

ความสัมพันธ์ระหว่างประสบการณ์การสอนกับลักษณะทางวิชาการและการติดตาม
ความต้องการของนักเรียนที่ได้รับการพัฒนาต่อเนื่องอย่างมีแผนและไม่มีแผน

นางสาว เรดดี้ พุกนุ่ม



วิทยานิพนธ์เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาความหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต

ภาควิชาภายนอกศึกษา

บังคับวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2531

ISBN 974-569-144-5

ลิขสิทธิ์ของบังคับวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

014088

RELATIONSHIPS BETWEEN BIRTH EXPERIENCES AND MATERNAL-NEWBORN BONDING
AS PERCEIVED BY PLANNED AND UNPLANNED CEASAREAN SECTION MOTHERS

Miss.Renu Pookboonmee

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements
for the Degree of Master of Education

Department of Nursing Education

Graduate School

Chulalongkorn University

1988

ISBN 974-569-144-5

หัวข้อวิทยานิพนธ์

ความสัมพันธ์ระหว่างประเพณีการม้ารุคกับสมัยนี้ภาพรวม
มารดาและหาร กามการรับรู้ของมารดาที่ได้รับการฝึกด้วยทาง
ออกทางหน้าห้องอย่างมีแผนและไม่มีแผน

โดย

นางสาวเรณู พุกนุช

ภาควิชา

พยาบาลศึกษา

อาจารย์ที่ปรึกษา

รองศาสตราจารย์ ดร. พวงรัตน์ บุญญาธิกุล

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

(ศาสตราจารย์ ดร. ภาร วัชราภิญ)

ประธานกรรมการสอบ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สมคิด รักษาสังคม)

กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ดร. พวงรัตน์ บุญญาธิกุล)

กรรมการ

(อาจารย์ ดร. ติเรก ศรีสุโข)



เร ย พุ ก บุ ญ มี : ความสัมพันธ์ระหว่างประสบการณ์การคลอดกับสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารก ตามการรับรู้ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างมีแผนและไม่มีแผน (RELATIONSHIPS BETWEEN BIRTH EXPERIENCES AND MATERNAL - NEWBORN BONDING AS PERCEIVED BY PLANNED AND UNPLANNED CEASAREAN SECTION MOTHERS) อ.ที่ปรึกษา : รศ.ดร.พวงรัตน์ บุญญาณรักษ์, 120 หน้า.

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาประสบการณ์การคลอดและสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารก ตามการรับรู้ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างมีแผนและไม่มีแผน และเพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างประสบการณ์การคลอดกับสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารก ตาม การรับรู้ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างมีแผนและไม่มีแผน

ผลการวิจัยมีดังนี้

1. ประสบการณ์การคลอดมีความสัมพันธ์ทางบวกกับสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารก ตามการรับรู้ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้อง อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

2. ประสบการณ์การคลอดมีความสัมพันธ์ทางลบกับสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารก ตามการรับรู้ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างมีแผน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

3. ประสบการณ์การคลอดมีความสัมพันธ์ทางบวกกับสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารก ตามการรับรู้ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างไม่มีแผน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

4. คะแนนเฉลี่ยของประสบการณ์การคลอด และสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารกตาม การรับรู้ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างมีแผน อยู่ในระดับสูงกว่า มารดา ที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างไม่มีแผนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

5. คะแนนเฉลี่ยของประสบการณ์การคลอด กับสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารก ตาม การรับรู้ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างไม่มีแผนและไม่ได้ยาแรงคลอด อยู่ในระดับสูงกว่า มารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างไม่มีแผน และได้ยาแรง คลอดอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ภาควิชา พยาบาลศึกษา

สาขาวิชา การบริหารการพยาบาล

ปีการศึกษา 2530

ลายมือชื่อนักศึกษา ๑๗๖๘ ๒๐๑๕

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา *ธีรัชต์*

RENU POOKBOONMEE : RELATIONSHIPS BETWEEN BIRTH EXPERIENCES AND
MATERNAL-NEWBORN BONDING AS PERCEIVED BY PLANNED AND UNPLANNED
CEASAREAN SECTION MOTHERS. THESIS ADVISOR: ASSOCIATE PROF.DR.
PUANGRUT BOONYANURAK, Ed.D. 120 PP.

This research was designed to study birth experiences and maternal-newborn bonding as perceived by planned and unplanned cesarean section mothers and to study relationships between these variables as perceived by planned and unplanned cesarean section mothers.

