

มหาวิทยาลัยบูรพา

ภาคผนวก

Burapha University

มหาวิทยาลัยบูรพา
Burapha University

ภาคผนวก ก
รายงานผู้ทรงคุณวุฒิ

รายนามผู้ทรงคุณวุฒิที่ตรวจสอบความเที่ยงตรงของเครื่องมือ

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มณีรัตน์ ภาคอุบล
ภาควิชาการพยาบาลแม่และเด็ก คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยุณี พงศ์จตุรรัักษ์
ภาควิชาการพยาบาลแม่และเด็ก คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา
3. รองศาสตราจารย์ พิริยา ศุภศรี
ภาควิชาการพยาบาลแม่และเด็ก คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา
4. นายแพทย์กิตติ กรุงไกรเพชร
สูตินารีแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยบูรพา
5. นางมรรยาท เพ็ชรตรา
นักวิชาการสาธารณสุขชุมชน ระดับ 7 อ หัวหน้ากลุ่มงานเวชปฏิบัติครอบครัวและชุมชน
โรงพยาบาลลำสนธิ จังหวัดลพบุรี

มหาวิทยาลัยบูรพา
Burapha University

ภาคผนวก ข

การให้ข้อมูลและการพิทักษ์สิทธิของกลุ่มตัวอย่าง

ข้อมูลสำหรับผู้เข้าร่วมการวิจัย

เรียน ผู้เข้าร่วมการวิจัย

ดิฉันเป็นพยาบาลชื่อ นางสาวลาวรรณ์ สงวนพรหม กำลังศึกษาวิจัยเกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยด้านครอบครัวและความวิตกกังวลของมารดา กับสัมพันธ์ภาพระหว่างมารดาและทารกในครรภ์ในหญิงตั้งครรภ์ที่เป็นพาหะของโรคธาลัสซีเมีย

ท่านเป็นบุคคลหนึ่งที่ได้รับเลือกให้เข้าร่วมการวิจัยครั้งนี้ ดิฉันจึงใคร่ขอความร่วมมือจากท่าน กรุณาตอบแบบสอบถามที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลสำหรับการวิจัยในครั้งนี้ คือแบบสอบถามข้อมูลส่วนบุคคล แบบวัดความวิตกกังวล แบบวัดการสนับสนุนจากสามี แบบวัดความสัมพันธ์ในครอบครัว และแบบวัดสัมพันธ์ภาพระหว่างมารดาและทารกในครรภ์ การตอบแบบสอบถามทั้งหมดนี้ใช้เวลาประมาณ 30-40 นาที ผลการวิจัยจะใช้สำหรับวัตถุประสงค์ทางวิชาการเท่านั้น โดยนำเสนอในภาพรวม และไม่เปิดเผยชื่อของท่าน ข้อมูลทั้งหมดจะถูกเก็บไว้เป็นความลับ ไม่นำไปเผยแพร่ต่อสาธารณชนหากไม่ได้รับการอนุญาตจากท่านเป็นลายลักษณ์อักษร และจะถูกทำลายเมื่อเสร็จสิ้นการวิจัย ข้อมูลที่ได้จากการวิจัยครั้งนี้ จะเป็นประโยชน์สำหรับใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาและปรับปรุงการให้การพยาบาลสำหรับหญิงตั้งครรภ์ที่เป็นพาหะของโรคธาลัสซีเมียเพื่อให้ครอบครัวรวมทั้งทางด้านร่างกาย จิตใจ อารมณ์ และสังคม ยิ่งขึ้นต่อไปในอนาคต

การเข้าร่วมการวิจัยครั้งนี้เป็นไปโดยความสมัครใจของท่านเอง และในระหว่างการตอบแบบสอบถาม หากท่านต้องการยกเลิกการตอบแบบสอบถามหรือปฏิเสธการเข้าร่วมการวิจัยครั้งนี้ ท่านสามารถปฏิเสธหรือยกเลิกการตอบแบบสอบถามได้ตลอดเวลา โดยไม่มีผลต่อการรักษาหรือบริการที่ท่านจะได้รับ หากท่านไม่เข้าใจหรือมีข้อสงสัย สามารถสอบถามดิฉันได้โดยตรง หรือสามารถติดต่อสอบถามได้ตลอดเวลาที่ ลาวรรณ์ สงวนพรหม โทรศัพท์ 06-3181486

