

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก.
สูตรที่ใช้ในการคำนวณ

สูตรที่ใช้ในการคำนวณ

1. สูตรการคำนวณขนาดกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย (นิยม ปุราคำ, 2517)

$$\text{ขนาดกลุ่มตัวอย่าง} \quad n = \frac{K^2 NP(1-P)}{K^2 P(1-P) + NE^2}$$

เมื่อ

n = ขนาดของกลุ่มตัวอย่าง

N = ขนาดประชากรทั้งหมด = 635 ราย

P = สัดส่วนของผู้หญิงที่เข้ารับการตรวจหามะเร็งปากมดลูก = 0.59

E = ความคลาดเคลื่อนที่ยอมรับให้เกิดขึ้นได้ในการศึกษาครั้งนี้ 0.05

K = ค่าคงที่ (ถ้าค่า $E = 0.05$ ต้องใช้ $K = 2$, ถ้าค่า $E = 0.01$ ต้องใช้ $K = 3$)

2. สูตรการหาความเที่ยงของเครื่องมือ โดยใช้สัมประสิทธิ์อัลฟาของครอนบาค (วิลาวรรณ พันธุ์พฤกษ์, 2534)

$$r = \frac{K-1}{K} \left[1 - \frac{\sum s_i^2}{s_t^2} \right]$$

เมื่อ

r = ค่าสัมประสิทธิ์ความเที่ยงของเครื่องมือวัด

K = จำนวนข้อในทั้งหมดของเครื่องมือวัด

$\sum s_i^2$ = ผลรวมของความแปรปรวนของคะแนนข้อคำถามแต่ละข้อ

s_t^2 = ความแปรปรวนของคะแนนรวมทั้งฉบับ

3. สูตรการหาความเที่ยงของเครื่องมือ โดยใช้สัมประสิทธิ์ของคูเดอร์-ริชาร์ดสัน สูตร K-R 20 (วิลาวรรณ พันธุ์พฤกษ์, 2534)

$$K-R20 = \left[\frac{k}{k-1} \right] \left[1 - \frac{\sum pq}{s_t^2} \right]$$

เมื่อ

- K-R20 = ค่าสัมประสิทธิ์ความเที่ยงของแบบสอบถาม
 k = จำนวนข้อในแบบวัด
 p = สัดส่วนของคนที่ตอบข้อคำถามถูกในแต่ละข้อ
 q = สัดส่วนของคนที่ตอบข้อคำถามผิดในแต่ละข้อ = 1-p
 pq = ความแปรปรวนของคะแนนแต่ละข้อ
 s_t^2 = ความแปรปรวนของคะแนนทั้งหมดที่ได้จากแบบวัด

4. สูตรคำนวณหาความสัมพันธ์ระหว่างความรู้ ความเชื่อด้านสุขภาพ ปัจจัยกระตุ้นการกระทำ และปัจจัยทางวัฒนธรรมกับการตรวจหามะเร็งปากมดลูก โดยวิธีคำนวณค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์แบบพอยท์ไบซีเรียล (The Point Biserial Correlation Coefficient) (วิลาวรรณ พันธุ์พฤกษ์, 2535)

$$r_{pbis} = \frac{M_p - M_q}{s_t} \sqrt{p - q}$$

- เมื่อ r_{pbis} = ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์แบบพอยท์ไบซีเรียล
 $M_p - M_q$ = ค่าเฉลี่ยของตัวแปรที่วัดด้วยมาตราอันตรภาคของกลุ่มคะแนน p และกลุ่มคะแนน q
 p , q = สัดส่วนของตัวแปรที่มีการวัดแบบมาตรนามบัญญัติของกลุ่ม p และกลุ่ม q
 s_t = ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของกลุ่มรวมทั้งหมด

5. การวิเคราะห์ถดถอยลอจิสติก เพื่อหาตัวแปรที่สามารถทำนายการตรวจหาแม่เรืงปากมดลูก
(ธวัชชัย วรพงศธร, 2530 ; Clark, 1990)

ข้อตกลงสำหรับการวิเคราะห์ถดถอยลอจิสติก คือ

1. ตัวแปรตามเป็นตัวแปรประเภททวิ มีการแจกแจงแบบไบนอมียัล

2. ตัวแปรอิสระ มีลักษณะการกระจายแบบใดแบบหนึ่ง ดังนี้

2.1 เป็นตัวแปรหลายตัวที่มีการกระจายแบบปกติ ซึ่งมีค่าเมตริกซ์ของความ

แปรปรวนเท่ากัน

2.2 เป็นตัวแปรประเภททวิ และเป็นอิสระต่อกัน

2.3 เป็นตัวแปรที่มีระดับการวัดแบบไม่ต่อเนื่อง แต่มีอิทธิพลแสดงความสัมพันธ์
ในลักษณะที่เป็นไปตามรูปแบบจำลองลอการิทึมเชิงเส้น ซึ่งไม่ว่าจะเป็นการยกกำลังสองหรือมาก
กว่ายกกำลังสอง