The major findings were :

1. Pearson Product Moment Correlation showed positive relationships between birth experiences and maternal-newborn bonding as perceived by cesarean section mothers at the .05 significant level.
2. Pearson Product Moment Correlation showed negative relationships between birth experiences and maternal-newborn bonding as perceived by planned cesarean section mothers at the .05 significant level.
3. Pearson Product Moment Correlation showed positive relationships between birth experiences and maternal-newborn bonding as perceived by unplanned cesarean section mothers at the .05 significant level.
4. Mean score of birth experiences and maternal-newborn bonding as perceived by planned cesarean section mothers was higher than unplanned cesarean section mothers at the .05 significant level.
5. Mean score of birth experiences and maternal-newborn bonding as perceived by noninduction unplanned cesarean section mothers was higher than induction cesarean section mothers at the .05 significant level.

ภาควิชา พยาบาลศึกษา
สาขาวิชา การบริหารการพยาบาล
ปีการศึกษา 2530

ตามมือชื่อนิติ *Joe S. S. S.*
ตามมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา *Deejay*

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์นี้สำเร็จได้โดยได้รับความกรุณาจาก รองศาสตราจารย์ ดร. วงศ์รัตน์ บุญญาธุรกษ์ อ้าวารย์ผู้ควบคุมการวิจัยที่กรุณาให้กำเนิดน้ำ ข้อคิด ตลอดจนแก้ไขขอบพรองค่าง ๆ ด้วยความเอาใจใส่อย่างสม่ำเสมอ อ้าวารย์ ดร. ศิริสุข ศิริสุข ที่กรุณาให้กำเนิดน้ำเกี่ยวกับ การใช้สติ๊ก และการวิเคราะห์ข้อมูล ผู้ทรงคุณวุฒิ 14 ท่าน ที่กรุณาตรวจสอบ และแก้ไขเครื่องมือ ที่ใช้ในการวิจัย ผู้วิจัยขอชื่นชมความกรุณาของท่านเป็นอย่างยิ่ง จึงขอกราบขอบพระคุณไว้ ณ โอกาสนี้

อนึ่ง ผู้วิจัยขอขอบพระคุณ ผู้อำนวยการโรงพยาบาล หัวหน้าแพทย์ หัวหน้าศัลป์ และ พยาบาลหน่วยหลังคลอดของโรงพยาบาลรามาธิบดี โรงพยาบาลศิริราช โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย โรงพยาบาลราชวิถี โรงพยาบาลวชิระ โรงพยาบาลลากลาง โรงพยาบาลศากลิน โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า โรงพยาบาลสมเด็จพระปินดา แกล้ว และโรงพยาบาลตำรวจ ที่กรุณาช่วยเหลือและอำนวยความ สะดวกและให้ความร่วมมือเป็นอย่างดี ขอขอบพระคุณมากราที่ได้รับการสำคัญเอหารกอกร่าง หนาห้องทุกหานที่เป็นตัวอย่างประชารใน การวิจัย ขอกราบขอบพระคุณอาจารย์ภาควิชาพยาบาล ศึกษาทุกท่าน และขอขอบคุณทุก ๆ ท่านที่ได้ให้กำลังใจและช่วยเหลือให้วิทยานิพนธ์สำเร็จลุล่วง ด้วยดี

ราย พุกบุญมี

สารบัญ

หน้า

บทคัดย่อภาษาไทย.....		๙
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....		๑
กิจกรรมประการ.....		๒
สารบัญตาราง.....		๓
บทที่		
1 บทนำ.....		1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา.....		1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....		4
แนวเหตุผลและสมมติฐานของการวิจัย.....		5
ขอบเขตของการวิจัย.....		6
ข้อตกลงเบื้องตน.....		7
คำจำกัดความ.....		8
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย.....		10
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....		12
มนต์เสน่ห์เกี่ยวกับการรับรู้.....		12
การรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอด.....		14
การประเมินการรับรู้ เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอด.....		20
สัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารก.....		26
การรับรู้เกี่ยวกับสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารก.....		30
มารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอวหารกออกทางหน้าท้อง.....		32
การเร่งการคลอดด้วยทางเส้นโลหิตดำ.....		34

สารบัญ (ก)

	หนา	
บทที่		หนา
3 วิจัยการคำนึงการวิจัยและการรวบรวมข้อมูล	36	
ประชากร	36	
ตัวอย่างประชากร	37	
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	40	
การรวบรวมข้อมูล	42	
การวิเคราะห์ข้อมูล	43	
สถิติที่ใช้ในการวิจัย	44	
4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	48	
5 สรุปผลการวิจัย ภัณฑ์ราย และขอเสนอแนะ	68	
สรุปผลการวิจัย	70	
ภัณฑ์รายผลการวิจัย	72	
ขอเสนอแนะ	77	
บรรณานุกรม	79	
ภาคผนวก	86	
ประวัติผู้เขียน	120	

