



ภาคผนวก

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

ภาคผนวก ก

เอกสารรับรองโครงการวิจัย



เอกสารเลขที่ ๑๓/๓/๒๕๕๖

เอกสารรับรองโครงการวิจัย

ชื่อคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัย: คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัย คณะพยาบาลศาสตร์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ที่อยู่ : ๑๑๐ ถนนอินทวโรรส ตำบลศรีภูมิ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ ๕๐๒๐๐

ชื่อหัวหน้าโครงการวิจัยเพื่อวิทยานิพนธ์ : นางสาวมะลิวรรณ สุตาลังกา

สังกัด : นักศึกษาหลักสูตรพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการพยาบาลกุมารเวชศาสตร์ แผน ก. ภาคปกติ
คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ชื่อเรื่องโครงการวิจัยเพื่อวิทยานิพนธ์ (ภาษาไทย) การดูแลของมารดาและปัจจัยที่เกี่ยวข้องในการ
ส่งเสริมพัฒนาการของทารกเกิดก่อนกำหนด

(ภาษาอังกฤษ) Maternal Care and Related Factors in
Developmental Care of Preterm Infants

เลขที่โครงการ : EXP - ๑๐๐ - ๒๕๕๖

ผู้ให้ทุนวิจัย : -

เอกสารรับรอง	ฉบับที่รับรอง
โครงการวิจัย	- ฉบับวันที่ ๑๔ ตุลาคม ๒๕๕๖
เอกสารแสดงความยินยอม/ ข้อมูลสำหรับ อาสาสมัคร	- ฉบับวันที่ ๑๔ ตุลาคม ๒๕๕๖
แบบบันทึกข้อมูล	- ฉบับวันที่ ๑๔ ตุลาคม ๒๕๕๖
ข้อตกลงประวัติหัวหน้าโครงการ	- ฉบับวันที่ ๑๔ ตุลาคม ๒๕๕๖

กระบวนการพิจารณาโครงการวิจัย : แบบเร่งด่วน (Expedited Review)

ผลการพิจารณา : คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัย ได้พิจารณาแล้ว มีมติเห็นชอบให้ดำเนินการวิจัยใน
ขอบเขตที่เสนอได้

อนุมัติ ณ วันที่ ๑๔ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ มีผลถึงวันที่ ๑๓ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๗

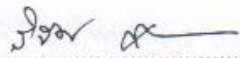
กำหนดส่งรายงานความก้าวหน้าของการวิจัย

[] ทุก ๓ เดือน

[] ทุก ๖ เดือน

[/] ทุกปี (ในกรณีนี้โปรดยื่นอย่างน้อย ๖๐ วัน ก่อนวันหมดอายุใบรับรอง)

คณะกรรมการฯ ชุดนี้จัดตั้งและดำเนินการตาม GCPs และแนวทางจริยธรรมสากล กฎหมายและข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง

ลงชื่อ : 

(ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร.วิจิตร ศรีสุพรรณ)

ประธานคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัย

คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ลงชื่อ : 

(ศาสตราจารย์ ดร.วิภาดา คุณาวิทิกุล)

คณบดีคณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

การปฏิบัติหลังจากรับรอง

- หากจะแก้ไขเปลี่ยนแปลงในข้อมูลสำหรับผู้ป่วย/อาสาสมัคร หรือเอกสารยินยอมหรือโครงการวิจัย ต้องขออนุมัติก่อนเว้นแต่ว่าเป็นเรื่องเร่งด่วนเพื่อสวัสดิภาพของอาสาสมัคร
- หากมีข้อมูลใหม่หรือเหตุการณ์ใด ๆ ที่อาจมีผลต่ออัตราส่วนระหว่างผลประโยชน์/ความเสี่ยงของการศึกษาวิจัย ให้รายงานต่อคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยโดยรีบด่วน
- การเบี่ยงเบน/ฝ่าฝืนโครงการวิจัย ต้องแจ้งคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยทุกครั้ง



บันทึกข้อความ

ส่วนงาน สาขาการพยาบาลกุมารเวชศาสตร์ คณะพยาบาลศาสตร์

ที่ วันที่ ๘ กันยายน ๒๕๕๓

เรื่อง ขอย้ายเวลาการรับรองโครงการวิจัย

เรียน ประธานคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัย คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ตามที่ ข้าพเจ้า นางสาวมะลิวรรณ สุตาลังกา รหัสประจำตัว ๕๓๑๒๓๑๐๙๙ นักศึกษาปริญญาโท หลักสูตรพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพยาบาลกุมารเวชศาสตร์ แผนกภาคปกติ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้ดำเนินการโครงการวิจัยเพื่อขอรับรองการพิจารณาโดยคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัย ในโครงการวิจัย/โครงการวิจัยเพื่อวิทยานิพนธ์เรื่อง “การดูแลของมารดาและปัจจัยที่เกี่ยวข้องในการส่งเสริมพัฒนาการของทารกเกิดก่อนกำหนด (Maternal Care and Related Factors in Developmental Care of Preterm Infants)” โดยได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการฯ เมื่อวันที่ ๑๔ ตุลาคม ๒๕๕๖ และจะสิ้นสุดการรับรองในวันที่ ๑๓ ตุลาคม ๒๕๕๗ นั้น

ดังนั้น ข้าพเจ้าจึงประสงค์ขออนุญาตขยายระยะเวลาการรับรองโครงการวิจัยไปจนถึงวันที่ ๑๓ ตุลาคม ๒๕๕๘ เหตุผล: เนื่องจากขณะนี้ข้าพเจ้ายังอยู่ระหว่างการดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลอยู่ รายละเอียดดังเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอเรียน สุทาลังกา

(นางสาวมะลิวรรณ สุตาลังกา)

นักศึกษาหลักสูตรพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาการพยาบาลกุมารเวชศาสตร์ แผนก ภาคปกติ

ความคิดเห็นของอาจารย์ที่ปรึกษา (กรณีนักศึกษา)

เห็นดีเพื่อโปรดพิจารณา

ลงนาม..... มล. เอื้ออำนวย

(รองศาสตราจารย์มาลี เอื้ออำนวย)

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

เรียน ประธานคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัย (ผ่านเลขานุการคณะกรรมการ)

-เพื่อโปรดพิจารณาการขออนุญาตขยายเวลาการรับรองโครงการวิจัยเพื่อวิทยานิพนธ์เรื่อง
“การดูแลของมารดาและปัจจัยที่เกี่ยวข้องในการส่งเสริมพัฒนาการของทารกเกิดก่อนกำหนด”
ของ นางสาวมะลิวรรณ สุตาลังกา นักศึกษาหลักสูตรพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการ
พยาบาลกุมารเวชศาสตร์ แผน ก. ภาคปกติ โดยขอขยายระยะเวลาการรับรองโครงการดังกล่าว
ไปจนถึงวันที่ 30 ตุลาคม 2558 เนื่องจากอยู่ระหว่างการดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลอยู่
รายละเอียดดังเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา จักเป็นพระคุณยิ่ง

อนุสรฯ ต๊ะพรหม

16 กันยายน 57

16 กันยายน 2558

อนุฯด.

3พ

17/9/57



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved



เอกสารเลขที่ 013/2557

เอกสารรับรองโครงการวิจัยในมนุษย์

ชื่อคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัย : คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัย ชุดที่ 4

คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ที่อยู่ : 110 ถนนอินทวิโรส ตำบลศรีภูมิ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50200

ชื่อหัวหน้าโครงการวิจัย : นางสาวมะลิวรรณ สุตาลังกา

สังกัด : คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ชื่อเรื่องโครงการวิจัย : การดูแลของมารดาและปัจจัยที่เกี่ยวข้องในการส่งเสริมพัฒนาการของทารกเกิดก่อนกำหนด

Research ID:/ Study Code: NONE -2557-.....

ผู้ให้ทุนวิจัย : -

เอกสารที่รับรอง	ฉบับที่รับรอง
โครงการวิจัย	ฉบับรับรอง วันที่ 6 มกราคม 2557
ข้อมูลสำหรับอาสาสมัคร/ หนังสือแสดงความยินยอม	ฉบับรับรอง วันที่ 6 มกราคม 2557
แบบสอบถาม	ฉบับรับรอง วันที่ 6 มกราคม 2557
อัตตประวัติส่วนตัวหัวหน้าโครงการ	ฉบับรับรอง วันที่ 6 มกราคม 2557

กระบวนการพิจารณาโครงการวิจัย : (✓) เร่งพิเศษ Expedited review

() การประชุมคณะกรรมการ ครั้งที่.....วันที่.....



ผลการพิจารณา: คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัย ได้พิจารณาแล้ว มีมติ

[☒] เห็นชอบให้ดำเนินการวิจัยในขอบเขตที่เสนอได้

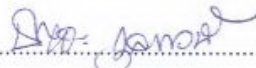
[☐] เห็นชอบให้ดำเนินการวิจัยได้ภายใต้เงื่อนไขข้างท้าย

กำหนดส่งรายงานความก้าวหน้าทุก [☐ 3 เดือน [☐ 6 เดือน [☒ 1 ปี

[☐ อื่นๆ.....

อนุมัติ ณ วันที่ 6 เดือน มกราคม พ.ศ. 2557 มีผลถึงวันที่ 5 เดือน มกราคม พ.ศ. 2558

คณะกรรมการฯ ชุดนี้จัดตั้งและดำเนินการตาม GCPs และแนวทางจริยธรรมสากล กฎหมายและ
ข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง

ลงชื่อ : 

(ศาสตราจารย์เกียรติคุณ นายแพทย์ปัญจะ กุลพงษ์)

ประธานคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัย

การปฏิบัติหลังจากรับรอง

- โปรดดูข้อ 13 ของแนวปฏิบัติสำหรับนักวิจัยที่ www.med.cmu.ac.th/research/ethics/inv_sop_announce.pdf
- โปรดส่งรายงานความก้าวหน้าของการวิจัยอย่างน้อยปีละครั้ง เว้นแต่กรรมการขอให้ส่งถี่กว่านั้น
- ต้องขออนุมัติขยายเวลาก่อนหนังสือรับรองหมดอายุประมาณ 1 เดือน หากจะดำเนินการวิจัยต่อ
- หากจะแก้ไขเปลี่ยนแปลงในข้อมูลผู้ป่วยหรือใบยินยอมหรือโครงการวิจัย ต้องขออนุมัติก่อนเว้นแต่ว่าเป็นเรื่องเร่งด่วนเพื่อสวัสดิภาพของอาสาสมัคร
- หากมีข้อมูลใหม่หรือเหตุการณ์ใด ๆ ที่อาจมีผลต่ออัตราส่วนระหว่างผลประโยชน์/ความเสี่ยงของการศึกษาวิจัย ให้รายงานต่อคณะกรรมการโดยรีบด่วน
- การเบี่ยงเบน/ฝ่าฝืนโครงการวิจัย ต้องแจ้งคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยทุกครั้ง

NO. 011 /57

แบบรับรองการดำเนินการวิจัยในมนุษย์
คณะกรรมการรักษามาตรฐานและจริยธรรมวิชาชีพ
โรงพยาบาลลำปาง

1. ชื่อโครงการวิจัย (ภาษาไทย)...การดูแลของมารดา และปัจจัยที่เกี่ยวข้องในการส่งเสริมพัฒนาการของทารกเกิดก่อนกำหนด

(ภาษาอังกฤษ). MATERNAL CARE AND RELATED FACTORS IN DEVELOPMENTAL CARE OF PRETERM INFANTS

2. ชื่อหัวหน้าโครงการวิจัย.....น.ส.มะลิวรรณ สุตาลังกา

หน่วยงานที่สังกัด ..นักศึกษาหลักสูตรพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพยาบาลกุมารเวชศาสตร์

คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

โทรศัพท์ .. 086- 7283569

ชื่อผู้วิจัยร่วม -

ความคิดเห็นของคณะกรรมการรักษามาตรฐานและจริยธรรมวิชาชีพ โรงพยาบาลลำปาง

☒ อนุมัติให้ดำเนินการวิจัยได้

☐ ไม่อนุมัติ เหตุผล.....

