

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Chiang Mai University

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

ตัวอย่างเครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล

ส่วนที่ 1 แบบบันทึกข้อมูลทั่วไป

ส่วนที่ 2 แบบสัมภาษณ์คุณภาพชีวิต

ส่วนที่ 1 ตัวอย่างแบบบันทึกข้อมูลทั่วไป

แบบสัมภาษณ์คุณภาพชีวิตผู้ติดเชื้อเอชไอวีและผู้ป่วยโรคเอดส์

สำหรับผู้ตอบแบบสัมภาษณ์

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป มีจำนวนคำถาม 13 ข้อ

โปรดกรอกข้อมูลและเขียนเครื่องหมาย ✓ ลงใน () หน้าข้อความที่เป็นคำตอบที่ใกล้เคียงกับตัวคุณมากที่สุดและเติมข้อความลงในช่องว่างในแบบการสัมภาษณ์ในแต่ละข้อ

-
1. ชื่อ.....นามสกุล.....
 2. ปัจจุบันคุณอยู่อำเภอ.....จังหวัด.....
 3. ภูมิลำเนาเดิมอยู่ที่อำเภอ.....จังหวัด.....
 4. อายุ.....ปี
 5. เพศ : () ชาย () หญิง
 6.
 7.
 8.
 13.

คุณภาพชีวิต

ข้อความต่อไปนี้จะถามในแต่ละประเด็นเกี่ยวกับตัวคุณ โปรดทำเครื่องหมาย(✓)ในช่องที่คุณเห็นว่าคุณให้ระดับความสำคัญและมีความพึงพอใจในเรื่องต่อไปนี้มากหรือน้อยเพียงใด

คุณพึงพอใจหรือให้ความสำคัญต่อข้อความต่อไปนี้อย่างไร	ความพึงพอใจ					ความสำคัญ					เฉพาะเจ้าหน้าที่	
	ไม่พึงพอใจอย่างมากที่สุด	ไม่พึงพอใจอย่างมาก	ไม่พึงพอใจเล็กน้อย	พึงพอใจเล็กน้อย	พึงพอใจอย่างมาก	ไม่สำคัญอย่างมากที่สุด	ไม่สำคัญอย่างมาก	ไม่สำคัญเล็กน้อย	สำคัญเล็กน้อย	สำคัญอย่างมาก		สำคัญอย่างมากที่สุด
1. สภาพบ้านหรือที่พักอาศัยของคุณ												
2. การศึกษาของคุณ												
3. การงานของคุณ(กรณีที่ทำงานอยู่)												
4.												
5.												
6.												
7.												
8.												
9.												
10.												
.												
.												
.												
39. คุณภาพชีวิตของคุณ โดยภาพรวม												

ภาคผนวก ข

สถิติที่ใช้ในการศึกษา

1. การคำนวณค่าความเชื่อมั่น (Reliability) ของแบบสัมภาษณ์ โดยใช้สูตรสัมประสิทธิ์แอลฟาของ ครอนบาค (Cronbach's Alpha Coefficient, 1970) อ้างใน บุญชม ศรีสะอาด (2543, หน้า 96)

จากสูตร

$$\alpha = \frac{k}{k-1} \left[1 - \frac{\sum s_i^2}{S_t^2} \right]$$

เมื่อ α แทน ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่น

k แทน จำนวนข้อของเครื่องมือวัด

$\sum s_i^2$ แทน ผลรวมของความแปรปรวนของแต่ละข้อ

S_t^2 แทน ความแปรปรวนของคะแนนรวม

2. การเปรียบเทียบความแตกต่างโดยใช้ระหว่างค่าเฉลี่ย 2 กลุ่ม เป็นอิสระต่อกัน (Independent) โดยใช้ t-test อ้างใน บุญชม ศรีสะอาด (2543, หน้า 112)

จากสูตร

$$t = \frac{\bar{X}_1 - \bar{X}_2}{\sqrt{\frac{(n_1-1)S_1^2 + (n_2-1)S_2^2}{n_1 + n_2 - 2} \left(\frac{1}{n_1} + \frac{1}{n_2} \right)}}$$

เมื่อ t แทน ค่าสถิติที่จะใช้เปรียบเทียบกับค่าวิกฤตในการแจกแจงแบบ t เพื่อทราบ ความมีนัยสำคัญ

\bar{X}_1, \bar{X}_2 แทน ค่าเฉลี่ยของกลุ่มตัวอย่างกลุ่มที่ 1 และกลุ่มที่ 2 ตามลำดับ

S_1^2, S_2^2 แทน ความแปรปรวนของกลุ่มตัวอย่างกลุ่มที่ 1 และกลุ่มที่ 2 ตามลำดับ

n_1, n_2 แทน จำนวนกลุ่มตัวอย่างกลุ่มที่ 1 และกลุ่มที่ 2 ตามลำดับ

ค่า Degrees of Freedom (df) ในกรณีนี้ เท่ากับ $n_1 + n_2 - 2$

3. การเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ยของ 3 กลุ่ม

3.1 การเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ยของ 3 กลุ่ม ใช้การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (Analysis of Variance) หรือ One-Way ANOVA หรือ F-test