สารบัญตาราง

ตารางที่

หน้า

1	จำนวนคัวอย่างประชากรแต่ละกลุ่มของแหล่งโรงอาหาร	29
2	สถานภาพของมาตรการที่ได้รับการพัฒนาหารกออกทางหน้าห้อง	49
3	การเปรียบเทียบประสิทธิภาพการคลอด ตามการรับรู้ของมาตรการที่ได้รับการพัฒนาหารกออกทางหน้าห้อง ระหว่างกลุ่มมาตรการที่ได้รับการพัฒนาหารกออกทางหน้าห้องอย่างมีแผนและไม่มีแผน	51
4	การเปรียบเทียบประสิทธิภาพการคลอด ตามการรับรู้ของมาตรการที่ได้รับการพัฒนาหารกออกทางหน้าห้อง ระหว่างกลุ่มมาตรการที่ได้รับการพัฒนาหารกออกทางหน้าห้องอย่างมีแผนและไม่มีแผน (เป็นรายค่า)	52
5	การเปรียบเทียบประสิทธิภาพการคลอด ตามการรับรู้ของมาตรการที่ได้รับการพัฒนาหารกออกทางหน้าห้อง ระหว่างกลุ่มมาตรการที่ได้รับการพัฒนาหารกออกทางหน้าห้องอย่างมีแผนและไม่มีแผน (เป็นรายชื่อ)	54
6	การเปรียบเทียบสัมพันธภาพระหว่างมาตรการและหารกตามการรับรู้ของมาตรการที่ได้รับการพัฒนาหารกออกทางหน้าห้อง ระหว่างกลุ่มมาตรการที่ได้รับการพัฒนาหารกออกทางหน้าห้องอย่างมีแผนและไม่มีแผน	60
7	การเปรียบเทียบสัมพันธภาพระหว่างมาตรการและหารกตามการรับรู้ของมาตรการที่ได้รับการพัฒนาหารกออกทางหน้าห้อง ระหว่างกลุ่มมาตรการที่ได้รับการพัฒนาหารกออกทางหน้าห้องอย่างมีแผนและไม่มีแผน (เป็นรายค่า) ..	61
8	การเปรียบเทียบสัมพันธภาพระหว่างมาตรการและหารกตามการรับรู้ของมาตรการที่ได้รับการพัฒนาหารกออกทางหน้าห้อง ระหว่างกลุ่มมาตรการที่ได้รับการพัฒนาหารกออกทางหน้าห้องอย่างมีแผนและไม่มีแผน (เป็นรายชื่อ) ..	63
9	ค่าสัมประสิทธิ์สัมพันธ์ระหว่างประสิทธิภาพการคลอดคับสัมพันธภาพระหว่างมาตรการและหารกตามการรับรู้ของมาตรการที่ได้รับการพัฒนาหารกออกทางหน้าห้องอย่างมีแผนและไม่มีแผน	67

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่

หน้า

10.	จำนวนและร้อยละของมารค้าที่ได้รับการผิดตัวหารกอกรทางหน้าห้องจำแนก ตามโรงพยาบาลที่เข้ารับการรักษา.....	105
11.	จำนวนและร้อยละของมารค้าที่ได้รับการผิดตัวหารกอกรทางหน้าห้องจำแนก ตามจำนวนบุตรที่มีชีวิต	106
12.	จำนวนและร้อยละของมารค้าที่ได้รับการผิดตัวหารกอกรทางหน้าห้องจำแนก ตามข้อบ่งชี้ในการทำพัสดุ.....	107
13.	จำนวนและร้อยละของมารค้าที่ได้รับการผิดตัวหารกอกรทางหน้าห้องจำแนก ตามชนิดของการทำมาคั่วคลอญูคร	108
14.	จำนวนและร้อยละของมารค้าที่ได้รับการผิดตัวหารกอกรทางหน้าห้องจำแนก ตามการได้รับยาเร่งคลอค.....	109
15.	จำนวนและร้อยละของมารค้าที่ได้รับการผิดตัวหารกอกรทางหน้าห้องจำแนก ตามการได้รับยาระงับประสาท.....	110
16.	จำนวนและร้อยละของมารค้าที่ได้รับการผิดตัวหารกอกรทางหน้าห้องจำแนก ตามเพศของทารก	111
17.	ค่าสมประสงค์ให้สหสัมพันธ์ระหว่างประสบการณ์การคลอดกับสมัยนี้ผลกระทบ มารค้าและทรัพยากรบุคุณของมารค้าที่ได้รับการผิดตัวหารกอกรทาง หน้าห้องอย่างมีแผนครรภ์แรกและครรภ์ส่อง	112