2.4 ตัวแปรที่มีลักษณะต่าง ๆ ดังกล่าว ตั้งแต่ข้อ 2.1 ถึง 2.3 รวมกัน

1. การวิเคราะห์ถดถอยลอจิสติกมีแนวคิดของ Logistic Function ดังนี้

$$P_z = \frac{1}{1 + e^{-z}}$$

เมื่อ

P_z = โอกาสที่จะเกิดเหตุการณ์ ซึ่งมีค่าอยู่ระหว่าง 0 ถึง 1

$Z = \alpha + \beta_1 X_1 + \beta_2 X_2 + \dots + \beta_p X_p$

ดังนั้น สมการความโค้งของลอจิสติก มีดังนี้

$$p_{xi} = \frac{1}{1 + e^{-(\beta_0 + \beta_1 x_1 + \dots + \beta_p x_p)}}$$

เมื่อ

p_{xi} = โอกาสที่จะเกิดเหตุการณ์

x_1 = ตัวแปรอิสระ

β_0 = ค่าคงที่

β_1 = ค่าสัมประสิทธิ์การถดถอยลอจิสติกของตัวแปรอิสระแต่ละตัว

การคำนวณช่วงความเชื่อมั่นและการทดสอบระดับนัยสำคัญของค่า β_1 สำหรับความเชื่อมั่นในระดับ $1 - \alpha$ คำนวณได้จาก

$$CI = \beta_1 \pm Z_{\alpha/2} \sqrt{\sigma_{11}}$$

เมื่อ

$\sqrt{\sigma_{11}}$ = ค่าความคลาดเคลื่อนมาตรฐาน (Standard Error) ของขนาดตัวอย่าง

$Z_{\alpha/2}$ = ค่ามาตรฐานของการกระจายแบบปกติที่ระดับนัยสำคัญ $\alpha/2$

ภาคผนวก ข.
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
รายนามผู้ทรงคุณวุฒิ

แบบสัมภาษณ์ในการวิจัย

แบบสัมภาษณ์เกี่ยวกับ ความรู้ ความเชื่อด้านสุขภาพ ปัจจัยกระตุ้นการกระทำและ
ปัจจัยทางวัฒนธรรมกับการตรวจหามะเร็งปากมดลูก ของผู้หญิงที่อาศัยในชนบท จังหวัดยโสธร

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

คำชี้แจง : โปรดใส่เครื่องหมาย / หรือเติมคำลงใน () หรือช่องว่างที่ตรงกับความเป็นจริงที่สุด

เลขที่สัมภาษณ์ [] [] []

1 2 3

ผู้ทำการสัมภาษณ์.....

ข้อความ	ช่องนี้สำหรับผู้วิจัย
1. ปัจจุบันท่านอายุ.....ปี (ถ้าเศษเกิน 6 เดือนคิดเป็น 1 ปี)	[] [] 4 5
2. อาชีพของท่าน	[] 6
1. () เกษตรกร (เช่น ทำไร่, ทำนา)	
2. () แม่บ้าน(ทำงานบ้านอย่างเดียวไม่ได้ทำงานอย่างอื่นเลย)	
3. () แม่บ้าน (ทำงานอย่างอื่นด้วย เช่น รับจ้างซักแห้ง, อวน, ดอกไม้ประดิษฐ์ เป็นครั้งคราว ฯลฯ)	
4. () รับราชการหรือรัฐวิสาหกิจ	
5. () รับจ้างทั่วไป	
6. () เจ้าของกิจการของตนเอง(ร้านค้า, ตัดเสื้อ, เสริมสวย)	
7. () อื่น ๆ ระบุ.....	
3. ระดับการศึกษา	[] 7
1. () ไม่ได้ศึกษา	
2. () ประถมศึกษาปีที่ 4	
3. () ประถมศึกษาปีที่ 6	
4. () ประถมศึกษาปีที่ 7	
5. () มัธยมศึกษาตอนต้น	