ที่สำคัญที่สุด งานวิจัยครั้งนี้จะสำเร็จได้ตามวัตถุประสงค์ก็ด้วยความอนุเคราะห์และความร่วมมือจากท่านที่กรุณาสละเวลาในการตอบแบบสอบถามในครั้งนี้ จึงขอขอบพระคุณในความร่วมมือของท่านมา ณ ที่นี้

ลาวรรณ์ สงวนพรหม

ผู้วิจัย

ใบยินยอมเข้าร่วมการวิจัย

หัวข้อวิทยานิพนธ์ เรื่อง ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยด้านครอบครัวและความวิตกกังวลของมารดา กับสัมพันธ์ภาพระหว่างมารดาและทารกในครรภ์ในหญิงตั้งครรภ์ที่เป็นพาหะของโรคธาลัสซีเมีย

วันที่ให้คำยินยอม วันที่เดือน..... พ.ศ.....

ก่อนที่จะลงนามในใบยินยอมเข้าร่วมการวิจัยนี้ ข้าพเจ้าได้รับการอธิบายจากผู้วิจัย ถึงวัตถุประสงค์ของการวิจัย วิธีการวิจัย และประโยชน์ที่จะเกิดขึ้นจากการวิจัยอย่างละเอียด ข้าพเจ้าเข้าใจและยินดีเข้าร่วมโครงการวิจัยนี้ด้วยความสมัครใจ ซึ่งข้าพเจ้ามีสิทธิที่จะบอกเลิกการเข้าร่วมในโครงการวิจัยนี้เมื่อใดก็ได้ และการบอกเลิกการเข้าร่วมการวิจัยนี้จะไม่ มีผลกระทบใด ๆ ต่อข้าพเจ้า

ผู้วิจัยรับรองว่าจะตอบคำถามต่าง ๆ ที่ข้าพเจ้าสงสัยด้วยความเต็มใจ ไม่ปิดบังซ่อนเร้น จนข้าพเจ้าพอใจ ข้อมูลเฉพาะเกี่ยวกับตัวข้าพเจ้าจะถูกเก็บเป็นความลับและจะเปิดเผยในภาพรวมที่เป็นการสรุปผลการวิจัย

ข้าพเจ้าได้อ่านข้อความข้างต้นแล้ว และมีความเข้าใจดีทุกประการ จึงได้ลงนามในใบยินยอมนี้ด้วยความเต็มใจ

ลงนาม.....ผู้ยินยอม

(.....)

ลงนาม.....พยาน

(.....)

ลงนาม.....ผู้ทำวิจัย

(.....)

มหาวิทยาลัยบูรพา
Burapha University

ภาคผนวก ค

ตัวอย่างเครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล

แบบสอบถาม

แบบสอบถามที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ประกอบด้วย 5 ส่วนคือ

ส่วนที่ 1 แบบสอบถามข้อมูลทั่วไป

ส่วนที่ 2 แบบวัดความสัมพันธ์ในครอบครัว

ส่วนที่ 3 แบบวัดการสนับสนุนจากสามีของหญิงตั้งครรภ์

ส่วนที่ 4 แบบวัดความวิตกกังวลของหญิงตั้งครรภ์ที่เป็นพาหะของโรคธาลัสซีเมีย

ส่วนที่ 5 แบบวัดสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารกในครรภ์

มหาวิทยาลัยบูรพา
Burapha University

ส่วนที่ 1 แบบสอบถามข้อมูลทั่วไป

คำชี้แจง กรุณาตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับตัวท่านโดยเติมข้อความลงในช่องว่างหรือทำเครื่องหมาย / ลงใน () หน้าข้อความที่ตรงกับตัวท่านมากที่สุด