บทที่ ๑

บทนำ

ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

เนื่องจากการคลอดโดยการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้อง เป็นวิถีการหนึ่งที่นำมาใช้เพื่อช่วยเหลือการคลอดในภาวะที่พบว่า การคลอดทางช่องคลอดอาจจะก่อให้เกิดอันตรายที่รุนแรง ต่อราคากลางตลาด (Placek and Taffel 1985: 75) และในระยะปัจจุบันนี้อุบัติการณ์ของ การคลอดโดยการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องมีแนวโน้มสูงขึ้นทั้งในต่างประเทศและในประเทศไทย (พิชัย เจริญพาณิช และคณะ 2529: 99) ในประเทศไทยเริ่มอุบัติการณ์การคลอดโดยการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องต่อการคลอดทั้งหมด ให้เพิ่มมากขึ้นอย่างรวดเร็วจากปี พ.ศ. 1965 คิดเป็นร้อยละ 4.5 ปี พ.ศ. 1971 เพิ่มเป็นร้อยละ 14.1 และในปี พ.ศ. 1984 เพิ่มเป็นร้อยละ 21 โดยในบางโรงพยาบาลของประเทศไทยมีอัตราการคลอดโดยการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องสูงมากถึงร้อยละ 25 (Cranley, Hedahl and Pegg 1983: 10) สหรับในประเทศไทยไม่ได้รวมไว้ในสถิติสาธารณสุข แต่มีรายงานของแหล่งโรงพยาบาล เช่น โรงพยาบาลรามาธิบดีมีอัตราการคลอดโดยการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องปี พ.ศ. 2528 สูงถึงร้อยละ 21.38 และ พ.ศ. 2529 สูงถึงร้อยละ 21.67 (รายงานสถิติประจำปี 2529 โรงพยาบาลรามาธิบดี) โรงพยาบาลศิริราชมีอัตราการคลอดโดยการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องปี พ.ศ. 2524 คิดเป็นร้อยละ 7.61 ค่อนมา พ.ศ. 2527 เพิ่มเป็นร้อยละ 12.38 (รายงานสถิติประจำปีของภาควิชาสูตินรีเวชวิทยา โรงพยาบาลศิริราช) โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย มีอัตราการคลอดโดยการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้อง พ.ศ. 2527 สูงถึงร้อยละ 20.22 (รายงานกิจกรรมของภาควิชาสูตินรีเวชวิทยา 2528)

สาเหตุที่อุบัติการณ์การคลอดโดยการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องเพิ่มสูงมากขึ้นอย่างรวดเร็วทั้งในต่างประเทศและในประเทศไทยนั้น เนื่องจากมีข้อบ่งชี้เพิ่มมากขึ้นในการทำผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้อง ทั้งนี้ ก็เพื่อหลีกเลี่ยงอันตรายที่รุนแรงที่อาจเกิดขึ้น倘若การเนื่องจากการคลอดทางช่องคลอด ซึ่งพิชัย เจริญพาณิช และคณะ (2529: 99) ได้กล่าวถึงข้อบ่งชี้ที่เพิ่มขึ้นใน