.....

✓
16/1/57

(นายประเทือง เหลี่ยมพวงศาพุทธิ)

ประธานคณะกรรมการรักษามาตรฐานและจริยธรรมวิชาชีพ

โรงพยาบาลลำปาง

วันที่.....16.....เดือน.....มกราคม.....พ.ศ....2557.....

FM-10000-020

REV.0 11/07/51



เอกสารรับรองโครงการวิจัยในมนุษย์
คณะกรรมการจริยธรรมเกี่ยวกับการวิจัยในมนุษย์
โรงพยาบาลพุทธชินราช พิษณุโลก

7/57

ชื่อโครงการ การดูแลของมารดาและปัจจัยที่เกี่ยวข้องในการส่งเสริมพัฒนาการของทารก
เกิดก่อนกำหนด

ชื่อหัวหน้าโครงการ นางสาวมะลิวรรณ สุตาลังกา

เลขที่โครงการ/รหัส -

สังกัดหน่วยงาน คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

การรับรอง ขอรับรองโครงการวิจัยดังกล่าวข้างบนนี้ได้ผ่านการพิจารณาและรับรองจาก
คณะกรรมการจริยธรรมเกี่ยวกับการวิจัยในมนุษย์โรงพยาบาลพุทธชินราช พิษณุโลก
เมื่อวันที่ 14 ส.ค. 2557

ลงนาม

(แพทย์หญิงศิริลักษณ์ กวีนิเทศ)

ประธานคณะกรรมการจริยธรรมเกี่ยวกับการวิจัยในมนุษย์



ภาคผนวก ข

เอกสารอนุญาตใช้เครื่องมือวิจัย



บันทึกข้อความ

ส่วนงาน งานบริการการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย โทร.๒๔๑๐

ที่ ศธ ๖๓๙๓(๒๓)/๑๕

วันที่ ๒ มกราคม ๒๕๕๗

เรื่อง อนุญาตให้ใช้เครื่องมือวิจัย

เรียน คณบดีคณะพยาบาลศาสตร์

ตามหนังสือที่ ศธ ๖๓๙๓(๓)/๖๐๑๓ ลงวันที่ ๑๒ ธันวาคม ๒๕๕๖ เรื่องขอ อนุญาตใช้เครื่องมือการวิจัยเพื่อวิทยานิพนธ์ คณะพยาบาลศาสตร์ มีความประสงค์จะขออนุญาต ให้ นางสาวมะลิวรรณ สุตาลังกา นักศึกษาปริญญาโท หลักสูตรพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพยาบาลกุมารเวชศาสตร์ แผน ก ภาคปกติ นำเครื่องมือวิจัยในวิทยานิพนธ์ของ นางสาวไกรวรรณ กาพันธ์ ไปใช้ในงานวิจัยนั้น

บัณฑิตวิทยาลัยพิจารณาแล้วไม่ขัดข้อง และยินยอมอนุญาตให้นำเครื่องมือดังกล่าว ไปใช้ประโยชน์ในการศึกษาวิจัยได้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(รองศาสตราจารย์ ดร.พิพวรรณ สิงห์ไตรภพ)

รองคณบดี ปฏิบัติการแทน

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

เรียน ประธานสภช ภูมิร แผน ก ภาคปกติ
- เพื่อโปรดทราบ ก่อนสำเนาแจ้ง ๐. ที่ปรึกษา
คณบดี.ทราบต่อไป.

(นางสาวธันยาภรณ์ เหลียวตระกูล)
พนักงานปฏิบัติงาน
๕ ธค ๕๗

รองคณบดีแผนก ๖๗

๕ ธค ๕๗

คณะพยาบาลศาสตร์
๐๐๘๙
๓๑ มค ๒๕๕๗
1/๒

๐๒๖
๓ มค ๒๕๕๗
14, 35

ภาคผนวก ก

เอกสารพิทักษ์สิทธิของกลุ่มตัวอย่าง

ดิฉัน นางสาวมะลิวรรณ สุตาลังกา เป็นนักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาการพยาบาล
กุมารเวชศาสตร์ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ กำลังทำโครงการวิจัยเพื่อวิทยานิพนธ์
เรื่อง “การดูแลของมารดาและปัจจัยที่เกี่ยวข้องในการส่งเสริมพัฒนาการของทารกเกิดก่อนกำหนด”
โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาการดูแลของมารดาในการส่งเสริมพัฒนาการของทารกเกิดก่อน
กำหนด และความสัมพันธ์ระหว่างการดูแลของมารดาและปัจจัยที่เกี่ยวข้องในการส่งเสริม
พัฒนาการของทารกเกิดก่อนกำหนด ได้แก่ ความรุนแรงของความเจ็บป่วยของทารกเกิดก่อนกำหนด
ตามการรับรู้ของมารดา การได้รับการเตรียมเกี่ยวกับการส่งเสริมพัฒนาการของทารกเกิดก่อน
กำหนด และความคิดเห็นของมารดาในการส่งเสริมพัฒนาการของทารกเกิดก่อนกำหนด ใน
การศึกษาครั้งนี้ผู้เข้าร่วมโครงการวิจัย คือ มารดาของทารกเกิดก่อนกำหนดที่มีอายุครรภ์แรกเกิด
น้อยกว่า 37 สัปดาห์ และทารกเข้ารับการรักษาในหอผู้ป่วยทารกแรกเกิดโรงพยาบาลมหาราชนคร
เชียงใหม่ โรงพยาบาลลำปาง และโรงพยาบาลพุทธชินราช จำนวนทั้งหมด 85 ราย โดยท่านเป็นผู้
หนึ่งที่ได้รับเชิญให้เป็นอาสาสมัครในโครงการวิจัยครั้งนี้ เนื่องจากท่านเป็นผู้หนึ่งที่มีประสบการณ์
หรือได้รับการสอนเกี่ยวกับการส่งเสริมพัฒนาการของทารกเกิดก่อนกำหนดจากพยาบาลประจำหอ
ผู้ป่วยทารกแรกเกิด