1. อายุ.....ปีเดือน (นับถึงปัจจุบัน)
2. ศาสนา

() 1. พุทธ	() 2. คริสต์
() 3. อิสลาม	() 4. อื่น ๆ ระบุ.....
3. ระดับการศึกษาสูงสุด

() 1. ต่ำกว่าประถมศึกษา	() 2. ประถมศึกษา
() 3. มัธยมศึกษา	() 4. อาชีว/ อนุปริญญา
() 5.ปริญญาตรีขึ้นไป	
4. อาชีพ

() 1. เกษตรกร/ ประมง	() 2. ค้าขาย/ ธุรกิจส่วนตัว
() 3. รัฐบาล/ รัฐวิสาหกิจ	() 4. รับจ้างเอกชน
() 5. อื่น ๆ ระบุ.....	
5. รายได้เฉลี่ยของครอบครัว.....บาท/ เดือน
6. ลักษณะของครอบครัว

() 1. ครอบครัวเดี่ยว	() 2. ครอบครัวขยาย
-----------------------	---------------------
7. ท่านมีญาติ (พี่น้อง, ลูกหลาน, ลูกป้า น้าอา ฯลฯ) เป็นโรคธาลัสซีเมียหรือเป็นพาหะของโรคหรือไม่

() 1. มี (โปรดระบุความสัมพันธ์กับตัวท่าน)	
() 2. ไม่มี	
8. ผลการตรวจคัดกรองพาหะของโรคธาลัสซีเมียของสามี

() 1. เป็นพาหะ	() 2. ไม่เป็นพาหะ
-----------------	--------------------
9. อายุครรภ์.....สัปดาห์ (นับถึงวันเก็บข้อมูล)
10. การมาฝากครรภ์ตามแพทย์นัด

() 1. มาตามนัดทุกครั้ง	() 2. ไม่ทุกครั้ง
-------------------------	--------------------
11. ท่านได้วางแผนสำหรับการตั้งครรภ์ในครั้งนี้อย่างไรหรือไม่

() 1. วางแผน	() 2. ไม่ได้วางแผน
---------------	---------------------

ส่วนที่ 2 แบบวัดความสัมพันธ์ในครอบครัว

คำชี้แจงในการตอบแบบสอบถาม

แบบวัดชุดนี้ประกอบด้วยข้อความที่ถามเกี่ยวกับพฤติกรรมที่หญิงตั้งครรภ์ได้รับการปฏิบัติจากสมาชิกในครอบครัว ซึ่งหมายถึงบุคคลที่อยู่รวมกันกับหญิงตั้งครรภ์ได้แก่ สามี บุตร หลาน และคนอื่น ๆ

โปรดอ่านข้อความแต่ละข้ออย่างรอบคอบ แล้วทำเครื่องหมาย (/) ลงในช่องคำตอบ ให้ตรงกับความคิดของท่านมากที่สุด แบบวัดชุดนี้มีจำนวนทั้งหมด 17 ข้อ โดยมีเกณฑ์การเลือกดังนี้

มากที่สุด หมายถึง เมื่อท่านเห็นว่าข้อความในประโยคนั้นตรงกับความเป็นจริงทั้งหมด

มาก หมายถึง เมื่อท่านเห็นว่าข้อความในประโยคนั้นตรงกับความเป็นจริงเป็นส่วนใหญ่แต่ไม่ทั้งหมด

ปานกลาง หมายถึง เมื่อท่านเห็นว่าข้อความในประโยคนั้นตรงกับความเป็นจริงปานกลาง

เล็กน้อย หมายถึง เมื่อท่านเห็นว่าข้อความในประโยคนั้นตรงกับความเป็นจริงเล็กน้อย

ไม่ หมายถึง เมื่อท่านเห็นว่าข้อความในประโยคนั้นไม่ตรงกับความเป็นจริงเลย

ข้อ	ข้อความ	มากที่สุด 5	มาก 4	ปานกลาง 3	เล็กน้อย 2	ไม่เลย 1
1.	สมาชิกในครอบครัวให้ความเคารพนับถือท่าน					
2.	สมาชิกในครอบครัวรับฟังความคิดเห็นของท่าน					
					