ข้อความ	ช่องนี้สำหรับผู้วิจัย
6. () มัธยมศึกษาตอนปลายและอาชีวศึกษา	
7. () อนุปริญญา, ปวส	
8. () ปริญญา	
9. () อื่น ๆ (โปรดระบุ.....)	
4. รายได้ของครอบครัวต่อเดือน จำนวน.....บาท	[] [] [] [] [] 8 9 10 11 12
1. () พอใช้ ไม่เป็นหนี้สิน	[]
2. () พอใช้ มีหนี้สินเล็กน้อย	13
3. () ไม่พอใช้ ไม่เป็นหนี้	
4. () ไม่พอใช้ เป็นหนี้สินเล็กน้อย	
5. () ไม่พอใช้ เป็นหนี้สินมาก	
5. สถานภาพสมรสของท่าน	[] 14
1. () คู่ 2. () หม้าย 3. () หย่า 4. () แยก	
6. ท่านมีบุตร.....คน บุตรคนสุดท้ายอายุ.....ปี	[] [] []
7. สถานที่คลอดบุตร (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)	15 16 17
1. () โรงพยาบาล 2. () บ้าน 3. () สถานีอนามัย	[] [] [] []
4. () คลินิก 5. () อื่น ๆ โปรดระบุ.....	18 19 20 21 22
8. ขณะนี้ท่านคุมกำเนิดอยู่หรือไม่	[]
1. () คุม 2. () ไม่คุม	23
9. ในกรณีที่คุมกำเนิดท่านใช้วิธีใด	[]
1. () รับประทานยา 2. () ใส่ห่วง 3. () ฉีดยา	24
4. () ทำหมัน (ตนเอง/สามี) 5. () อื่น ๆ โปรดระบุ.....	
10. ท่านเคยติดเชื้อจากการมีเพศสัมพันธ์มาก่อนหรือไม่	[]
1. () เคย 2. () ไม่เคย	25
ถ้าเคยให้ถามข้อ 11 ต่อ ถ้าไม่เคยให้ข้ามไปถามข้อที่ 12	
11. ถ้าเคยขณะนี้กำลังรักษาอยู่หรือไม่	[]
1. () รักษา 2. () ไม่ได้รักษาเพราะ.....	26

ข้อความ	ช่องนี้สำหรับผู้วิจัย
12. ท่านเคยได้รับการตรวจหามะเร็งปากมดลูกหรือไม่	[]
1. () เคย 2. () ไม่เคย	27
ถ้าเคยให้ถามข้อ 13-14 ต่อ ถ้าไม่เคยให้ข้ามไปถามข้อ 15	
13. ท่านเคยตรวจหามะเร็งปากมดลูกมาแล้วกี่ครั้ง	[]
(สำหรับผู้ที่เคยตรวจหามะเร็งปากมดลูก).....ครั้ง	28
14. เหตุผลที่ท่านไปตรวจหามะเร็งปากมดลูกเพราะ	[] [] [] []
1. () ตรวจสุขภาพประจำปี	29 30 31 32
2. () ตรวจหลังคลอด	[] [] []
3. () ตรวจหลังแท้งบุตร	33 34 35
4. () แพทย์หรือเจ้าหน้าที่สาธารณสุขแนะนำ	
5. () มีการชักเสบของมดลูก	
6. () ตกขาวผิดปกติ หรือมีเลือดออกทางช่องคลอด	
7. () อื่น ๆ โปรดระบุ.....	
15. เหตุผลที่ท่านไม่เคยรับการตรวจหามะเร็งปากมดลูกเพราะ	[] [] [] []
1. () ไม่มีอาการผิดปกติใด ๆ	36 37 38 39
2. () ไม่คิดว่าจะเป็นมะเร็งปากมดลูก	[] [] [] []
3. () ไม่ทราบสถานที่ตรวจ	40 41 42 43
4. () ไม่ทราบว่ามีการตรวจ	[] [] []
5. () ไม่มีเวลาไปตรวจ	44 45 46
6. () การเดินทางไม่สะดวก	
7. () ค่าตรวจราคาแพง	
8. () กลัวพบความผิดปกติ	
9. () กลัวเจ็บ	
a. () อาย	
b. () อื่น ๆ โปรดระบุ.....	
16. ท่านทราบเรื่องมะเร็งปากมดลูกจากใครหรือจากสื่อใด	[] [] [] []
(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)	47 48 49 50
1. () สามี 2. () ญาติ	[] [] [] []

ข้อความ	ช่องนี้สำหรับผู้วิจัย
3. () เพื่อนบ้าน 4. () เจ้าหน้าที่สาธารณสุข	51 52 53 54
5. () พยาบาล 6. () แพทย์	[] [] []
7. () หนังสือพิมพ์ 8. () วิทยุ	55 56 57
9. () โทรศัพท์	
a. () เอกสารหรือสิ่งตีพิมพ์	
b. () อื่น ๆ โปรดระบุ.....	
17. เคยมีใครบ้างแนะนำให้ท่านตรวจหามะเร็งปากมดลูก (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)	[] [] [] []
	58 59 60 61
1. () สามี 2. () ญาติ	[] [] []
3. () เพื่อนบ้าน 4. () เจ้าหน้าที่สาธารณสุข	62 63 64
6. () พยาบาล 7. () แพทย์	
8. () อื่น ๆ โปรดระบุ.....	
18. หากท่านอยากจะตรวจหามะเร็งปากมดลูกสถานบริการ สาธารณสุขที่ท่านสะดวกไปรับการตรวจคือที่ใด	[]
	65
1. () โรงพยาบาลทรายมูล 2. () โรงพยาบาลกุดชุม	
3. () โรงพยาบาลยโสธร 4. () สถานีอนามัยนาโสง	
5. () อื่น ๆ โปรดระบุ.....	