ผลสรุปจากการวิจัยครั้งนี้จะเป็นประโยชน์ต่อทารกเกิดก่อนกำหนดทั้งทางตรงและ
ทางอ้อม โดยประโยชน์ทางตรงจะทำให้บุคลากรพยาบาลได้ข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับการดูแลของ
มารดาและปัจจัยที่เกี่ยวข้องในการส่งเสริมพัฒนาการของทารกเกิดก่อนกำหนด ซึ่งจะนำไปใช้เป็น
แนวทางในการสนับสนุนให้มารดามีการส่งเสริมพัฒนาการของทารกเกิดก่อนกำหนดอย่างถูกต้อง
เหมาะสม และเป็นข้อมูลพื้นฐานในการศึกษาวิจัยเพื่อพัฒนาแนวทางการสนับสนุนให้มารดามีการ
ส่งเสริมพัฒนาการของทารกเกิดก่อนกำหนดตามปัจจัยที่เกี่ยวข้อง อันจะก่อให้เกิดประโยชน์ต่อ
ทารกเกิดก่อนกำหนดทางอ้อมคือ ทารกเกิดก่อนกำหนดได้รับการส่งเสริมพัฒนาการอย่างถูกต้อง
และเหมาะสมจากมารดา ส่งผลให้ทารกเกิดก่อนกำหนดมีการเจริญเติบโตและพัฒนาการที่ดีต่อไป

เมื่อท่านได้รับทราบวัตถุประสงค์ รายละเอียดแนวทางในการเข้าร่วมโครงการวิจัย และ
ตัดสินใจตกลงที่จะเข้าร่วมโครงการวิจัยครั้งนี้ ท่านจะได้รับหนังสือแสดงความยินยอมสำหรับ

อาสาสมัคร/ผู้เข้าร่วมโครงการวิจัย เพื่อให้ท่านลงลายมือชื่อกำกับไว้ หลังจากนั้นท่านจะได้ตอบแบบสอบถามซึ่งมีทั้งหมดจำนวน 5 ชุด ได้แก่ แบบสอบถามเกี่ยวกับข้อมูลทั่วไปของทารกเกิดก่อนกำหนด และมารดาของทารกเกิดก่อนกำหนด แบบสอบถามการดูแลของมารดาในการส่งเสริมพัฒนาการของทารกเกิดก่อนกำหนดตามการรับรู้ของมารดา แบบประเมินความรุนแรงของความเจ็บป่วยของทารกเกิดก่อนกำหนดตามการรับรู้ของมารดา แบบสอบถามการได้รับการเตรียมเกี่ยวกับการส่งเสริมพัฒนาการของทารกเกิดก่อนกำหนด และแบบสอบถามความคิดเห็นของมารดาในการส่งเสริมพัฒนาการของทารกเกิดก่อนกำหนด โดยใช้เวลาในการตอบแบบสอบถามทั้งหมดประมาณ 30-40 นาที

โครงการวิจัยนี้ไม่มีความเสี่ยงใดๆ ที่จะเกิดกับท่าน และการเข้าร่วมโครงการวิจัยครั้งนี้เป็นไปตามความสมัครใจของท่าน โดยไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายใดๆ นอกเหนือจากค่ารักษาเดิมที่ท่านได้จ่ายตามปกติ และผู้วิจัยไม่มีค่าตอบแทนเป็นเงินหรือสิ่งของอื่นๆ ให้กับท่านหลังจากสิ้นสุดการวิจัย การเข้าร่วมโครงการวิจัยจะเป็นไปด้วยความสมัครใจของท่าน โดยท่านมีสิทธิ์ที่ตัดสินใจตกลงหรือปฏิเสธการเข้าร่วมโครงการวิจัย โดยจะไม่มีผลต่อการรักษาพยาบาลที่บุตรของท่านพึงจะได้รับ หากอาการของบุตรของท่านมีอาการเปลี่ยนแปลงไปจนมีอาการรุนแรง เช่น มีอาการหายใจลำบากหรือเหนื่อยหอบ จนต้องได้รับการรักษาโดยการใส่ท่อช่วยหายใจ ท่านจะถูกยกเลิกจากการเข้าร่วมในโครงการวิจัย และเมื่อสิ้นสุดการวิจัย ข้อมูลส่วนตัวของท่านจะเก็บเป็นความลับ การนำข้อมูลไปอภิปรายหรือพิมพ์เผยแพร่จะนำเสนอในภาพรวมของผลการวิจัยเท่านั้น ส่วนสิทธิประโยชน์อื่นๆ อันเกิดจากผลการวิจัยจะปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

