

ภาคผนวก ก

เครื่องมือที่ใช้ในงานวิจัย

ตอนที่ 1

แบบสอบถามข้อมูลส่วนบุคคล

คำชี้แจง : โปรดใส่เครื่องหมายถูก ✓ ลงใน ☐ หรือเติมคำในช่องว่างให้ตรงกับความเป็นจริง
ส่วนที่ 1 ข้อมูลส่วนบุคคลทางสังคม ประชากร และเศรษฐกิจ

1. เพศ

☐ ชาย

☐ หญิง

2. อายุปี.....เดือน

3. สถานภาพสมรส

☐ โสด

☐ คู่

☐ หม้าย

☐ หย่า

☐ แยกกันอยู่

4. การศึกษาสูงสุด

☐ ไม่ได้ศึกษา

☐ ประถมศึกษา

☐ มัธยมศึกษาตอนต้น

☐ มัธยมศึกษาตอนปลาย

☐ อนุปริญญา

☐ ปริญญาตรี

☐ หลังปริญญาตรี

☐ อื่น ๆ (ระบุ).....

5. ศาสนา

- ☐ พุทธ
- ☐ คริสต์
- ☐ อิสลาม
- ☐ อื่น ๆ (ระบุ).....

6. อาชีพในปัจจุบัน

- ☐ ไม่ได้ประกอบอาชีพ
- ☐ รับจ้างทั่วไป/กรรมกร
- ☐ เกษตรกร
- ☐ ค้าขาย
- ☐ ข้าราชการ/รัฐวิสาหกิจ
- ☐ ลูกจ้างบริษัท
- ☐ แม่บ้าน
- ☐ นักเรียน
- ☐ พระ
- ☐ อื่น ๆ (ระบุ).....

7. รายได้ของครอบครัว(ต่อเดือน)

- ☐ ไม่มีรายได้
- ☐ น้อยกว่า 2,000 บาท
- ☐ 2,001-5,000 บาท
- ☐ 5,001-10,000 บาท
- ☐ 10,001 บาทขึ้นไป
- ☐ อื่น ๆ (ระบุ).....บาท

8. ค่าใช้จ่ายในการมาตรวจแต่ละครั้ง

- ☐ น้อยกว่า 100 บาท
- ☐ 101 – 200 บาท
- ☐ มากกว่า 200 บาท
- ☐ อื่น ๆ (ระบุ).....

ส่วนที่ 2. ข้อมูลส่วนบุคคลในด้านการรักษา (สำหรับเจ้าหน้าที่)

1. วันที่ได้รับการวินิจฉัยว่าเป็นวัณโรค วันที่.....เดือน.....ปี.....
2. ระยะเวลาตั้งแต่เริ่มรักษาจนถึงปัจจุบัน จำนวน.....เดือน
3. สูตรยาที่ใช้
 - ☐ 2 HRZE/4 HR
 - ☐ 2 HRZES/1 HRZE/ 5 HRE
 - ☐ 2 HRZ/2 HR
 - ☐ อื่น ๆ (ระบุ).....

ตอนที่ 2

แบบสอบถามความร่วมมือในการรักษาของผู้ป่วยวัณโรค

คำชี้แจง : โปรดใส่เครื่องหมายถูก ✓ ลงใน ☐ ที่ตรงกับความเป็นจริงมากที่สุด

1. ท่านรับประทานยาทุกชนิดตามแผนการรักษาอย่างไร

- ☐ รับประทานทุกวัน
- ☐ รับประทานบ้างไม่รับประทานบ้าง
- ☐ ไม่ได้รับประทานติดต่อกันมากกว่า 7 วัน

2. ท่านเคยลดจำนวนยาคด้วยตนเองหรือไม่

- ☐ ไม่เคยปฏิบัติเลย
- ☐ ปฏิบัติเป็นบางครั้ง
- ☐ ปฏิบัติสม่ำเสมอ

11. ปัจจุบันท่านสูบบุหรี่หรือไม่

- ☐ ไม่สูบบุหรี่
- ☐ สูบเป็นบางวัน
- ☐ สูบทุกวัน

12. ปัจจุบันท่านดื่มสุราหรือเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์หรือไม่