3.2 การเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ยของ 3 กลุ่ม ขึ้นไป เป็นรายคู่ ทดสอบโดยใช้วิธีของ Scheffé อ้างใน บุญชม ศรีสะอาด (2543, หน้า 115-116)

ภาคผนวก ก

การที่ทัศนคติของผู้เข้าร่วมการศึกษาวิจัย

ส่วนที่ 1 คำชี้แจงของผู้ศึกษาวิจัย

กระผมนายวรรณชัย คำป่าแลว เป็นนักศึกษาปริญญาโท สาขาสาธารณสุขศาสตรบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มีความประสงค์ที่จะทำการศึกษาวิจัย ในเรื่อง คุณภาพชีวิตของผู้ติดเชื้อเอชไอวีและผู้ป่วยเอดส์ โดยผลการศึกษาวิจัยครั้งนี้จะสามารถนำไปใช้ ประโยชน์ในการวางแผนและการจัดระบบบริการสุขภาพแก่ผู้ติดเชื้อเอชไอวีและผู้ป่วยเอดส์ ฐานะที่ท่านคือผู้ที่มีประสบการณ์ตรงในบทบาทของผู้ที่ได้รับผลกระทบจากโรคเอดส์ ซึ่งเป็นบุคคลสำคัญในการให้ข้อมูล และเป็นบุคคลที่สำคัญที่สุดต่อความสำเร็จของการศึกษาวิจัยครั้งนี้

ในการเข้าร่วมการศึกษาวิจัยครั้งนี้ จะไม่เกิดผลเสียต่อท่านแต่อย่างใด ข้อมูล ทั้งหมดของท่านจะถือเป็นความลับที่สุด และจะนำเสนอในภาพรวมเท่านั้น หากท่านไม่สะดวกในการเข้าร่วมในการศึกษาวิจัย ท่านสามารถถอนตัวออกจากการศึกษาวิจัยได้ตลอดเวลา โดยไม่ต้องแจ้งเหตุผลแก่ผู้ศึกษาวิจัย

ส่วนที่ 2 การแสดงความยินยอมเข้าร่วมการศึกษาวิจัย

ข้าพเจ้านาย/นาง/นางสาว.....ได้รับการอธิบายจากผู้ศึกษาวิจัย ถึงวัตถุประสงค์ วิธีการและประโยชน์ที่ได้รับจากการศึกษาวิจัยครั้งนี้แล้ว และมีความยินดี ที่จะเข้าร่วมในการศึกษาวิจัยครั้งนี้ ข้าพเจ้าสามารถที่จะออกจากการศึกษาวิจัยได้หากมีเหตุขัดข้องเกิดขึ้น ในระหว่างทำการศึกษาวิจัยโดยไม่ต้องชี้แจงเหตุผล แม้ว่าข้าพเจ้าจะได้เซ็นยินยอมเข้าร่วมการศึกษาวิจัยแล้วก็ตาม และการศึกษาวิจัยครั้งนี้จะไม่มีผลต่อการดูแลรักษาผู้ป่วยในครั้งต่อไป

ลงนาม.....ผู้เข้าร่วมการศึกษาวิจัย

(.....)

ลงนาม.....พยาน

(นายวรรณชัย คำป่าแลว)

ผู้ศึกษาวิจัย

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ-สกุล	นายวรรณชัย คำป่าแลว
วัน เดือน ปีเกิด	23 กรกฎาคม 2504
สถานที่เกิด	จังหวัดลำปาง
ประวัติการศึกษา	
วุฒิการศึกษา	ชื่อสถาบัน ปีที่สำเร็จการศึกษา
ประกาศนียบัตรเจ้าพนักงานสาธารณสุข	วิทยาลัยการสาธารณสุข ภาคเหนือ จังหวัดพิษณุโลก 2527
ปริญญาสาธารณสุขศาสตรบัณฑิต (บริหารสาธารณสุข)	มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช 2531
ปริญญาสาธารณสุขศาสตรบัณฑิต	มหาวิทยาลัยมหิดล 2539
ประวัติการทำงาน	
ปี พ.ศ.	สถานที่ ตำแหน่ง
2527-2529	สถานีอนามัยแม่เชียงรายบน ตำบลแม่พริก อำเภอแม่พริก จังหวัดลำปาง เจ้าพนักงานส่งเสริมสุขภาพ 2
2529-2540	สถานีอนามัยนาเบี้ย ตำบลนาโป่ง อำเภอเถิน จังหวัดลำปาง เจ้าพนักงานสาธารณสุข 5
2540-2541	สถานีอนามัยท่าเกวียน-หอรบ ตำบลเวียงมอก อำเภอเถิน จังหวัดลำปาง นักวิชาการสาธารณสุข 5 (รักษาราชการแทนหัวหน้าสถานีอนามัย)
2544-2545	สถานีอนามัยแม่ปะหลวง ตำบลแม่ปะ อำเภอเถิน จังหวัดลำปาง นักวิชาการสาธารณสุข 5 (รักษาราชการแทนหัวหน้าสถานีอนามัย)
2545-ปัจจุบัน	สถานีอนามัยหลายท่า ตำบลนาโป่ง อำเภอเถิน จังหวัดลำปาง นักวิชาการสาธารณสุข 5