การวิจัยครั้งนี้หากท่านมีข้อสงสัยประการใด ท่านสามารถสอบถามได้จากผู้วิจัย คือ นางสาวมะลิวรรณ สุตาธังกา ได้ที่ 280 หอผู้ป่วยอภิบาลทารกแรกเกิด (NICU) โรงพยาบาลลำปาง ถนนพหลโยธิน ตำบลหัวเวียง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง รหัสไปรษณีย์ 52000 หมายเลขโทรศัพท์ 086-7283569 หรืออาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ มาลี เอื้ออำนวย หมายเลขโทรศัพท์ 053-949001 (ในเวลาราชการ) หรือหากท่านต้องการทราบข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับสิทธิของผู้เข้าร่วมโครงการวิจัยท่านสามารถติดต่อสอบถามได้ที่ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร.วิจิตร ศรีสุพรรณ ประธานคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยคณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ หมายเลขโทรศัพท์ 053-946080 (ในเวลาราชการ) หากท่านยินดีเข้าร่วมโครงการวิจัยโปรดลงลายมือชื่อในเอกสารแสดงความยินดีเข้าร่วมโครงการวิจัยที่แนบมาพร้อมกัน นี้

ขอขอบพระคุณในความร่วมมือ

ลงนาม.....(ผู้วิจัย)

(นางสาวมะลิวรรณ สุตาลังกา)

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

เอกสารแสดงการยินยอมสำหรับอาสาสมัคร

ข้าพเจ้า นาง /นางสาว.....

มีความยินยอมเข้าเป็นอาสาสมัครในการเข้าร่วมโครงการวิจัยเพื่อวิทยานิพนธ์ เรื่อง “การดูแลของมารดาและปัจจัยที่เกี่ยวข้องในการส่งเสริมพัฒนาการของทารกเกิดก่อนกำหนด” โดยข้าพเจ้าได้รับทราบข้อมูล และเข้าใจเกี่ยวกับโครงการศึกษาวิจัยเพื่อวิทยานิพนธ์ในครั้งนี้ ตามที่ผู้วิจัย/ผู้ช่วยวิจัยได้ชี้แจงให้ทราบดังกล่าวมาแล้วข้างต้น ข้าพเจ้ามีความยินดีที่จะเข้าร่วมโครงการวิจัยเพื่อวิทยานิพนธ์ และขอลงลายมือชื่อกำกับไว้เป็นหลักฐานประกอบการตัดสินใจเข้าร่วมโครงการวิจัยครั้งนี้ของข้าพเจ้า และไม่ได้สละสิทธิใดๆ ที่พึงมีตามกฎหมาย

ลงนาม.....(ผู้ยินยอม)

(.....)

ลงนาม.....(ผู้วิจัย/ผู้ช่วยวิจัย)

(.....)

ลงนาม.....(พยาน)

(.....)

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved
วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ภาคผนวก ง

ตัวอย่างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เรื่อง การดูแลของมารดาและปัจจัยที่เกี่ยวข้องในการส่งเสริมพัฒนาการของทารกเกิดก่อนกำหนด

วันที่.....

รายที่.....

โรงพยาบาล.....



คำชี้แจง แบบสอบถามนี้แบ่งออกเป็น 5 ชุด คือ

ชุดที่ 1 แบบบันทึกข้อมูลทั่วไป แบ่งเป็น 2 ส่วน ได้แก่

ส่วนที่ 1 แบบบันทึกข้อมูลส่วนบุคคลของทารกเกิดก่อนกำหนด

ส่วนที่ 2 แบบบันทึกข้อมูลส่วนบุคคลของมารดาทารกเกิดก่อนกำหนด

ชุดที่ 2 แบบสอบถามการดูแลของมารดาในการส่งเสริมพัฒนาการของทารกเกิดก่อนกำหนดตามการรับรู้ของมารดา

ชุดที่ 3 แบบประเมินความรุนแรงของความเจ็บป่วยของทารกเกิดก่อนกำหนดตามการรับรู้ของมารดา

ชุดที่ 4 แบบสอบถามการได้รับการเตรียมเกี่ยวกับการส่งเสริมพัฒนาการของทารกเกิดก่อนกำหนด

ชุดที่ 5 แบบสอบถามความคิดเห็นของมารดาในการส่งเสริมพัฒนาการของทารกเกิดก่อนกำหนด

ชุดที่ 1 แบบบันทึกข้อมูลทั่วไป แบ่งเป็น 2 ส่วน

ส่วนที่ 1 แบบบันทึกข้อมูลส่วนบุคคลของทารกเกิดก่อนกำหนด

ส่วนที่ 2 แบบบันทึกข้อมูลส่วนบุคคลของมารดาทารกเกิดก่อนกำหนด

*****สำหรับผู้วิจัย/ผู้ช่วยวิจัยเป็นผู้บันทึก*****

ส่วนที่ 1 แบบบันทึกข้อมูลส่วนบุคคลของทารกเกิดก่อนกำหนด

คำชี้แจง โปรดเติมคำตอบลงช่องว่าง หรือทำเครื่องหมาย ✓ ลงใน ☐ หน้าข้อความที่

ตรงกับความเป็นจริง

1. เกิดวันที่.....
2. อายุครรภ์แรกเกิด ประเมินโดยใช้วิธีของบาลาร์ด (Ballard's Score).....สัปดาห์
3. อายุหลังเกิด (Post-natal age).....วัน

...

...

...

...

...

...

10. การได้รับนมในปัจจุบัน

- ☐ NPO
- ☐ ดูดนมมารดาจากเต้า
- ☐ ได้รับนมมารดาทางสายยาง
- ☐ ได้รับนมผสมทางสายยาง
- ☐ ได้รับนมมารดาและนมผสมทางสายยาง
- ☐ อื่นๆ ระบุ.....