- ☐ ไม่ดื่มเลย
☐ ดื่มเป็นบางวัน
☐ ดื่มทุกวัน

ตอนที่ 3

แบบสอบถามความเชื่อด้านสุขภาพของผู้ป่วยวัณโรค

คำชี้แจง : แบบสอบถามนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อทราบถึงความเชื่อของท่านเกี่ยวกับวัณโรค เมื่อท่านอ่านข้อความในแต่ละข้อและพิจารณาแล้วว่ามีความคิดเห็นตรงกับข้อความใดมากที่สุด โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ตรงช่องที่ตรงกับความคิดเห็นเพียงคำตอบเดียวและกรุณาตอบคำถามทุกข้อ โดยการเลือกตอบจะถือเกณฑ์ดังนี้

- | | | |
|----------------------|---------|---|
| เห็นด้วยอย่างยิ่ง | หมายถึง | ข้อความนั้นตรงกับความเชื่อของท่านอย่างยิ่ง |
| เห็นด้วย | หมายถึง | ข้อความนั้นตรงกับความเชื่อของท่าน |
| ไม่แน่ใจ | หมายถึง | ท่านรู้สึกเฉยๆ |
| ไม่เห็นด้วย | หมายถึง | ข้อความนั้นไม่ตรงกับความเชื่อของท่าน |
| ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง | หมายถึง | ข้อความนั้นไม่ตรงกับความเชื่อของท่านอย่างยิ่ง |

ตัวอย่างแบบสอบถาม

ข้อ	ข้อความ	เห็นด้วย อย่างยิ่ง	เห็นด้วย	ไม่แน่ใจ	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็น ด้วย อย่างยิ่ง
0	เมื่อรับประทานยารักษา วัณโรคนานๆ ทำให้ติดยาได้					✓

ข้อ	ข้อความ	เห็นด้วย อย่างยิ่ง	เห็นด้วย	ไม่ แน่ใจ	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็น ด้วย อย่างยิ่ง
	<u>ด้านการรับรู้ถึงโอกาสเสี่ยงของการเกิดวัณโรค</u>					
1.	วัณโรคสามารถกลับเป็นซ้ำได้ถึงแม้จะได้รับการรักษา					
2.	วัณโรคอาจกลับเป็นซ้ำได้ถ้าร่างกายอ่อนแอ					
.						
5.	การซื้อยามารับประทานเองยาบางชนิดอาจทำให้ร่างกายอ่อนแอ					
6.	การดื่มหมวที่มีการทำลายเชื้อไม่ถูกต้องอาจทำให้เป็นวัณโรคได้					
	<u>ด้านการรับรู้ความรุนแรงของการเกิดวัณโรค</u>					
7.	วัณโรคเป็นโรคไม่ร้ายแรง ที่จะทำให้เสียชีวิตได้					
8.	การเจ็บป่วยด้วยวัณโรคทำให้ต้องแยกตัวจากครอบครัวหรือบุคคลที่ใกล้ชิดและเพื่อน					
.						
11.	วัณโรคทำให้อ่อนเพลีย เหนื่อยง่าย					
12.	การเป็นวัณโรคที่รุนแรงจะทำให้มีไอเป็นเลือดและมีอาการทรุดหนักได้					

ข้อ	ข้อความ	เห็นด้วย อย่างยิ่ง	เห็นด้วย	ไม่ แน่ใจ	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็น ด้วย อย่างยิ่ง
13.	<u>ด้านการรับรู้ประโยชน์ของการรักษา</u> การรับประทานยารักษาวัณโรค สม่ำเสมอช่วยให้วัณโรคหายได้					
14.	ยาที่ใช้รักษาวัณโรคจำเป็นต้องมีหลาย ขนานเพื่อป้องกันเชื้อดื้อยา					
.	.					
19.	การพักผ่อนที่เพียงพอ ช่วยให้หายจาก วัณโรคเร็วขึ้น					
20.	การรับประทานอาหารประเภทเนื้อ ไข่ ผักและผลไม้อย่างเพียงพอมีส่วนช่วย ให้หายจากวัณโรคได้เร็วขึ้น					
21.	<u>ด้านการรับรู้ถึงอุปสรรคของการรักษา</u> การเสียค่าใช้จ่ายในการรักษาวัณโรค เป็นอุปสรรคต่อการมารับการรักษา					
22.	ความไม่สุขสบายจากอาการข้างเคียง ของยารักษาวัณโรค เช่น เวียนศีรษะ อาเจียนทำให้หยุดรับประทานยา					
.	.					
27.	ในการมาตรวจแต่ละครั้งต้องเสียเวลา รอคอยนาน ทำให้ไม่มาตามนัด					
28.	การรับประทานยารักษาวัณโรคทุกวัน ติดต่อกันเป็นเวลานาน ทำให้รู้สึกเบื่อ หน่าย					