ส่วนที่ 2 แบบสัมภาษณ์เกี่ยวกับความรู้เรื่องโรคมะเร็งปากมดลูก

คำชี้แจง : ต่อไปนี้ดิฉันจะอ่านข้อความสั้น ๆ เกี่ยวกับเรื่องโรคมะเร็งปากมดลูก เมื่อดิฉันอ่านจบ
ข้อความแต่ละข้อ ขอให้ท่านบอกความเข้าใจของท่านว่าข้อความนั้นถูกหรือผิด และ
ถ้าไม่แน่ใจหรือไม่ทราบก็ขอให้บอกว่าไม่แน่ใจหรือไม่ทราบโดยไม่ต้องพยายามเดา

ข้อที่	ข้อความ	ถูก	ผิด	ไม่ทราบ	ช่องนี้สำหรับ ผู้วิจัย
1.	มดลูกตั้งอยู่ตรงกลางอุ้งเชิงกราน				[] 66
2.	ปากมดลูกอยู่ส่วนล่างของตัวมดลูก				[] 67
3.	มะเร็งปากมดลูกเป็นเนื้องอกชนิดไม่ร้ายแรง				[] 68
4.	มะเร็งปากมดลูกเกิดจากเชื้อโรคชนิดหนึ่ง				[] 69
5.	ผู้หญิงที่แต่งงานตั้งแต่อายุน้อยกว่า 20 ปี มี โอกาส เป็นมะเร็งปากมดลูกได้มาก				[] 70
6.	มะเร็งปากมดลูก เกิดจากการเลียดสีระคายเคือง บริเวณปากมดลูกเป็นระยะเวลานาน				[] 71
7.	ผู้หญิงที่มีลูกหลายคน อาจเป็นมะเร็งปากมดลูกได้				[] 72
8.	การเป็นมะเร็งปากมดลูกระยะแรกจะไม่มีอาการ ปรากฏให้เห็น				[] 73
9.	อาการที่บ่งชี้ว่าอาจจะเป็นมะเร็งปากมดลูก คือ มี ตกขาวและมีกลิ่นเหม็นเหมือนเนื้อเน่า ๆ				[] 74
10.	ผู้ที่เป็นมะเร็งปากมดลูกทุกคนจะต้องมีเลือดออก จากช่องคลอดเป็นจำนวนมาก				[] 75
11.	ปัจจุบันมีเครื่องมือและวิธีการที่สามารถตรวจพบ โรคมะเร็งปากมดลูกระยะแรกได้				[] 76
12.	การตรวจหามะเร็งปากมดลูกช่วยป้องกันอันตราย จากการเป็นมะเร็งปากมดลูกได้				[] 77
13.	การใช้ถุงยางอนามัยสามารถลดการเสี่ยงต่อการ เป็นมะเร็งปากมดลูกได้				[] 78

ข้อที่	ข้อความ	ถูก	ผิด	ไม่ทราบ	ช่องนี้สำหรับ ผู้วิจัย
14.	การทำความสะอาดอวัยวะเพศสามารถลดการ เสี่ยงต่อการเป็นมะเร็งปากมดลูกได้				[] 79
15.	การรักษา มะเร็งปากมดลูก ระยะแรกโดยการผ่าตัด เป็นวิธีการที่ทำให้หายขาดจากโรคได้				[] 80
16.	การรักษา มะเร็งปากมดลูก โดยการฉายรังสี แสดงว่าอาการของมะเร็งแพร่กระจายไปมากแล้ว				[] 81
17.	การรักษา มะเร็งปากมดลูก ถ้าติดตามแผนการ รักษากับแพทย์อย่างสม่ำเสมอ สามารถป้องกัน การลุกลาม ของโรคและรักษาโรคได้ผลดี				[] 82
18.	การหายของโรค มะเร็งปากมดลูกไม่ว่าระยะใด ก็ตาม โอกาสหายของโรคนี้น้อยมาก				[] 83