ส่วนที่ 2 แบบบันทึกข้อมูลส่วนบุคคลของมารดาทารกเกิดก่อนกำหนด

คำชี้แจง โปรดเติมคำตอบลงในช่องว่าง หรือทำเครื่องหมาย ✓ ลงใน ☐ หน้าข้อความที่ตรงกับความเป็นจริง

1. อายุ.....ปี

2. ระดับการศึกษา

☐ ไม่ได้เรียน

☐ ประถมศึกษา

☐ มัธยมศึกษา

☐ อาชีวศึกษา (ปวช./ปวส.)

☐ ปริญญาตรี

☐ ปริญญาโท

☐ อื่นๆ ระบุ.....

3. อาชีพ

☐ แม่บ้าน

☐ เกษตรกรรม

☐ รับจ้าง

☐ รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ

☐ ค้าขาย

☐ อื่นๆ ระบุ.....

4. รายได้ของครอบครัว

☐ น้อยกว่า 5,000 บาท/เดือน

☐ 5,001-10,000 บาท/เดือน

☐ 10,001-15,000 บาท/เดือน

☐ 15,001-20,000 บาท/เดือน

☐ มากกว่า 20,001 บาท/เดือน

5. สถานภาพการสมรส

☐ โสด

☐ คู่

☐ หม้าย

☐ หย่า

...

...

...

...

ชุดที่ 2 แบบสอบถามการดูแลของมารดาในการส่งเสริมพัฒนาการของทารกเกิดก่อนกำหนดตามการรับรู้ของมารดา

คำชี้แจง ข้อคำถามต่อไปนี้เป็นข้อคำถามที่เกี่ยวกับการดูแลของท่านในการส่งเสริมพัฒนาการของบุตร คำถามแต่ละข้อจะมีคำตอบให้ท่านเลือกตั้งแต่ “ไม่ได้ปฏิบัติจนถึงได้ปฏิบัติทุกครั้ง” กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ ในช่องที่แสดงถึงการปฏิบัติของท่านเพียงคำตอบเดียว และถ้าท่านตอบข้อที่ไม่ได้ปฏิบัติกรุณาอธิบายเหตุผลด้วย

ข้อคำถาม	ไม่ได้ปฏิบัติ (0)	ได้ปฏิบัติ บางครั้ง (1)	ได้ปฏิบัติ เกือบ ทุกครั้ง (2)	ได้ปฏิบัติ ทุกครั้ง (3)	เหตุผล ที่ ไม่ได้ ปฏิบัติ
การจัดสิ่งแวดล้อมให้บุตรโดยการลดเสียง 1. ฉันทพุดคุยกับบุตรขณะที่บุตรตื่นเท่านั้น					
...					
...					
...					
...					
...					
การจัดสิ่งแวดล้อมให้บุตรโดยการลดแสง 1. เมื่อบุตรอยู่ในตู้อบฉันทช่วยคลุมตู้อบด้วยผ้าคลุมตู้อบ เพื่อบังแสงให้บุตร					
...					
...					
...					

ข้อคำถาม	ไม่ได้ปฏิบัติ (0)	ได้ปฏิบัติ บางครั้ง (1)	ได้ปฏิบัติ เกือบ ทุกครั้ง (2)	ได้ปฏิบัติ ทุกครั้ง (3)	เหตุผล ที่ ไม่ได้ ปฏิบัติ
การจัดทำนอนให้แก่บุตร 1. จัดให้นอนนอนหงาย โดยให้ศีรษะและ ลำคอตรง คอไม่แอ่ง วางมือทั้งสองข้างไว้ใกล้ ปาก ข้อมือทั้งสองข้างงอเข้าหาลำตัว และมีผ้า ล้อมรอบตัวบุตร					
...					
...					
...					
...					
...					
...					
การส่งเสริมการนอนหลับของบุตร 1. จัดทำกิจกรรมการดูแลบุตร เช่น เช็ดตัว และเปลี่ยนผ้าอ้อม ขณะที่บุตรตื่นเท่านั้น					
...					
...					
...					
...					
...					
...					

ข้อคำถาม	ไม่ได้ ปฏิบัติ (0)	ได้ ปฏิบัติ บางครั้ง (1)	ได้ ปฏิบัติ เกือบ ทุกครั้ง (2)	ได้ ปฏิบัติ ทุกครั้ง (3)	เหตุผล ที่ ไม่ได้ ปฏิบัติ
การส่งเสริมให้บุตรดูจกนมหลอก 1. ฉันให้บุตรดูจกนมหลอก เมื่อบุตรมีอาการ หงุดหงิด หรือร้องไห้ และพักไม่ได้					
...					
...					
...					
การอุ้มบุตรแบบเนื้อแนบเนื้อ (การทำแกงการู) 1. ฉันเตรียมความพร้อมในการอุ้มบุตรแบบ เนื้อแนบเนื้อโดยการสวมเสื้อที่เปิดด้านหน้าได้					
...					
...					
...					
การส่งเสริมให้บุตรป้อนนมตนเอง 1. เมื่อบุตรมีอาการหงุดหงิด หรือร้องไห้ ขณะที่ฉันทำกิจกรรมการดูแลบุตร เช่น เปลี่ยน ผ้าอ้อม หรือเช็ดตัว ฉันใช้มือทั้งสองข้างโอบห่อ บุตร โดยอแขนขาของบุตรเข้าหาทึ่งกลางของ ลำตัว เพื่อให้บุตรสงบ					
...					
...					