ภาคผนวก ข

การคำนวณความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิ (interrator agreement)

$$\text{ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิ} = \frac{\text{จำนวนข้อที่เห็นด้วยตรงกัน} + \text{จำนวนข้อที่ไม่เห็นด้วยตรงกัน}}{\text{จำนวนข้อทั้งหมด}}$$

ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิของแบบวัดความเชื่อด้านสุขภาพ ได้จากค่าเฉลี่ยของความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิ 5 ท่าน

$$\text{ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 1 และคนที่ 2} = 24/28 = .85$$

$$\text{ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 1 และคนที่ 3} = 24/28 = .82$$

$$\text{ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 1 และคนที่ 4} = 24/28 = .85$$

$$\text{ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 1 และคนที่ 5} = 24/28 = .75$$

$$\text{ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 2 และคนที่ 3} = 24/28 = .92$$

$$\text{ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 2 และคนที่ 4} = 24/28 = .96$$

$$\text{ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 2 และคนที่ 5} = 24/28 = .92$$

$$\text{ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 3 และคนที่ 4} = 24/28 = .92$$

$$\text{ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 3 และคนที่ 5} = 24/28 = .71$$

$$\text{ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 4 และคนที่ 5} = 24/28 = .62$$

$$\text{รวม} \quad 8.02$$

$$\text{จำนวนคู่ของผู้ทรงคุณวุฒิ} \quad 10 \text{ คู่}$$

$$\text{ดังนั้นความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิ} = \frac{8.02}{10} = .80$$

ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิของแบบวัดความร่วมมือในการรักษา ได้จากค่าเฉลี่ยของความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิ 5 ท่าน

$$\text{ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 1 และคนที่ 2} = 11/12 = .92$$

$$\text{ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 1 และคนที่ 3} = 11/12 = .92$$

$$\text{ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 1 และคนที่ 4} = 11/12 = .92$$

$$\text{ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 1 และคนที่ 5} = 11/12 = .92$$

ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 2 และคนที่ 3 = $12/12 = 1.00$

ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 2 และคนที่ 4 = $12/12 = 1.00$

ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 2 และคนที่ 5 = $21/12 = 1.00$

ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 3 และคนที่ 4 = $12/12 = 1.00$

ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 3 และคนที่ 5 = $12/12 = 1.00$

ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 4 และคนที่ 5 = $12/12 = 1.00$

รวม 9.68

จำนวนคู่ของผู้ทรงคุณวุฒิ 10 คู่

ดังนั้นความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิ = $\frac{9.68}{10} = .96$

10

การคำนวณดัชนีความตรงตามเนื้อหา

$$\text{ดัชนีความตรงตามเนื้อหา} = \frac{\text{จำนวนข้อที่เห็นด้วยตรงกัน}}{\text{จำนวนข้อทั้งหมด}}$$

ดัชนีความตรงตามเนื้อหาของแบบวัดความเชื่อด้านสุขภาพ ได้จากค่าเฉลี่ยของดัชนี ความตรงตามเนื้อหาของผู้ทรงคุณวุฒิ 5 ท่าน

ดัชนีความตรงตามเนื้อหาของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 1 และคนที่ 2 = $24/28 = .85$

ดัชนีความตรงตามเนื้อหาของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 1 และคนที่ 3 = $23/28 = .82$

ดัชนีความตรงตามเนื้อหาของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 1 และคนที่ 4 = $24/28 = .85$

ดัชนีความตรงตามเนื้อหาของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 1 และคนที่ 5 = $20/28 = .71$

ดัชนีความตรงตามเนื้อหาของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 2 และคนที่ 3 = $24/28 = .85$

ดัชนีความตรงตามเนื้อหาของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 2 และคนที่ 4 = $25/28 = .89$

ดัชนีความตรงตามเนื้อหาของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 2 และคนที่ 5 = $18/28 = .62$

ดัชนีความตรงตามเนื้อหาของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 3 และคนที่ 4 = $24/28 = .85$

ดัชนีความตรงตามเนื้อหาของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 3 และคนที่ 5 = $19/28 = .67$

ดัชนีความตรงตามเนื้อหาของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 4 และคนที่ 5 = $18/24 = .62$

