

มหาวิทยาลัยบูรพา
Burapha University

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

ใบพิทักษ์สิทธิ์

เลขที่แบบสอบถาม.....

ใบพิทักษ์สิทธิ

คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

วันที่ เดือน

พ.ศ.

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เข้าร่วมในการวิจัย

เรียน

ด้วยดิฉัน นางสาวณัฏฐา วรธนะวิโรจน์ นักศึกษาปริญญาโท คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา มีความสนใจที่จะศึกษาผลของวิธีป้องกันการสูญเสียความร้อนแบบแฉงการุ ต่อการเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิร่างกายทารกและสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารกคลอด ก่อนกำหนด เพื่อนำผลที่ได้ไปปรับปรุงวิธีการพยาบาลให้เหมาะสมและมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น ในการศึกษาครั้งนี้ใคร่ขอความร่วมมือจากท่านในการตอบแบบสอบถามทั้งหมด 2 ชุด การตอบแบบสอบถามนี้ ขอให้ท่านตอบตามความเป็นจริง จะไม่มีถูกหรือผิด และไม่มีผลใด ๆ ต่อการรักษาบุตรของท่าน ซึ่งดิฉันจะเก็บคำตอบของท่านเป็นความลับและนำมาใช้เฉพาะการวิจัยครั้งนี้เท่านั้น

ในระหว่างเข้าร่วมการวิจัยครั้งนี้ หากท่านมีข้อสงสัยให้สอบถามได้ทุกเมื่อ หลังจากท่านตัดสินใจเข้าร่วมการวิจัยครั้งนี้ ท่านสามารถบอกเลิกการเข้าร่วมวิจัยได้ตลอดเวลา ทั้งนี้จะไม่มีผลใด ๆ ต่อการพยาบาลที่บุตรท่านได้รับ

ขอขอบพระคุณท่านที่ได้กรุณาสละเวลาและให้ความร่วมมือในการวิจัยครั้งนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวณัฏฐา วรธนะวิโรจน์)

นักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาการพยาบาลครอบครัว

คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

ลงนามผู้ให้สัมภาษณ์ :(มารดาทารก)

ภาคผนวก ข

ตัวอย่างเครื่องมือในการวิจัย

แบบบันทึกข้อมูลทั่วไป

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของมารดา

1. ชื่อ.....นามสกุล.....
2. อายุ.....ปี
3. ที่อยู่ปัจจุบัน.....
.....
โทรศัพท์.....
4. ระดับการศึกษาสูงสุด
 - () ไม่ได้รับการศึกษา
 - () ป.1 – ป.7 (หรือ ป.1-ป.6)
 - () ม.ศ.1-ม.ศ.3 (หรือ ม.1-ม.3)
 - () ม.ศ.4-ม.ศ.5 (หรือ ม.4-ม.6), ปวช.
 - () อนุปริญญา, ปวส., ปวท.
 - () ปริญญาตรี
 - () อื่น ๆ ระบุ.....
5. คลอดเมื่ออายุครรภ์.....สัปดาห์
6. วิธีคลอด.....
7. ชนิดของครอบครัว
 - () ครอบครัวเดี่ยว
 - () ครอบครัวขยาย

ส่วนที่ 2 ข้อมูลทั่วไปของทารก

() กลุ่มควบคุม

() กลุ่มทดลอง

1. นุตรนาง.....
2. เพศ.....
3. คลอดวันที่.....เวลา.....
4. อายุที่เริ่มทำการศึกษา.....วัน
5. น้ำหนักแรกคลอด.....กรัม
6. apgar score 1 นาที..... 5 นาที.....
7. น้ำหนักที่เริ่มศึกษา.....กรัม
8. เป็นบุตรลำดับที่.....ของมารดา

มหาวิทยาลัยบูรพา
Burapha University

แบบบันทึกข้อมูลเกี่ยวกับอุณหภูมิของทารกคลอดก่อนกำหนด

ชนิดของวิธีการป้องกัน การสูญเสียความร้อน	ระยะเวลาในการทดลอง	อุณหภูมิทารกวัดทางรักแร้ (องศาเซลเซียส)	หมายเหตุ
() traditional method	ก่อนการทดลอง		
() kangaroo method	นาทีที่ 30		

