับโดยฐานประชากรโลก ทั้งกลุ่มที่ดื่มประจำและไม่ประจำ จำแนกตามกลุ่มอายุและเพศ ๙	153
61. อัตรา (ร้อยละ) การดื่มสุราในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ปรับโดยฐานประชากรโลก ทั้งกลุ่มที่ดื่มประจำและไม่ประจำ จำแนกตามเพศและภาค ๙	153
62. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะทุพโภชนาการระดับ 2 หรือ 3 ปรับโดยฐานประชากรโลก จำแนกตามเพศและอายุ ๙	155
63. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะน้ำหนักเกินหรืออ้วน ในประชากรอายุ 20 ปีขึ้นไป ปรับโดย ฐานประชากรโลก จำแนกตามเพศ และภาค ๙	157
64. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะน้ำหนักเกินหรืออ้วน ในประชากรอายุ 20 ปีขึ้นไป ปรับโดย ฐานประชากรโลก จำแนกตามเพศ และอายุ ๙	158
65. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะโลหิตจาง ในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ปรับโดยฐาน ประชากรโลก จำแนกตามเพศ และอายุ ๙ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	159
66. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะโลหิตจาง ในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ปรับโดยฐาน ประชากรโลก จำแนกตามเพศ และภาค ๙ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	159
67. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะเบาหวาน ในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ปรับโดยฐาน ประชากรโลก จำแนกตามเพศ และอายุ ๙ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	161
68. อัตรา (ร้อยละ) ภาวะเบาหวาน ในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ปรับโดยฐาน ประชากรโลก จำแนกตามเพศ และภาค ๙ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	161
69. อัตรา (ร้อยละ) ความดันโลหิตสูงในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ปรับโดยฐาน ประชากรโลก จำแนกตามเพศ และภาค ๙ 163	
70. อัตรา (ร้อยละ) ความดันโลหิตสูงในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ปรับโดยฐาน ประชากรโลก จำแนกตามเพศ และอายุ ๙	163
71. อัตรา (ร้อยละ) โรคหลอดเลือดหัวใจตีบตันในประชากรอายุ 30 ปีขึ้นไป ปรับโดยฐาน ประชากรโลก จำแนกตามเพศ และภาค ๙	165
72. อัตรา (ร้อยละ) โรคหลอดเลือดหัวใจตีบตันในประชากรอายุ 30 ปีขึ้นไป ปรับโดยฐาน ประชากรโลก จำแนกตามเพศ และอายุ ๙	165

รูปที่		หน้า
73.	อัตรา (ร้อยละ) ภาวะโคเลสเตอรอลในเลือดสูงในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ปรับโดยฐานประชากรโลก จำแนกตามเพศ และภาค ฯ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	166
74.	อัตรา (ร้อยละ) ภาวะโคเลสเตอรอลในเลือดสูงในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ปรับโดยฐานประชากรโลก จำแนกตามเพศ และอายุ ฯ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	167
75.	อัตรา (ร้อยละ) ภาวะปอดอุดกั้นเรื้อรังในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ปรับโดย ฐานประชากรโลก จำแนกตามเพศ และอายุ ฯ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	167
76.	อัตรา (ร้อยละ) ภาวะปอดอุดกั้นเรื้อรังในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ปรับโดย ฐานประชากรโลก จำแนกตามเพศ และภาค ฯ (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	169
77.	อัตรา (ร้อยละ) ภาวะปอดข้อเรื้อรังในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ปรับโดย ฐานประชากรโลก จำแนกตามเพศ และอายุ ฯ	172
78.	อัตรา (ร้อยละ) ภาวะปวดข้อเรื้อรังในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ปรับโดย ฐานประชากรโลก จำแนกตามเพศ และภาค ฯ	172
79.	อัตรา (ร้อยละ) ภาวะปวดหลังเรื้อรังในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ปรับโดย ฐานประชากรโลก จำแนกตามเพศ และอายุ ฯ	173
80.	อัตรา (ร้อยละ) ภาวะปวดหลังเรื้อรังในประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ปรับโดย ฐานประชากรโลก จำแนกตามเพศ และภาค ฯ	173
81.	อัตรา (ร้อยละ) ความผิดปกติในเต้านมหญิงอายุ 30 ปีขึ้นไป ปรับโดย ฐานประชากรโลก จำแนกตามอายุ และสถานะสมรส ฯ	175
82.	อัตรา (ร้อยละ) ความผิดปกติในเต้านมหญิงอายุ 30 ปีขึ้นไป ปรับโดยฐาน ประชากรโลก จำแนกสถานะสมรส และภาค ฯ	176