รวม 7.73

จำนวนคู่ของผู้ทรงคุณวุฒิ 10 คู่

ดังนั้นดัชนีความตรงตามเนื้อหาของผู้ทรงคุณวุฒิ = $\frac{7.73}{10} = .77$

10

ดัชนีความตรงตามเนื้อหาของผู้ทรงคุณวุฒิ 5 ท่าน ได้จากค่าเฉลี่ยของดัชนีความตรงตามเนื้อหาของผู้ทรงคุณวุฒิ 5 ท่าน

$$\text{ดัชนีความตรงตามเนื้อหาของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 1 และคนที่ 2} = 11/12 = .92$$

$$\text{ดัชนีความตรงตามเนื้อหาของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 1 และคนที่ 3} = 11/12 = .92$$

$$\text{ดัชนีความตรงตามเนื้อหาของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 1 และคนที่ 4} = 11/12 = .92$$

$$\text{ดัชนีความตรงตามเนื้อหาของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 1 และคนที่ 5} = 11/12 = .92$$

$$\text{ดัชนีความตรงตามเนื้อหาของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 2 และคนที่ 3} = 12/12 = 1.00$$

$$\text{ดัชนีความตรงตามเนื้อหาของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 2 และคนที่ 4} = 12/12 = 1.00$$

$$\text{ดัชนีความตรงตามเนื้อหาของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 2 และคนที่ 5} = 21/12 = 1.00$$

$$\text{ดัชนีความตรงตามเนื้อหาของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 3 และคนที่ 4} = 12/12 = 1.00$$

$$\text{ดัชนีความตรงตามเนื้อหาของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 3 และคนที่ 5} = 12/12 = 1.00$$

$$\text{ดัชนีความตรงตามเนื้อหาของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 4 และคนที่ 5} = 12/12 = 1.00$$