มหาวิทยาลัยบูรพา
Burapha University

แบบวัดสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารกคลอดก่อนกำหนด

คำชี้แจง

แบบวัดนี้ต้องการทราบความรู้สึกของท่านที่มีต่อลูกที่คลอดมา โดยจะมีข้อความให้ท่านอ่านเพื่อพิจารณาว่าท่านมีความรู้สึกตรงกับข้อความแต่ละข้อมากน้อยเพียงไร ดังนั้นจึงไม่มีคำตอบที่ถูกหรือผิด ขอให้ท่านตอบให้ตรงกับความจริงมากที่สุด ซึ่งคำตอบที่ได้จากท่านนี้ถือเป็นความลับ และนำไปใช้ในการวิจัยครั้งนี้เท่านั้น เพื่อให้เกิดประโยชน์ต่อการปรับปรุงบริการการพยาบาลที่ให้แก่มารดาและทารกต่อไป

โปรดอ่านข้อความแต่ละข้ออย่างรอบคอบ แล้วทำเครื่องหมาย ✓ ตรงช่องตัวเลขที่ตรงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด ในแต่ละข้อจะมีคำตอบเดียว กรุณาตอบทุกข้อ การเลือกตอบมีเกณฑ์ดังนี้

- หมายเลข 1 หมายถึง ท่านเห็นว่าข้อความนั้นไม่ตรงกับความรู้สึกของท่านเลย
- หมายเลข 2 หมายถึง ท่านเห็นว่าข้อความนั้นตรงกับความรู้สึกของท่านบ้างเล็กน้อย
- หมายเลข 3 หมายถึง ท่านเห็นว่าข้อความนั้นตรงกับความรู้สึกของท่านปานกลาง
- หมายเลข 4 หมายถึง ท่านเห็นว่าข้อความนั้นตรงกับความรู้สึกของท่านเป็นส่วนมาก
- หมายเลข 5 หมายถึง ท่านเห็นว่าข้อความนั้นตรงกับความรู้สึกของท่านมากที่สุด

ภาคผนวก ค

New Ballard Score

neuromuscular maturity

	0	1	2	3	4	5
posture						
square window (wrist)	90°	60°	45°	30°	0°	
arm recoil	180°		100-180°	90-100°	<90°	
opliteal angle	180°	160°	130°	110°	90°	<90 degree angle"/> <90°
scarf sign						
heel to ear						

BIRTH

Date : _____

Time : _____

1st Exam Date : _____

Gest. Age : _____

2nd Exam Date : _____

Gest. Age : _____

Physical maturity

	0	1	2	3	4	5
skin	gelatinous, red, transparent	smooth, pink, visible veins	superficial peeling, &/or rash, few veins	cracking, pale area, rare veins	parchment, deep cracking, no vessels	leathery, cracked, wrinkled
lanugo	none	abundant	thinning	bald areas	mostly bald	
plantar creases	no crease	faint red marks	anterior transverse crease only	creases anterior 2/3	creases cover entire sole	
breast	barely perceptible	flat areola, no bud	stippled areola, 1-2 mm bud	raised areola, 3-4 mm bud	full areola, 5-10 mm bud	
ear	pinna flat, stays folded	slightly curved pinna ; soft with slow recoil	well-curved pinna ; soft but ready recoil	formed and firm with instant recoil	thick cartilage, ear stiff	
genitals male	scrotum empty, no rugae		testes descending, few rugae	testes down, good rugae	testes pendulous, deep rugae	
genitals female	prominent clitoris and labia minora		majora and minora equally prominent	majora large, minora small	clitoris and minora completely covered	

Maturity rating

score	weeks
5	26
10	28
15	30
20	32
25	34
30	36
35	38
40	40
45	42
50	44

ภาคผนวก ง

รายนามผู้ทรงคุณวุฒิ

รายนามผู้ทรงคุณวุฒิ

1. รองศาสตราจารย์ ดร. วรณีย์ เดียวอิสเรศ อาจารย์ประจำภาควิชาการพยาบาลแม่และเด็ก
คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา
2. ดร. ระพีพันธ์ ฉายวิมล อาจารย์ประจำภาควิชาการแนะแนวและ
จิตวิทยา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์นายแพทย์สรวรงค์ ขวัญใจพานิช กุมารแพทย์ ประจำโรงพยาบาลชลบุรี
ผู้อำนวยการศูนย์แพทย์ศาสตร์ศึกษา
ชั้นคลินิก โรงพยาบาลชลบุรี
4. นางสาววมจิต สุนทรภักดิ์สุข หัวหน้าภาควิชาการพยาบาลเด็ก
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี ชลบุรี
5. นางอัญชัญ เตชะวีระกร หัวหน้าหน่วยทารกแรกเกิดป่วยหนัก (NICU)
โรงพยาบาลชลบุรี