ชุดที่ 3 แบบสอบถามความรุนแรงของความเจ็บป่วยของทารกเกิดก่อนกำหนดตามการรับรู้ของมารดา

คำชี้แจง กรุณาทำเครื่องหมายกากบาท (X) ลงบนเส้นตรง ให้ตรงกับตัวเลขที่บอกถึงระดับความรุนแรงของความเจ็บป่วยของบุตรของท่าน ตามความรู้สึก และความเข้าใจของท่านมากที่สุด

กากบาทตรงเลข 1 เมื่อท่านคิดว่า ทารกมีความเจ็บป่วยรุนแรงระดับน้อยที่สุด

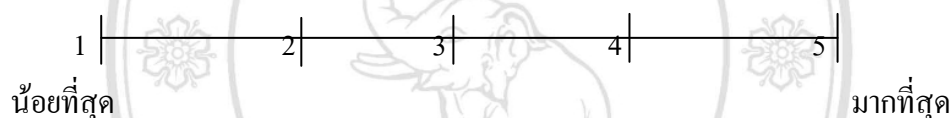
กากบาทตรงเลข 2 เมื่อท่านคิดว่า ทารกมีความเจ็บป่วยรุนแรงระดับน้อย

กากบาทตรงเลข 3 เมื่อท่านคิดว่า ทารกมีความเจ็บป่วยรุนแรงระดับปานกลาง

กากบาทตรงเลข 4 เมื่อท่านคิดว่า ทารกมีความเจ็บป่วยรุนแรงระดับมาก

กากบาทตรงเลข 5 เมื่อท่านคิดว่า ทารกมีความเจ็บป่วยรุนแรงระดับมากที่สุด

ท่านคิดว่าความเจ็บป่วยของทารกมีความรุนแรงมากน้อยเพียงใด



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

ชุดที่ 4 แบบสอบถามการได้รับการเตรียมเกี่ยวกับการส่งเสริมพัฒนาการของทารกเกิดก่อนกำหนด

คำชี้แจง ข้อคำถามต่อไปนี้เป็นข้อคำถามเกี่ยวกับการที่ท่านได้รับการเตรียมในการส่งเสริมพัฒนาการของบุตรของท่านจากพยาบาล โดยในข้อคำถามจะมีคำตอบให้ท่านเลือก ตั้งแต่ “ไม่ได้รับเลย จนถึงได้รับมาก” กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ ในช่องที่แสดงถึงระดับของการได้รับการเตรียมเพียงข้อเดียว

ข้อคำถาม	ไม่ได้รับเลย (0)	ได้รับน้อย (1)	ได้รับปานกลาง (2)	ได้รับมาก (3)
ท่านได้รับการอธิบาย สาธิตให้ดู หรือฝึกทำเกี่ยวกับวิธีการส่งเสริมพัฒนาการของบุตรจากพยาบาลในเรื่องต่อไปนี้หรือไม่ อย่างน้อยเพียงใด การจัดสิ่งแวดล้อมให้บุตรโดยการลดเสียง 1. ฉันได้รับคำแนะนำจากพยาบาลให้พูดคุยกับบุตรด้วยเสียงนุ่มนวล				
...				
...				
...				
...				
การจัดสิ่งแวดล้อมให้บุตรโดยการลดแสง 1.ฉันได้รับคำแนะนำจากพยาบาลให้คลุมตลับด้วยผ้าคลุมตลับ เพื่อบังแสงให้บุตร				
...				
...				
การจัดท่านอนให้บุตร				

ข้อคำถาม	ไม่ได้ รับเลย (0)	ได้รับ น้อย (1)	ได้รับ ปาน กลาง (2)	ได้รับ มาก (3)
1. ฉันได้รับการสอนและสาธิตการจัดทำอนหงายให้บุตร จากพยาบาล โดยให้ศีรษะและลำคอตรง คอไม่เหงาน วางมือ ทั้งสองข้างไว้ใกล้ปาก ข้อเข่าทั้งสองข้างงอเข้าหาลำตัว และมี ผ้าล้อมรอบตัวบุตร				
...				
...				
...				
...				
...				
...				
การส่งเสริมการนอนหลับของบุตร				
1. ฉันได้รับคำแนะนำจากพยาบาลให้ทำกิจกรรมการดูแล บุตร เช่น เช็ดตัว และ เปลี่ยนผ้าอ้อม ขณะที่บุตรตื่นเท่านั้น				
...				
...				
...				
...				
...				
การส่งเสริมให้บุตรดูดจุกนมหลอก				
1. ฉันได้รับคำแนะนำจากพยาบาลให้บุตรดูดจุกนมหลอก เมื่อบุตรมีอาการหงุดหงิด หรือร้องไห้และพักไม่ได้				
...				
...				
...				

ข้อคำถาม	ไม่ได้ รับเลย (0)	ได้รับ น้อย (1)	ได้รับ ปาน กลาง (2)	ได้รับ มาก (3)
การอุ้มบุตรแบบเนื้อแนบเนื้อ (การทำแกงการู) 1. ฉันได้รับคำแนะนำจากพยาบาล เกี่ยวกับการเตรียมความพร้อมในการอุ้มบุตรแบบเนื้อแนบเนื้อ โดยการสวมเสื้อที่เปิดด้านหน้าได้				
...				
...				
....				
การส่งเสริมให้บุตรปลอดภัยตนเอง 1. ฉันได้รับการสอนและสาธิตการใช้มือทั้งสองข้างโอบห่อบุตร โดยอแขนขาของบุตรเข้าหาถึงกลางของลำตัวจากพยาบาล เพื่อให้บุตรสงบ เมื่อบุตรมีอาการหงุดหงิด หรือร้องไห้ ขณะที่ฉันทำกิจกรรมการดูแลบุตร เช่น เปลี่ยนผ้าอ้อมหรือเช็ดตัว				
...				
...				