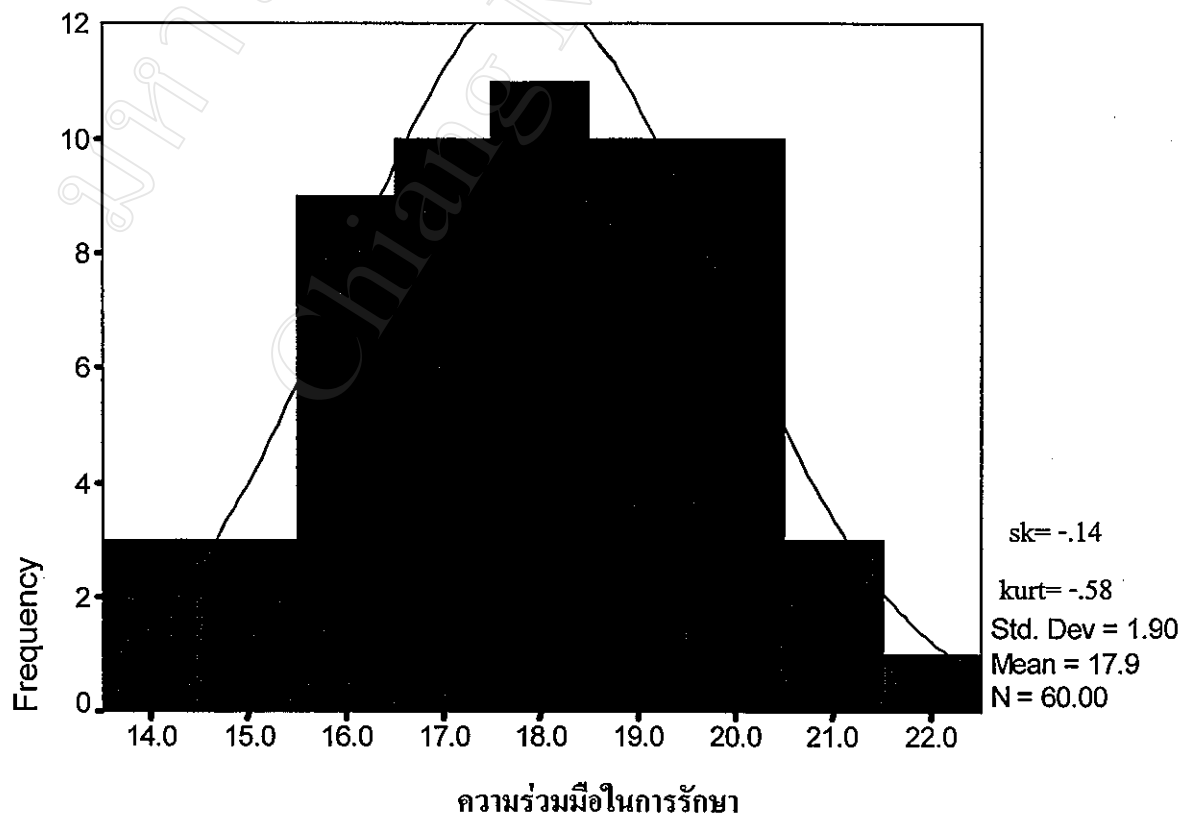
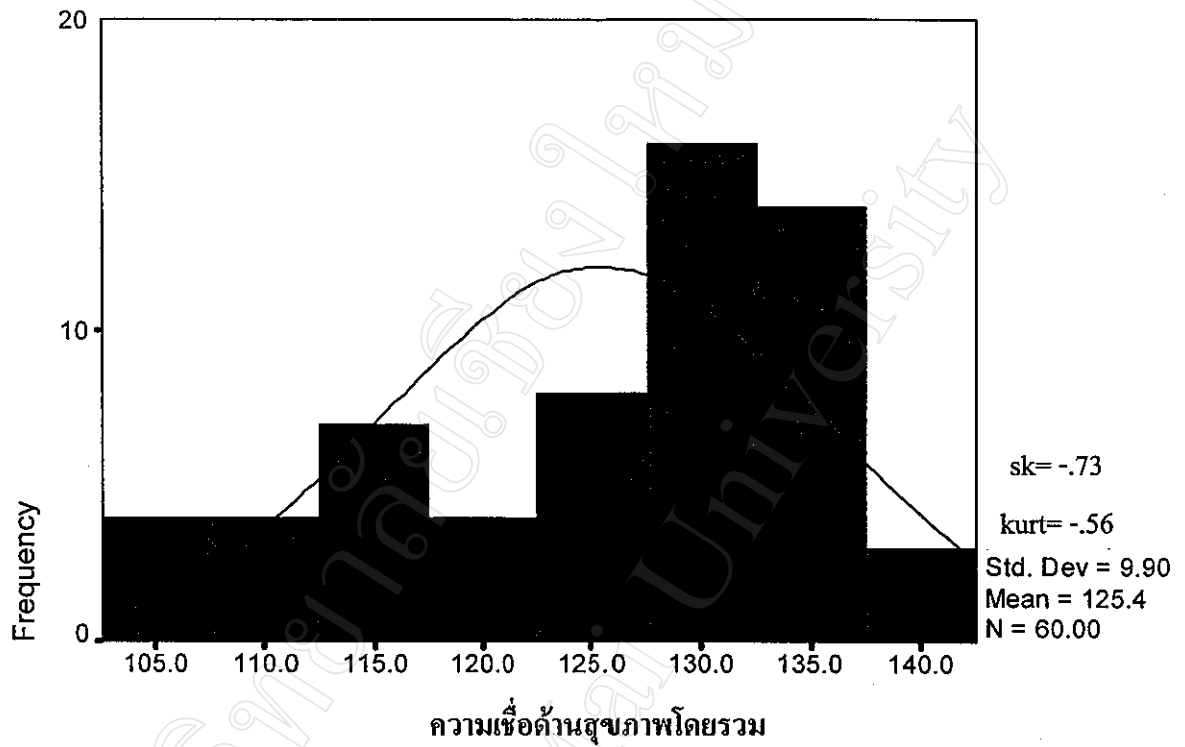
รวม 9.68