ส่วนที่ 3 แบบสัมภาษณ์เกี่ยวกับความเชื่อด้านสุขภาพ

คำชี้แจง : ช่วงต่อไปนี้จะถามเรื่องความเชื่อ ซึ่งเป็นความคิดที่คนเรายอมรับ เกี่ยวกับการเป็นมะเร็งปากมดลูกโดยการอ่านข้อความเชื่อทั้งหลาย และเมื่อดิฉันอ่านจบ กรุณาบอกความเห็นของท่านว่าเห็นด้วย หรือไม่เห็นด้วยกับข้อความนั้น ๆ ถ้าเห็นด้วยกรุณาบอกว่าเห็นด้วยมากหรือน้อย เช่นกันถ้าไม่เห็นด้วย ก็โปรดบอกว่าไม่เห็นด้วยมากหรือน้อย โดยมีเกณฑ์ในการเลือกคำตอบดังนี้

เห็นด้วยมาก หมายถึง เมื่อมีความเห็นว่าข้อความในประโยคนั้นๆ ถูกตรงกับความรู้สึก
ความคิดเห็น หรือความเชื่อของท่านอย่างมาก

เห็นด้วยน้อย หมายถึง เมื่อมีความเห็นว่าข้อความในประโยคนั้นๆ ตรงกับความรู้สึก
ความคิดเห็น หรือความเชื่อของท่านเพียงเล็กน้อย

ไม่เห็นด้วยน้อย หมายถึง เมื่อมีความเห็นว่าข้อความในประโยคนั้นๆ ไม่ตรงกับความรู้สึก
ความคิดเห็นหรือความเชื่อของท่านเพียงเล็กน้อย

ไม่เห็นด้วยมาก หมายถึง เมื่อมีความเห็นว่าข้อความในประโยคนั้นๆ ไม่ตรงกับความรู้สึก
ความคิดเห็นหรือความเชื่อของท่านอย่างมาก

ส่วนที่ 3.1 การรับรู้ต่อโอกาสเสี่ยงของการเป็นโรคมะเร็งปากมดลูก

ข้อที่	ข้อความ	เห็นด้วย		ไม่เห็นด้วย		ช่องนี้ สำหรับ ผู้วิจัย
		มาก	น้อย	น้อย	มาก	
1.	ผู้หญิงที่แต่งงานแล้วมีโอกาสเป็นมะเร็งปากมดลูกเท่าๆ กันกับผู้หญิงที่ไม่แต่งงาน					[]84
2.	ผู้หญิงที่ตั้งครรภ์ตั้งแต่อายุน้อยมีโอกาสเสี่ยงต่อการเป็นมะเร็งปากมดลูก					[]85
3.	การคลอดบุตรโดยไม่อยู่ไฟทำให้เป็นมะเร็งปากมดลูก					[]86
4.	ผู้หญิงที่สามีไปเที่ยวโสเภณีอาจเป็นมะเร็งปากมดลูกได้					[]87
5.	การที่สามีไม่รักษาความสะอาดอวัยวะเพศทำให้ภรรยามีโอกาสเป็นมะเร็งปากมดลูกได้					[]88

ส่วนที่ 3.1 การรับรู้ต่อโอกาสเสี่ยงของการเป็นโรคมะเร็งปากมดลูก (ต่อ)

ข้อที่	ข้อความ	เห็นด้วย		ไม่เห็นด้วย		ช่องนี้ สำหรับ ผู้วิจัย
		มาก	น้อย	น้อย	มาก	
6.	การติดเชื้อจากโรคไม่เกี่ยวข้องกับการเป็นมะเร็งปากมดลูก					[189
7.	การมีอาการตกขาวออกมากผิดปกติ กลิ่นเหม็นบ่อยๆ มีโอกาสเป็นมะเร็งปากมดลูก					[190
8.	ถ้าร่างกายอ่อนแออาจทำให้เป็นมะเร็งปากมดลูกได้					[191

ส่วนที่ 3.2 การรับรู้ต่อความรุนแรงของโรคมะเร็งปากมดลูก

ข้อที่	ข้อความ	เห็นด้วย		ไม่เห็นด้วย		ช่องนี้ สำหรับ ผู้วิจัย
		มาก	น้อย	น้อย	มาก	
1.	ถ้าท่านเป็นมะเร็งปากมดลูกร่างกายคงทรุดโทรมมาก					[192
2.	การเป็นมะเร็งปากมดลูกระยะลุกลามคงไม่มีอาการเจ็บปวดใด ๆ					[193
3.	การเป็นมะเร็งปากมดลูกคงไม่ทำให้เสียชีวิตได้					[194
4.	ท่านไม่วิตกกังวลเลยถ้าเป็นมะเร็งปากมดลูก					[195
5.	ถ้าท่านเป็นมะเร็งปากมดลูก สามี ลูกและญาติของท่านต้องเสียเวลามาดูแล					[196
6.	การเป็นมะเร็งปากมดลูกทำให้ท่านไม่สามารถหารายได้ช่วยครอบครัวได้					[197
7.	ถ้าท่านเป็นมะเร็งปากมดลูก สามีและลูกจะวิตกกังวลน้อย					[198
8.	การเป็นมะเร็งทำให้เพื่อนบ้านรังเกียจ					[199