					
					
16	สมาชิกในครอบครัวให้กำลังใจ ปลอบใจทุกครั้ง ที่ท่านมีปัญหา					
17.	สมาชิกในครอบครัวปิดบังเรื่องราวในครอบครัว ไม่让您รู้					

ส่วนที่ 3 แบบวัดการสนับสนุนจากสามีของหญิงตั้งครรภ์

คำชี้แจงในการตอบแบบสอบถาม

แบบสอบถามนี้ต้องการทราบการรับรู้ความรู้สึก ความคิดเห็นของท่านต่อการได้รับการสนับสนุนจากสามี ในการตอบแบบสอบถามจะมีข้อความ จำนวนทั้งหมด 34 ข้อ

โปรดอ่านข้อความแต่ละข้ออย่างรอบคอบแล้วทำเครื่องหมาย (/) ลงในช่องที่กำหนดไว้ให้ตรงกับความรู้สึกของท่านมากที่สุด ในการตอบแบบสอบถามครั้งนี้ไม่มีข้อใดถูกหรือผิด โปรดตอบในแต่ละข้อเพียงคำตอบเดียวและกรุณาตอบทุกข้อตามที่กำหนดไว้ การเลือกคำตอบถือเกณฑ์ดังนี้

เห็นด้วยอย่างยิ่ง หมายถึง เมื่อผู้ตอบเห็นว่าข้อความนั้นตรงกับความรู้สึกของผู้ตอบมากที่สุดหรือทั้งหมด

เห็นด้วย หมายถึง เมื่อผู้ตอบเห็นว่าข้อความนั้นตรงกับความรู้สึกของผู้ตอบเป็นส่วนมากแต่ไม่ทั้งหมด

ไม่แน่ใจ หมายถึง เมื่อผู้ตอบรู้สึกลังเลไม่แน่ใจว่าข้อความนั้นตรงกับความรู้สึกของผู้ตอบ

ไม่เห็นด้วย หมายถึง เมื่อผู้ตอบเห็นว่าข้อความนั้นไม่ตรงกับความรู้สึกของผู้ตอบเป็นส่วนมาก

ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง หมายถึง เมื่อผู้ตอบเห็นว่าข้อความนั้นไม่ตรงกับความรู้สึกของผู้ตอบทั้งหมด

ข้อ	ข้อความ	เห็นด้วย	เห็นด้วย	ไม่แน่ใจ	ไม่เห็น	ไม่เห็น
		อย่างยิ่ง			ด้วย	ด้วย
		5	4	3	2	1
	ก. การสนับสนุนด้านอารมณ์					
1.	ตั้งแต่ฉันตั้งครรภ์สามีของฉันแสดงความรักใคร่เอาใจใส่ต่อฉันมากกว่าเมื่อก่อน					
2.	ตั้งแต่ฉันตั้งครรภ์ เมื่อฉันรู้สึกไม่สบายใจ สามีของฉันไม่เคยให้กำลังใจหรือห่วงใยฉันเลย					
3.	สามีของฉันจะบ่นรำคาญเมื่อฉันพูดถึงความไม่สุขสบายในขณะที่ตั้งครรภ์					
					
					
					
33.	ขณะฉันตั้งครรภ์ สามีของฉันพาไปพักผ่อนเพื่อคลายความเครียด เช่น ไปเที่ยว ซื้อของ ไปชายหาด หรือไปเที่ยวบ้านญาติ ๆ เมื่อมีโอกาสมสมควร					
34.	สามีของฉันไม่ได้เตรียมเงินเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการคลอดลูกครั้งนี้					