จำนวนของผู้ทรงคุณวุฒิ 10 คู่

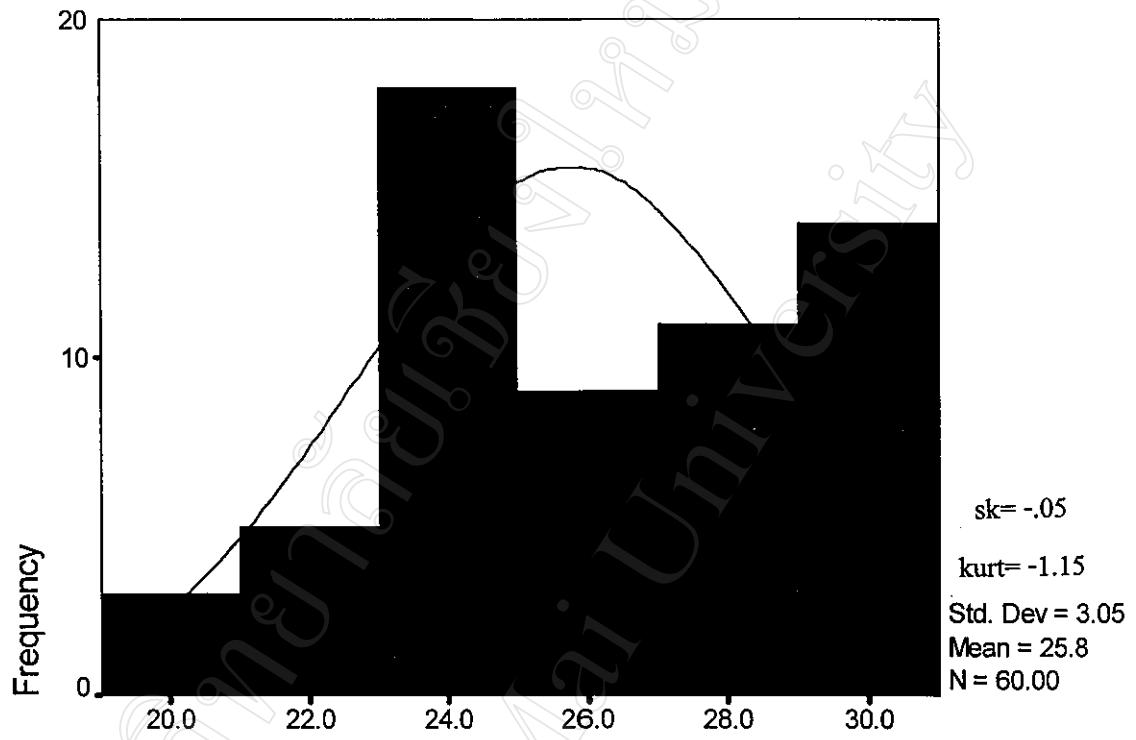
$$\text{ดังนั้นดัชนีความตรงตามเนื้อหาของผู้ทรงคุณวุฒิ} = \frac{9.68}{10} = .96$$