ส่วนที่ 3.3 การรับรู้ประโยชน์ของการตรวจหามะเร็งปากมดลูก

ข้อที่	ข้อความ	เห็นด้วย		ไม่เห็นด้วย		ช่องนี้ สำหรับ ผู้วิจัย
		มาก	น้อย	น้อย	มาก	
1.	การตรวจหามะเร็งปากมดลูก ช่วยให้ท่านทราบว่า เป็นมะเร็งปากมดลูกหรือไม่					[]100
2.	การตรวจหามะเร็งปากมดลูก ถ้าพบว่าเป็นมะเร็ง ปากมดลูกระยะแรก สามารถหายขาดได้					[]101
3.	การตรวจพบมะเร็งปากมดลูกระยะใดก็ตามไม่อาจ รักษาให้หายขาดได้					[]102
4.	การตรวจหามะเร็งปากมดลูก ไม่ช่วยป้องกันการ ลุกลามของมะเร็งปากมดลูกได้					[]103
5.	ถ้าไปตรวจและพบว่าเป็นมะเร็งปากมดลูกทำให้ รักษาได้ทัน และมีอายุยืนยาวต่อไป					[]104
6.	ถ้าพบว่าเป็นมะเร็งปากมดลูกระยะแรกจะใช้เวลาใน การรักษาน้อยกว่าระยะลุกลามแล้ว					[]105

ส่วนที่ 3.4 การรับรู้อุปสรรคของการตรวจหามะเร็งปากมดลูก

ข้อที่	ข้อความ	เห็นด้วย		ไม่เห็นด้วย		ช่องนี้ สำหรับ ผู้วิจัย
		มาก	น้อย	น้อย	มาก	
1.	ท่านคิดว่า การตรวจหามะเร็งปากมดลูกมีกระบวนการ และขั้นตอนยุ่งยาก					[]106
2.	ท่านคิดว่า เจ้าหน้าที่ไม่จัดสถานที่ในการตรวจให้ มีฉัดในการตรวจหามะเร็ง					[]107
3.	ท่านคิดว่าวิธีการตรวจหามะเร็งปากมดลูกไม่น่า เชื่อถือ					[]108
4.	ท่านไม่ต้องการตรวจหามะเร็งปากมดลูกเพราะ กลัวพบว่าเป็นมะเร็งปากมดลูก					[]109

ส่วนที่ 3.4 การรับรู้อุปสรรคของการตรวจหามะเร็งปากมดลูก (ต่อ)

ข้อที่	ข้อความ	เห็นด้วย		ไม่เห็นด้วย		ช่องนี้ สำหรับ ผู้วิจัย
		มาก	น้อย	น้อย	มาก	
5.	การตรวจหามะเร็งปากมดลูกไม่ทำให้ท่านเจ็บเลย					[]110
6.	ท่านคิดว่าจะระยะทางไปรับการตรวจหามะเร็งปากมดลูกไม่เป็นอุปสรรคต่อการไปตรวจหามะเร็งปากมดลูก					[]111
7.	การไปตรวจหามะเร็งปากมดลูกไม่ทำให้ท่านเสียเวลาเลย					[]112
8.	การไปตรวจหามะเร็งปากมดลูก โดยที่ท่านไม่มีอาการใดๆ ทำให้ท่านเสียค่าใช้จ่ายโดยไม่สมควร					[]113
9.	แม้ว่าจะต้องหยุดงานหรือขาดรายได้ท่านก็ต้องไปตรวจหามะเร็งปากมดลูก					[]114

ส่วนที่ 4 แบบสัมภาษณ์เกี่ยวกับปัจจัยกระตุ้นการกระทำ

คำชี้แจง ช่วงต่อไปนี่ดิฉันจะถามเรื่องการสนับสนุนของสามี (และเพื่อนบ้าน) ของท่าน ซึ่งได้แก่ การให้ความรักความห่วงใย การเตือน และการให้ข้อมูลเกี่ยวกับโรคมะเร็งปากมดลูก การเสียสละ เวลาและแรงงาน ช่วยเหลือเมื่อท่านไปตรวจมะเร็งปากมดลูกเมื่อดิฉันอ่านจบแต่ละข้อ กรุณาบอก ความเห็นของท่านว่าเห็นด้วยหรือไม่เห็นด้วยกับ ข้อความนั้น ถ้าเห็นด้วยกรุณาบอกว่าเห็นด้วย มากหรือน้อย เช่นกันถ้าไม่เห็นด้วย ก็โปรดบอกว่าไม่เห็นด้วยมากหรือน้อย โดยมีเกณฑ์ในการ เลือกคำตอบดังนี้