ส่วนที่ 4 แบบวัดความวิตกกังวลของหญิงตั้งครรภ์ที่เป็นพาหะของโรคธาลัสซีเมีย
คำชี้แจงในการตอบแบบสอบถาม

แบบสอบถามนี้ต้องการทราบความรู้สึกของท่านในขณะนี้ โปรดอ่านข้อความแต่ละข้อ
อย่างรอบคอบแล้วทำเครื่องหมาย (/) ลงในช่องที่กำหนดไว้ให้ตรงกับความรู้สึกของผู้ตอบมาก
ที่สุดในการตอบแบบสอบถามครั้งนี้ไม่มีข้อใด ถูกหรือผิด โดยตอบตามความรู้สึกของผู้ตอบเอง
โปรดตอบในแต่ละข้อเพียงคำตอบเดียวและกรุณาตอบทุกข้อตามที่กำหนดไว้ การเลือกคำตอบคือ
เกณฑ์ ดังนี้

- ไม่มีเลย หมายถึง ความรู้สึกนั้นไม่ตรงกับความรู้สึกของผู้ตอบขณะทดสอบ
มีบ้าง หมายถึง ความรู้สึกนั้นตรงกับความรู้สึกของผู้ตอบขณะทดสอบ
เล็กน้อย
มีค่อนข้างมาก หมายถึง ความรู้สึกนั้นตรงกับความรู้สึกของผู้ตอบขณะทดสอบ
ค่อนข้างมาก
มีมากที่สุด หมายถึง ความรู้สึกนั้นตรงกับความรู้สึกของผู้ตอบขณะทดสอบ
มากที่สุด

ข้อ ที่	ข้อความ	ไม่มี เลย 1	มี บ้าง 2	มี ค่อนข้าง มาก 3	มี มากที่สุด 4
1.	ฉันรู้สึกภูมิใจที่จะได้เป็นแม่ ถึงแม้ฉันจะเป็นพาหะของโรคธาลัสซีเมีย				
2.	ถึงแม้ว่าฉันจะท้อง และเป็นพาหะของโรคธาลัสซีเมีย ฉันก็รู้สึกสบายดี				
				
				
19.	การเป็นพาหะของโรคธาลัสซีเมียทำให้ฉันรู้สึกอึดอัดใจเมื่อนึกถึงการให้นมและให้อาหารลูก				
20.	ฉันรู้สึกกังวลเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายในการรักษาและดูแลลูกหากลูกของฉันเป็นโรคธาลัสซีเมีย				

ส่วนที่ 5 แบบวัดสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารกในครรภ์
คำชี้แจงในการตอบแบบสอบถาม

แบบวัดนี้ต้องการทราบอารมณ์ ความรู้สึกนึกคิด และการกระทำของท่านที่มีต่อทารกในครรภ์ตลอดระยะเวลาที่ตั้งครรภ์ โดยให้ท่านพิจารณาข้อความที่ท่านมีความรู้สึกนึกคิด และการกระทำที่ตรงกับข้อความในแต่ละข้อว่ามากน้อยเพียงใด ไม่มีคำตอบที่ถูกหรือผิด ขอให้ท่านตอบให้ตรงกับความรู้สึกนึกคิด และการกระทำตามความเป็นจริงมากที่สุดเพียงคำตอบเดียวเท่านั้น โดยทำเครื่องหมาย (/) ในคำตอบที่ท่านเลือก ซึ่งในแต่ละข้อคำถามมีคำตอบให้ท่านเลือกดังนี้

- มาก คือ เมื่อท่านเห็นว่าข้อความนั้นตรงกับอารมณ์ความรู้สึกนึกคิด และการกระทำของท่านเป็นส่วนมาก หรือทั้งหมด
- ปานกลาง คือ เมื่อท่านเห็นว่าข้อความนั้นตรงกับอารมณ์ ความรู้สึกนึกคิด และการกระทำของท่านปานกลาง หรือครึ่งหนึ่ง
- น้อย คือ เมื่อท่านเห็นว่าข้อความนั้นตรงกับอารมณ์ ความรู้สึกนึกคิด และการกระทำของท่านบางครั้ง หรือเป็นส่วนน้อย
- ไม่เคยเลย คือ เมื่อท่านเห็นว่าข้อความนั้นไม่ตรงกับอารมณ์ ความรู้สึกนึกคิด และการกระทำของท่านเลย