ภาคผนวก ค

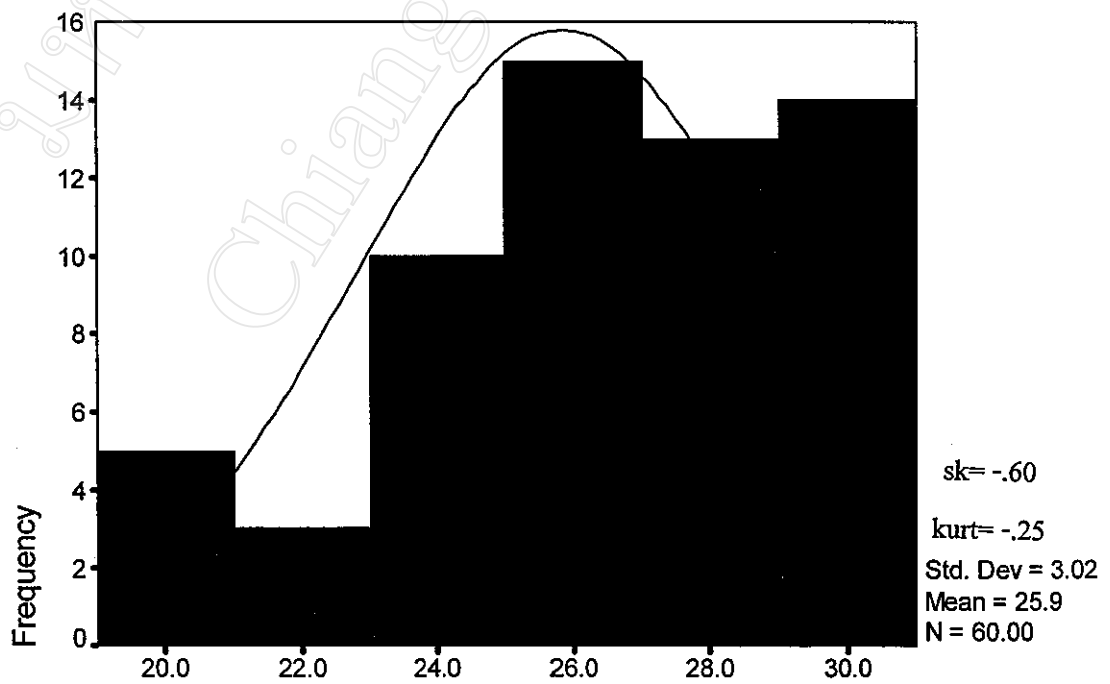
แผนภูมิแสดงการกระจายของข้อมูล



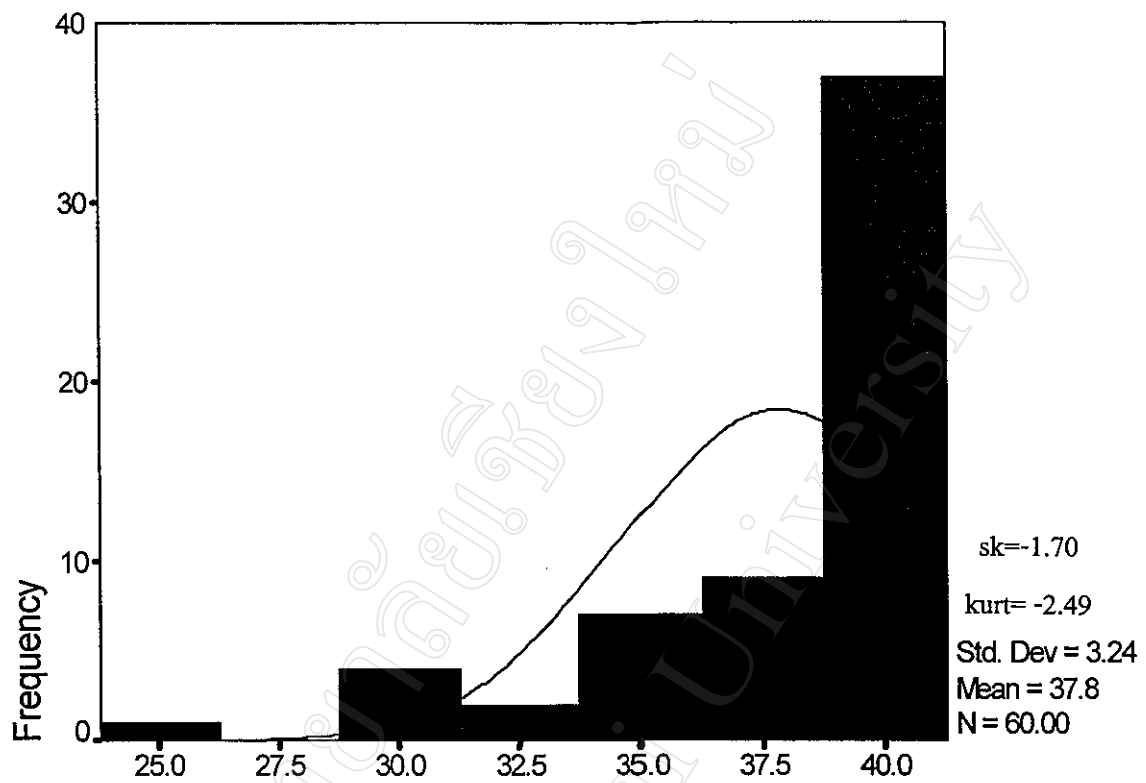
แผนภูมิแสดงการกระจายของข้อมูล



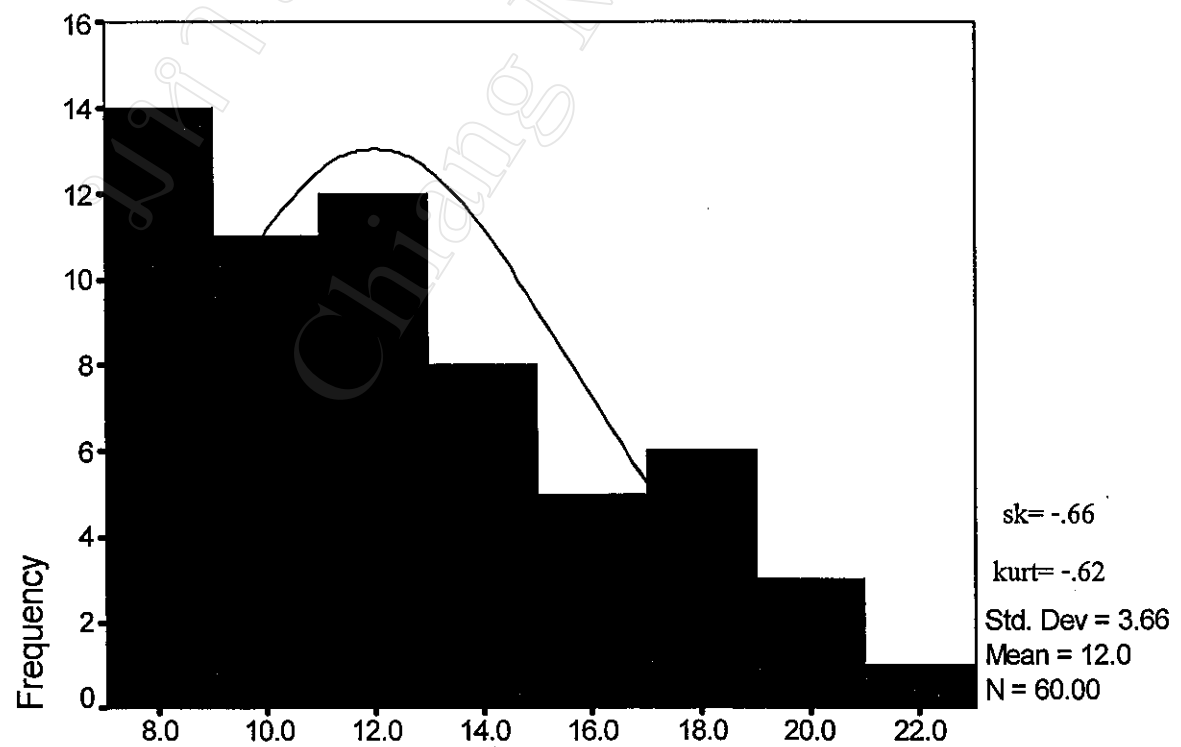
ความเชื่อด้านสุขภาพด้านการรับรู้โอกาสเสี่ยงของการเกิดโรค



ความเชื่อด้านสุขภาพด้านการรับรู้ความรุนแรงของการเกิดโรค



ความเชื่อด้านสุขภาพด้านการรับรู้ประโยชน์ของการรักษา



ความเชื่อด้านสุขภาพด้านการรับรู้ถึงอุปสรรคของการรักษา

ภาคผนวก ง

รายนามผู้ทรงคุณวุฒิ

แบบสอบถามความเชื่อด้านสุขภาพ

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิตยา ภิญโญคำ
ภาควิชาการพยาบาลอายุรศาสตร์ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
2. อาจารย์ยุพิน กลิ่นขจร
ภาควิชาการพยาบาลอายุรศาสตร์ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
3. อาจารย์ ดร. วันชัย มั่งคั่ง
ภาควิชาการพยาบาลศัลยศาสตร์ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
4. อาจารย์ประทุม สร้อยวงค์
ภาควิชาการพยาบาลอายุรศาสตร์ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
5. อาจารย์ ดร. ศิริรัตน์ ปานอุทัย
ภาควิชาการพยาบาลอายุรศาสตร์ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