เห็นด้วยมาก หมายถึง เมื่อมีความเห็นว่าข้อความในประโยคนั้น ๆ ตรงกับ

ความรู้สึก ความคิดเห็นของท่านอย่างมาก

เห็นด้วยน้อย หมายถึง เมื่อมีความเห็นว่า ข้อความในประโยคนั้น ๆ ตรงกับ

ความรู้สึก ความคิดเห็นของท่านเพียงเล็กน้อย

ไม่เห็นด้วยน้อย หมายถึง เมื่อมีความเห็นว่า ข้อความในประโยคนั้น ๆ ไม่ตรงกับ

ความรู้สึก ความคิดเห็นของท่านเพียงเล็กน้อย

ไม่เห็นด้วยมาก หมายถึง เมื่อมีความเห็นว่า ข้อความในประโยคนั้น ๆ ไม่ตรงกับ

ความรู้สึก ความคิดเห็น ของท่านอย่างมาก

ส่วนที่ 4.1 การสนับสนุนของสามี

ข้อที่	ข้อความ	เห็นด้วย		ไม่เห็นด้วย		ช่องนี้ สำหรับ ผู้วิจัย
		มาก	น้อย	น้อย	มาก	
1.	สามีพูดให้กำลังใจท่านเพื่อคลายความกลัว ความ อายหรือความวิตกกังวลต่อการตรวจหามะเร็งปาก มดลูก					[]115
2.	สามีไม่เห็นด้วย ถ้าท่านไปหรือจะไปตรวจหามะเร็ง ปากมดลูก					[]116
3.	สามีเตือนให้ท่านไปตรวจหามะเร็งปากมดลูก					[]117
4.	สามีพูดว่าท่านมีโอกาเสี่ยงเป็นมะเร็งปากมดลูก ทำให้ท่านตัดสินใจไปตรวจหามะเร็งปากมดลูก					[]118

ข้อที่	ข้อความ	เห็นด้วย		ไม่เห็นด้วย		ช่องนี้ สำหรับ ผู้วิจัย
		มาก	น้อย	น้อย	มาก	
5.	สามีไม่เคยพูดคุยกับท่านเรื่องมะเร็งปากมดลูก และ/หรือการตรวจหามะเร็งปากมดลูกเลย					[]119
6.	สามีพาท่านไปตรวจหามะเร็งปากมดลูกทุกครั้ง					[]120
7.	สามีทำงาน และหรือดูแลบุตรแทนท่านเวลาท่านไป ตรวจหามะเร็งปากมดลูก					[]121

ส่วนที่ 4.2 การสนับสนุนของเพื่อนบ้าน

ข้อที่	ข้อความ	เห็นด้วย		ไม่เห็นด้วย		ช่องนี้ สำหรับ ผู้วิจัย
		มาก	น้อย	น้อย	มาก	
1.	เพื่อนบ้านท่านชักชวนท่านไปตรวจหามะเร็งปาก มดลูก					[]122
2.	เพื่อนบ้านของท่านได้พูดว่าท่านมีโอกาสเสี่ยงเป็น มะเร็งปากมดลูก					[]123
3.	เพื่อนบ้านของท่านแนะนำให้ท่านตรวจหามะเร็ง ปากมดลูก เมื่อมีอาการผิดปกติ เช่น ตกขาว มี กลิ่นเหม็นมีเลือดออกทางช่องคลอด					[]124
4.	เพื่อนบ้านไม่เคยพูดคุยกับท่านเรื่องมะเร็งปากมดลูก และ/หรือ การตรวจหามะเร็งปากมดลูกเลย					[]125
5.	เพื่อนบ้านของท่านพาท่านไปตรวจหามะเร็งปาก มดลูก					[]126
6.	เพื่อนบ้านของท่านช่วยดูแลลูกและบ้านเรือนให้ เวลาท่านไปตรวจหามะเร็งปากมดลูก					[]127

ส่วนที่ 5 แบบสัมภาษณ์เกี่ยวกับปัจจัยทางวัฒนธรรม

คำชี้แจง ช่วงต่อไปนี้จะถามความรู้สึก ความคิดเห็นต่อพูดถึงอวัยวะเพศ และการเปิดเผยอวัยวะเพศของผู้หญิง กับการตรวจหามะเร็งปากมดลูก เมื่อดิฉันอ่านจบแต่ละข้อกรุณابอกความเห็นของท่านว่าเห็นด้วยหรือไม่เห็น ด้วยกับข้อความนั้น ถ้าเห็นด้วย กรุณาบอกว่าเห็นด้วยมาก หรือน้อย เช่นกันถ้าไม่เห็นด้วยก็โปรด บอกว่าไม่เห็นด้วย มากหรือน้อย โดยมีเกณฑ์ในการเลือกคำตอบดังนี้