มหาวิทยาลัยบูรพา
Burapha University

ภาคผนวก จ

ใบขออนุมัติต่าง ๆ

(สำเนา)

ที่ ทม 2002/

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา

ต.แสนสุข อ.เมือง จ.ชลบุรี 20131

กรกฎาคม 2543

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ในการตรวจสอบความเที่ยงตรงของเครื่องมือเพื่อการวิจัย

เรียน รศ.ดร.วรรณิ เดียววิเศษ

สิ่งที่ส่งมาด้วย เค้าโครงยอวิทยานิพนธ์ และเครื่องมือเพื่อการวิจัย จำนวน 1 ชุด

ด้วยนางสาวณัฐา วรรณะวิโรจน์ นิสิตระดับบัณฑิตศึกษา หลักสูตรพยาบาล
ศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาการพยาบาลครอบครัว มหาวิทยาลัยบูรพา ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์เรื่อง ผลของวิธีป้องกันการสูญเสียความร้อนแบบแคงการต่อการเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิร่างกายทารกและสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารกคลอดก่อนกำหนด ในความดูแลของ ผศ.ดร.มณีรัตน์ ภาครูป ประธานกรรมการ ขณะนี้อยู่ในขั้นตอนการสร้างเครื่องมือเพื่อการวิจัย ในขณะนี้บัณฑิตวิทยาลัยได้พิจารณาแล้วเห็นว่าท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญในเรื่องดังกล่าวเป็นอย่างดี จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านในการตรวจสอบความเที่ยงตรงของเครื่องมือ เพื่อการวิจัยของ นิสิตในครั้งนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา หวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ดร.สมคิด บุญเรือง)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

สำนักงานบัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์ (038) 745855

โทรสาร (038) 393466

(สำเนา)

ที่ ทม 2002/

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา

ต.แสนสุข อ.เมือง จ.ชลบุรี 20131

กรกฎาคม 2543

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ในการตรวจสอบความเที่ยงตรงของเครื่องมือเพื่อการวิจัย

เรียน ดร.ระพีพันธ์ ฉายวิมล

สิ่งที่ส่งมาด้วย เค้บโครงการวิทยานิพนธ์ และเครื่องมือเพื่อการวิจัย จำนวน 1 ชุด

ด้วยนางสาวณัฐฐา วรรณะวิโรจน์ นิสิตระดับบัณฑิตศึกษา หลักสูตรพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาการพยาบาลครอบครัว มหาวิทยาลัยบูรพา ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์เรื่อง ผลของวิธีป้องกันการสูญเสียความร้อนแบบแคงการต่อการเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิร่างกายทารกและสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารกคลอดก่อนกำหนด ในความดูแลของ ผศ.ดร.มณีรัตน์ ภาครูป ประธานกรรมการ ขณะนี้อยู่ในขั้นตอนการสร้างเครื่องมือเพื่อการวิจัย ในขณะนี้บัณฑิตวิทยาลัยได้พิจารณาแล้วเห็นว่าท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญในเรื่องดังกล่าวเป็นอย่างดี จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านในการตรวจสอบความเที่ยงตรงของเครื่องมือ เพื่อการวิจัยของ นิสิตในครั้งนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา หวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ดร.สมคิด บุญเรือง)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

สำนักงานบัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์ (038) 745855

โทรสาร (038) 393466

(สำเนา)

ที่ ทม 2002/

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา

ต.แสนสุข อ.เมือง จ.ชลบุรี 20131

กรกฎาคม 2543

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ในการตรวจสอบความเที่ยงตรงของเครื่องมือเพื่อการวิจัย

เรียน ผศ.น.พ.สุวรรณค์ ขวัญใจพานิช

สิ่งที่ส่งมาด้วย คำโครงการวิทยานิพนธ์ และเครื่องมือเพื่อการวิจัย จำนวน 1 ชุด

ด้วยนางสาวณัฐฐา วรรณะวิโรจน์ นิสิตระดับบัณฑิตศึกษา หลักสูตรพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาการพยาบาลครอบครัว มหาวิทยาลัยบูรพา ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์เรื่อง ผลของวิธีป้องกันการสูญเสียความร้อนแบบแคงการูต่อการเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิร่างกายทารกและสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารกคลอดก่อนกำหนด ในความดูแลของ ผศ.ดร.มณีรัตน์ ภาครูป ประธานกรรมการ ขณะนี้อยู่ในขั้นตอนการสร้างเครื่องมือเพื่อการวิจัย ในขณะนี้บัณฑิตวิทยาลัยได้พิจารณาแล้วเห็นว่าท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญในเรื่องดังกล่าวเป็นอย่างดี จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านในการตรวจสอบความเที่ยงตรงของเครื่องมือ เพื่อการวิจัยของ นิสิตในครั้งนี