แบบสอบถามความร่วมมือในการรักษา

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิตยา ภิญโญคำ
ภาควิชาการพยาบาลอายุรศาสตร์ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
2. อาจารย์ยุพิน กลิ่นขจร
ภาควิชาการพยาบาลอายุรศาสตร์ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
3. อาจารย์ประทุม สร้อยวงค์
ภาควิชาการพยาบาลอายุรศาสตร์ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
4. อาจารย์ ดร. ศิริรัตน์ ปานอุทัย
ภาควิชาการพยาบาลอายุรศาสตร์ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
5. คุณสุมาลี อมรินทร์แสงเพ็ญ
ศูนย์วิจัยโรคเขต 10 เชียงใหม่

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ นามสกุล นางสมัยพร อาชาล

วัน เดือน ปีเกิด 19 มกราคม 2508

ประวัติการศึกษา

วุฒิ	ชื่อสถาบัน	ปี พ.ศ. ที่สำเร็จการศึกษา
ประกาศนียบัตรมัธยมศึกษา ตอนปลาย	โรงเรียนเชียงคำวิทยาคม จังหวัดพะเยา	2527
ประกาศนียบัตรพยาบาลศาสตร์ และผดุงครรภ์ชั้นสูง	วิทยาลัยพยาบาล พุทธชินราช พิษณุโลก	2531

ประวัติการทำงาน

ประวัติการทำงาน	ตำแหน่ง	สถานที่ทำงาน
พ.ศ. 2531-ปัจจุบัน	พยาบาลวิชาชีพ	ภาควิชาการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พะเยา