ข้อความ	มาก 4	ปานกลาง 3	น้อย 2	ไม่เคยเลย 1
1. ท่านพูดคุยกับลูกทุกครั้งที่ถูกดิน				
2. ท่านเรียกชื่อลูกหรือใช้สรรพนามแทนตัวลูก เมื่อพูดคุยกับลูก				
.....				
.....				
.....				
20. ท่านคิดอยากจะเลี้ยงลูกด้วยตนเอง				
21. ท่านนับวัน รอคอยที่จะได้สัมผัสและอุ้มลูก				

มหาวิทยาลัยบูรพา
Burapha University

ภาคผนวก ง
ข้อมูลของหญิงตั้งครรภ์

ตารางที่ 9 จำนวนและร้อยละของหญิงตั้งครรภ์ที่เป็นพาหะโรคธาลัสซีเมีย จำแนกตามการสนับสนุนจากสามีเป็นรายด้าน

การสนับสนุนจากสามี	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ด้านอารมณ์		
ปานกลาง	87	84.5
มาก	16	15.5
ด้านการเปรียบเทียบและประเมินคุณค่า		
น้อย	1	1
ปานกลาง	89	86.4
มาก	13	12.6
ด้านข้อมูลข่าวสาร		
น้อย	1	1
ปานกลาง	83	80.6
มาก	19	18.4
ด้านสิ่งของและบริการ		
น้อย	1	1
ปานกลาง	74	71.8
มาก	28	27.2

ตารางที่ 10 จำนวนและร้อยละของหญิงตั้งครรภ์ที่เป็นพาหะของโรคธาลัสซีเมีย จำแนกตาม
สัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารกในครรภ์ เป็นรายด้าน

สัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารกในครรภ์	จำนวน	ร้อยละ
ด้านการมีปฏิสัมพันธ์กับทารกในครรภ์		
ระดับต่ำ	4	3.9
ระดับปานกลาง	39	37.9
ระดับสูง	60	58.9
ด้านการยุติตนเพื่อทารกในครรภ์		
ระดับสูง	103	100
ด้านการยอมรับความเป็นบุคคลของทารกในครรภ์		
ระดับต่ำ	1	1
ระดับปานกลาง	4	3.9
ระดับสูง	98	95.1
ด้านการสนใจคุณลักษณะ และรูปร่างหน้าตาของทารกในครรภ์		
ระดับปานกลาง	15	14.6
ระดับสูง	88	85.4
ด้านการแสดงบทบาทการเป็นมารดา		
ระดับปานกลาง	7	6.8
ระดับสูง	96	93.2

ตารางที่ 11 ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของเพียร์สัน (r) แสดงค่าความสัมพันธ์ภายในระหว่างตัวแปรทำนายกับตัวแปรเกณฑ์ และตัวแปรทำนายกับตัวแปรทำนาย

ตัวแปรที่ศึกษา	1	2	3	4	5	6	7
1. ครอบครัวขยาย	1.00						
2. มีประวัติพันธุกรรมโรคธาลัสซีเมียในครอบครัว	.224*	1.00					
3. ทราบว่าสามีเป็นพาหะของโรคธาลัสซีเมีย	.033	.153	1.00				
4. ความสัมพันธ์ในครอบครัว	-.061	-.187	-.054	1.00			
5. การสนับสนุนจากสามี	-.109	-.148	-.159	.023	1.00		
6. ความวิตกกังวล	.080	.044	.234**	-.020	-.118	1.00	
7. สัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารกในครรภ์	-.113	-.078	-.006	.383***	.153	-.004	1.00

* $p < .05$, ** $p < .01$, *** $p < .001$