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา หวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ดร.สมคิด บุญเรือง)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

สำนักงานบัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์ (038) 745855

โทรสาร (038) 393466

(สำเนา)

ที่ ทม 2002/

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา

ต.แสนสุข อ.เมือง จ.ชลบุรี 20131

กรกฎาคม 2543

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ในการตรวจสอบความเที่ยงตรงของเครื่องมือเพื่อการวิจัย

เรียน นางอัญชัญ เตชะวีระกร

สิ่งที่ส่งมาด้วย คำโครงการวิทยานิพนธ์ และเครื่องมือเพื่อการวิจัย จำนวน 1 ชุด

ด้วยนางสาวณัฏฐา วรรณะวิโรจน์ นิสิตระดับบัณฑิตศึกษา หลักสูตรพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาการพยาบาลครอบครัว มหาวิทยาลัยบูรพา ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์เรื่อง ผลของวิธีป้องกันการสูญเสียความร้อนแบบแคงการรูดต่อการเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิร่างกายทารกและสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารกคลอดก่อนกำหนด ในความดูแลของ ผศ.ดร.มณีรัตน์ ภาครูป ประธานกรรมการ ขณะนี้อยู่ในขั้นตอนการสร้างเครื่องมือเพื่อการวิจัย ในขณะนี้บัณฑิตวิทยาลัยได้พิจารณาแล้วเห็นว่าท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญในเรื่องดังกล่าวเป็นอย่างดี จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านในการตรวจสอบความเที่ยงตรงของเครื่องมือ เพื่อการวิจัยของ นิสิตในครั้งนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา หวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ดร.สมคิด บุญเรือง)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

สำนักงานบัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์ (038) 745855

โทรสาร (038) 393466

(สำเนา)

ที่ ทม 2002/

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา

ต.แสนสุข อ.เมือง จ.ชลบุรี 20131

กรกฎาคม 2543

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ในการตรวจสอบความเที่ยงตรงของเครื่องมือเพื่อการวิจัย

เรียน อาจารย์ลำรวมจิต สุนทรภักดิ์สุข

สิ่งที่ส่งมาด้วย เค้าโครงย่อวิทยานิพนธ์ และเครื่องมือเพื่อการวิจัย จำนวน 1 ชุด

ด้วยนางสาวณัฐฐา วรรณะวิโรจน์ นิสิตระดับบัณฑิตศึกษา หลักสูตรพยาบาล
ศาสตรมหาบัณฑิต สาขาการพยาบาลครอบครัว มหาวิทยาลัยบูรพา ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์เรื่อง ผลของวิธีป้องกันการสูญเสียความร้อนแบบแคงการูต่อการเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิร่างกายทารกและสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารกคลอดก่อนกำหนด ในความดูแลของ ผศ.ดร.มณีรัตน์ ภาครูป ประธานกรรมการ ขณะนี้อยู่ในขั้นตอนการสร้างเครื่องมือเพื่อการวิจัย ในขณะนี้บัณฑิตวิทยาลัยได้พิจารณาแล้วเห็นว่าท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญในเรื่องดังกล่าวเป็นอย่างดี จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านในการตรวจสอบความเที่ยงตรงของเครื่องมือ เพื่อการวิจัยของ นิสิตในครั้งนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา หวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ดร.สมคิด บุญเรือง)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

สำนักงานบัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์ (038) 745855

โทรสาร (038) 393466



บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา
ต.แสนสุข อ.เมือง จ.ชลบุรี 20131

ที่ ทม 2002/2670

๑. ตุลาคม 2543

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ในการเก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อหาคุณภาพของเครื่องมือเพื่อการวิจัย
เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลชลบุรี
สิ่งที่ส่งมาด้วย คำร้องขอวิทยานิพนธ์ และเครื่องมือเพื่อการวิจัย จำนวน 1 ชุด