ชุดที่ 5 แบบสอบถามความคิดเห็นของมารดาในการส่งเสริมพัฒนาการของทารกเกิดก่อนกำหนด

คำชี้แจง ข้อคำถามต่อไปนี้ เป็นการถามความคิดเห็นของท่านเกี่ยวกับการส่งเสริมพัฒนาการของบุตรของท่าน กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ ในช่องที่ตรงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุดเพียงข้อเดียว

ข้อคำถาม	เห็นด้วยน้อย (1)	เห็นด้วยปานกลาง (2)	เห็นด้วยมาก (3)
การจัดสิ่งแวดล้อมให้บุตรโดยการลดเสียง 1. ฉันไม่ควรพูดหรือทำให้เกิดเสียงดังใกล้บริเวณที่ทารกอยู่ เพื่อไม่รบกวนบุตร			
...			
...			
การจัดสิ่งแวดล้อมให้บุตรโดยการลดแสง 1. ฉันควรช่วยคลุมต้อบด้วยผ้าคลุมต้อบ เพื่อบังแสงให้บุตร			
...			
...			
การจัดท่านอนให้แก่บุตร 1. ฉันควรจัดให้บุตรนอนหงาย โดยให้ศีรษะและลำคอตรง กอไม่แอ่ง วางมือทั้งสองข้างไว้ใกล้ปาก ข้อมือทั้งสองข้างงอเข้าหาลำตัว และมีผ้าล้อมรอบตัวบุตร เพื่อจัดทำของบุตรให้เหมือนขณะอยู่ในครรภ์มารดา			
...			
...			
...			
...			

ข้อคำถาม	เห็น ด้วย น้อย (1)	เห็น ด้วย ปาน กลาง (2)	เห็น ด้วย มาก (3)
...			
การส่งเสริมการนอนหลับของบุตร 1. ฉันไม่ควรทำกิจกรรมการดูแลบุตร เช่น เช็ดตัว และเปลี่ยน ผ้าอ้อม หรือรบกวนบุตรโดยไม่จำเป็น ขณะที่บุตรนอนหลับ			
...			
...			
...			
การส่งเสริมให้บุตรดูดจุกนมหลอก 1. ฉันควรรู้ว่าเวลาใดที่ควรให้บุตรดูดจุกนมหลอก			
...			
การอุ้มบุตรแบบเนื้อแนบเนื้อ (การทำแคงการู) 1. ฉันควรเตรียมตัวให้พร้อมก่อนการอุ้มบุตรแบบเนื้อแนบเนื้อ			
...			
...			
การส่งเสริมให้บุตรป้อนโยนตนเอง 1. ฉันควรใช้มือทั้งสองข้างโอบห่อลำตัว และแขนขาของบุตร เพื่อให้ บุตรสงบ เมื่อบุตรมีอาการหงุดหงิด หรือร้องไห้ ขณะที่ฉันทำกิจกรรม การดูแลบุตร เช่น เปลี่ยนผ้าอ้อมหรือเช็ดตัว			
...			
....			

ภาคผนวก จ

การคำนวณค่าดัชนีความตรงตามเนื้อหา

ค่าดัชนีความตรงตามเนื้อหา (Content Validity Index [CVI]) (บุญใจ ศรีสถิตยัณราภรณ์, 2553)

$$CVI = \frac{\text{จำนวนข้อคำถามที่ผู้ทรงคุณวุฒิเห็นด้วยในระดับ 3 และ 4}}{\text{จำนวนข้อคำถามทั้งหมด}}$$

1. ค่าดัชนีความตรงตามเนื้อหาของแบบสอบถามการดูแลของมารดาในการส่งเสริมพัฒนาการของทารกเกิดก่อนกำหนดตามการรับรู้ของมารดา

$$= \frac{31}{34} = .91$$

2. ค่าดัชนีความตรงตามเนื้อหาของแบบสอบถามการได้รับการเตรียมเกี่ยวกับการส่งเสริมพัฒนาการของทารกเกิดก่อนกำหนด

$$= \frac{29}{32} = .91$$

3. ค่าดัชนีความตรงตามเนื้อหาของแบบสอบถามความคิดเห็นของมารดาในการส่งเสริมพัฒนาการของทารกเกิดก่อนกำหนด

$$= \frac{24}{24}$$

$$= 1.00$$

ภาคผนวก จ

รายนามผู้ทรงคุณวุฒิ

ผู้ทรงคุณวุฒิในการตรวจสอบเครื่องมือ

สังกัด

1. อาจารย์แพทย์หญิงฉันทนิกา โกษารัตน์
ภาควิชากุมารเวชศาสตร์
โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่
คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
2. รองศาสตราจารย์พัชร วรกิจพูนผล
กลุ่มวิชาการพยาบาลกุมารเวชศาสตร์
คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
3. นางลำดวน ปัญญาบุตร
หัวหน้าหอผู้ป่วยอภิบาลทารกแรกเกิด
โรงพยาบาลลำปาง
4. นางรุ่งทิพย์ บุญแก้ววรรณ
พยาบาลผู้ปฏิบัติการขั้นสูง สาขาการพยาบาล
กุมารเวชศาสตร์ ฝ่ายการพยาบาล
โรงพยาบาลศรีสังวาลย์ จังหวัดแม่ฮ่องสอน
5. นางสาวกัทธิดา อินทะยศ
พยาบาลผู้ปฏิบัติการขั้นสูง สาขาการพยาบาล
กุมารเวชศาสตร์ ฝ่ายการพยาบาล
โรงพยาบาลลำปาง

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ-สกุล

นางสาวมะลิวรรณ สุตาลังกา

วัน เดือน ปีเกิด

29 ตุลาคม 2520

ประวัติการศึกษา

ปีการศึกษา 2543

ปริญญาบัตรพยาบาลศาสตรบัณฑิต

วิทยาลัยบรมราชชนนีลำปาง

สมทบมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ประวัติการทำงาน

พ.ศ. 2543 – ปัจจุบัน

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

งานหอผู้ป่วยอภิบาลทารกแรกเกิด โรงพยาบาลลำปาง

จังหวัดลำปาง



รับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ht© by Chiang Mai University
rights reserved