เห็นด้วยมาก หมายถึง เมื่อมีความเห็นว่าข้อความในประโยคนั้น ๆ ตรงกับ

ความรู้สึก ความคิดเห็นของท่านอย่างมาก

เห็นด้วยน้อย หมายถึง เมื่อมีความเห็นว่า ข้อความในประโยคนั้น ๆ ตรงกับ

ความรู้สึก ความคิดเห็นของท่านเพียงเล็กน้อย

ไม่เห็นด้วยน้อย หมายถึง เมื่อมีความเห็นว่า ข้อความในประโยคนั้น ๆ ไม่ตรงกับ

ความรู้สึก ความคิดเห็นของท่านเพียงเล็กน้อย

ไม่เห็นด้วยมาก หมายถึง เมื่อมีความเห็นว่า ข้อความในประโยคนั้น ๆ ไม่ตรงกับ

ความรู้สึก ความคิดเห็นของท่านอย่างมาก

ส่วนที่ 5 ปัจจัยทางวัฒนธรรม

ข้อที่	ข้อความ	เห็นด้วย		ไม่เห็นด้วย		ช่องนี้ สำหรับ ผู้วิจัย
		มาก	น้อย	น้อย	มาก	
1.	ท่านได้รับการสอนทั้งโดยตรงและโดยอ้อมว่าการเปิดเผยอวัยวะเพศให้ผู้อื่นได้เห็นนั้นเป็นสิ่งไม่ดี					[]128
2.	ท่านไม่กล้าปรึกษาผู้อื่นเกี่ยวกับสิ่งผิดปกติที่เกิดขึ้นกับอวัยวะเพศของท่าน					[]129
3.	ท่านอายุที่จะให้แพทย์หรือพยาบาลเห็นอวัยวะเพศของท่าน					[]130
4.	ท่านรู้สึกอายที่จะตรวจหามะเร็งปากมดลูกเพราะ การตรวจจะต้องสอดใส่เครื่องมือเข้าไปในช่องคลอด					[]131
5.	ถ้าท่านเลือกได้ท่านจะเลือกตรวจหามะเร็งปากมดลูกกับผู้ตรวจที่เป็นผู้หญิง					[]132

ส่วนที่ 5 ปัจจัยทางวัฒนธรรม (ต่อ)

ข้อที่	ข้อความ	เห็นด้วย		ไม่เห็นด้วย		ช่องนี้ สำหรับ ผู้วิจัย
		มาก	น้อย	น้อย	มาก	
6.	การให้แพทย์หรือพยาบาลตรวจอวัยวะเพศเพื่อการวินิจฉัยโรคถือว่าเป็นเรื่องธรรมดาสำหรับท่าน					[]133
7.	ท่านยินยอมให้แพทย์หรือพยาบาลตรวจอวัยวะเพศของท่านก็ต่อเมื่อมีความผิดปกติบริเวณนั้นเท่านั้น					[]134
8.	แม้ไม่มีความผิดปกติใดๆเกี่ยวกับอวัยวะเพศของท่าน ท่านยินดีที่จะให้แพทย์หรือพยาบาลตรวจอวัยวะเพศเพื่อค้นหาหรือป้องกันโรค					[]135
9.	การพูดคุยเรื่องอวัยวะเพศกับการตรวจหามะเร็งปากมดลูกสามารถพูดได้โดยเปิดเผย แม้ในกลุ่มที่มีผู้ชายอยู่ด้วย					[]136
10.	ท่านรู้สึกอายที่จะตรวจหามะเร็งปากมดลูกกับเจ้าหน้าที่ที่ท่านคุ้นเคย และไม่เคยตรวจภายในให้แก่ท่าน					[]137
11.	ท่านยินยอมตรวจหามะเร็งปากมดลูกกับแพทย์หรือพยาบาลที่เคยทำคลอดให้ท่าน					[]138

รายนามผู้ทรงคุณวุฒิ

1. อาจารย์แพทย์หญิงพิสมัย ยืนยาว
คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
2. รองศาสตราจารย์ บุญศรี ปราบณศักดิ์
คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุขุมาลัย ธนาเศรษฐ์องกุล
คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อธิษฐาน ชินสุวรรณ
คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วันเพ็ญ ปันราช
คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
6. อาจารย์ ดร. ชนิษฐา หนูจิต
คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
7. นางมาลีณี ไพบูลย์ พยาบาล 7
คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น