ด้วยนางสาวณัฐชา วรรณะวิโรจน์ นิสิตระดับบัณฑิตศึกษา หลักสูตรพยาบาลศาสตร-
มหาบัณฑิต สาขาวิชาการพยาบาลครอบครัว มหาวิทยาลัยบูรพา ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์
เรื่อง ผลของวิธีป้องกันการสูญเสียความร้อนแบบแคงการต่อการเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิร่างกายทารก
และสัมพันธภาพระหว่างมารดา และทารกคลอดก่อนกำหนด ในความควบคุมดูแลของ
ศศ.ดร.มณีรัตน์ ภาควิชาพยาบาลศาสตร์ มีความประสงค์ขออำนวยความสะดวกในการเก็บ
รวบรวมข้อมูลจาก มารดาหลังคลอดบุตร ตึกหลังคลอด โรงพยาบาลชลบุรี จำนวน 30 คน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา หวังเป็นอย่างยิ่งว่า
คงจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

ดร. เรณา พงษ์เรืองพันธุ์
(รองศาสตราจารย์ ดร.เรณา พงษ์เรืองพันธุ์)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

สำนักงานเลขานุการบัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์ (038) 745855

โทรสาร (038) 393466



บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา
ต.แสนสุข อ.เมือง จ.ชลบุรี 20131

ที่ ทม 2002/2670

จ. ตุลาคม 2543

เรื่อง ขอกความอนุเคราะห์ในการเก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อหาคุณภาพของเครื่องมือเพื่อการวิจัย
เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลชลบุรี
สิ่งที่ส่งมาด้วย คำขอขอยืมวิทยานิพนธ์ และเครื่องมือเพื่อการวิจัย จำนวน 1 ชุด

ด้วยนางสาวณัฐชา วรรณะวิโรจน์ นิสิตระดับบัณฑิตศึกษา หลักสูตรพยาบาลศาสตร-
มหาบัณฑิต สาขาวิชาการพยาบาลครอบครัว มหาวิทยาลัยบูรพา ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์
เรื่อง ผลของวิธีป้องกันการสูญเสียความร้อนแบบแคงการต่อการเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิร่างกายทารก
และสัมพันธภาพระหว่างมารดา และทารกคลอดก่อนกำหนด ในความควบคุมดูแลของ
ผศ.ดร.มณีรัตน์ ภาครูป ประธานกรรมการ มีความประสงค์ขออนุญาตความสะดวกในการเก็บ
รวบรวมข้อมูลจาก มารดาหลังคลอดบุตร ดึกหลังคลอด โรงพยาบาลชลบุรี จำนวน 30 คน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา หวังเป็นอย่างยิ่งว่า
คงจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

/รองศาสตราจารย์ ดร.เรณู พงษ์เรืองพันธุ์
(รองศาสตราจารย์ ดร.เรณู พงษ์เรืองพันธุ์)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

สำนักงานเลขานุการบัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์ (038) 745855

โทรสาร (038) 393466



ที่ ทม 2002/3331

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา
ค.แสนสุข อ.เมือง จ.ชลบุรี 20131

1 ธันวาคม 2543

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ในการเก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อการวิจัย
เรียน หัวหน้าศึกษารากแรกเกิดป่วย (Sick New Born) โรงพยาบาลชลบุรี
สิ่งที่ส่งมาด้วย เครื่องมือเพื่อการวิจัย จำนวน 1 ชุด

ด้วยนางสาวณัฐชา วรรณนะวิโรจน์ นิสิตระดับบัณฑิตศึกษา หลักสูตรพยาบาลศาสตร-
มหาบัณฑิต สาขาวิชาการพยาบาลครอบครัว มหาวิทยาลัยบูรพา ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์
เรื่อง ผลของวิธีป้องกันการสูญเสียความร้อนแบบแรงกระตุ้นต่อการเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิร่างกายทารกและ
สัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารกคลอดก่อนกำหนด ในความควบคุมดูแลของ ผศ.ดร.มนีรัตน์ ภาครูป
ประธานกรรมการ มีความประสงค์จะขอความอนุเคราะห์จากท่าน เพื่ออำนวยความสะดวกในการ
เก็บรวบรวมข้อมูลจาก มารดาและทารกคลอดก่อนกำหนด

จึงเรียนมาเพื่อ โปรดพิจารณา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา หวังเป็นอย่างยิ่งว่า
คงจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.เรณา พงษ์เรืองพันธุ์)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

สำนักงานเลขานุการบัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์ (038) 745855

โทรสาร (038) 393466