ระยะปัจจุบันนี้ໄດ້ກໍ ທາງທາກນີ້ ບໍ່ໄວ້ຈະເປັນຄຣກແຮກຫວຼອຄຣ໌ ກ່າລົງກາຮລອກທາງຂອງຄລອດ
ອາລີ່ທໍາໃຫ້ເດືອຍໄກ້ຮູ້ເກີດອັນຕະວາຍທີ່ຮຸນແຮງ ຈຶ່ງໄດ້ໃຫ້ອັນຫັນການມາຍໃນກາຮລອດໂຄຍກາຮຳສັດ
ເອາຫາຮກອກທາງໜາຫອງ ເຊັນທາກມີໝາດໂຄເຊີງການແມ່ໄມ້ເລື້ອອຳນວຍ ທາກເງິນຫຼາ ມີດູ້ຫາ
ແຫວກຂອນໃນຮະວາງຕົກກຽບແລະຈຳເປັນທີ່ຈະກົດໃຫ້ທາງກາຮລອດທັນທີ່ເຊັນ ການຄົ່ນໄລ້ຫຼຸງສູງ ຖຸນ້າ
ຮ້ວ ເປັນຕົ້ນ ຂອບໜຶ່ນ ຈຶ່ງໄດ້ກໍ ໄດ້ກາຮລອກທາງຂອງຄລອດທີ່ເປັນໄປໆກໍາຍກວານລຳນາກແລະຈຳເປັນ
ທີ່ຈະກົດໃຫ້ຄົມໝ່າຍຄລອດໃນຂະໜາກທີ່ຕົກຈະທາກຍັງອຸ່ນໃນຮະບັບທີ່ຄົນໜ້າງສູງ ພົບໃນຮາຍທີ່ທາກມີໝາດ
ຫຼືອນ້ຳໜ້າກັນອຍໄນ້ຈະເປັນທ່າກນໍຫຼືອ່າກໍາຕົມ ຕົວຈັນກາຮລອກທາງຝາແພດນາງຮາຍ
ໂຄຍເຂົາພາຫາກຝາແພດຄນີ່ສົອງເປັນທ່າງວາງ ແລະໃນຮາຍທີ່ທາກແສດກວາກຮວາຍໃນຮະຍະ
ອັນຕະຮາຍກອນທີ່ຈະເຂົ້າຮະຍະຄລອດ ພົບແສດກວາກຮນັງຫຼັງຈະຕາມມາກໍາຍກວາງອັນຕະຮາຍຕອຫາກດ໏
ປລອຍໃຫ້ມີກາຮລອດຫຼືປລອຍໃຫ້ກາຮລອດກຳນົດໂຄນໂດໃນ

ຈາກຂອບໜຶ່ນທີ່ເພີ່ມຂຶ້ນເຫັນແລ້ວນີ້ແລະຍັງມີເຫັນຢູ່ໃນ ຈຶ່ງຈຶ່ງຈາກເປັນເຫັນພຸລືເຄີ່ງ ພົບໃຫ້ລາຍ
ເຫັນຮຸ່ມຮຸ່ມກັນໃນນາງຮາຍ ຈຶ່ງນຳໄປສູ່ກາຮລອດໂຄຍກາຮຳຕັດເອາຫາຮກອກທາງໜາຫອງ ທັນ້ຳ
ຈຸກມຸງໝາຍກໍ ເພື່ອການປລອດກັບຂອງມາຮາດແລະທາກ ອຍງໄກ້ກໍາຍກາຮລອດໂຄຍກາຮຳຕັດເອາ
ທາງອກອກທາງໜາຫອງນີ້ທໍາໃຫ້ເກີດກວານເກີຍແລະປັ້ງຫາທັງທາງການຮ່າງກາຍ ຈີຕິຈີ ອາຮມແລະ
ສັງຄົມຂອງມາຮາດລັງຄລອດແລະກຣອບຄຣັງ (Affonso 1977; Cohen 1977 ; Donovan and
Alloen 1977 ; Marut 1978 ; Mercer 1977 and Mevs 1977) ມາຮາດຈະຮູ້ສຶກຜິດ
ແລະຕໍ່ກຳນົດເອງວ່າເປັນສາເຫຼຸ່ມທໍາໃຫ້ເກີດກວານແກ່ຮຸ່ມຮຸ່ມຈົນໃນສາມາດຄລອດໄຟເອງຄາມປັດ ພົບ
ມາຮາດຈະຈະຮູ້ສຶກສອງຜັກສອງຝາຍ (Ambivalence) ວາຄນເອງຈະສາມາດພານກາຮລອດໂຄຍກາ
ຮຳຕັດເອາຫາຮກອກທາງໜາຫອງນີ້ໄປໄດ້ໂຄຍປລອດກັບ ພົບຈະປະສົບອັນຕະຮາຍຕອຄນເອງເລັບຫຼຽກໄຟ
ມາຮາດຈະຮູ້ສຶກວ່າຄຸດຄ່າຂອງໝົດຕຳລົງແລະມີກວາມພຶ້ງພອໃຈກັບກວາມສຳເຮັງຄນເອນ້ອຍມາກ ແລະ
ຈາກກົດກົມາຂອງມາຮູຖຸແລະເມອຣ່ເຊ່ວ (Marut and Mercer 1979: 260-266) ຈຶ່ງໄດ້ກົດກົມາ
ເປີຍຢືນເທີນກາຮຮັບຮູ້ເກີຍກັບປະສົບກາຮ່າກາຮລອດຂອງມາຮາດກຽບແຮກທີ່ຄລອດທາງຂອງຄລອດ ກັບ
ມາຮາດທີ່ໄດ້ຮັບກາຮຳຕັດເອາຫາຮກອກທາງໜາຫອງ ແພວມາຮາດທີ່ໄດ້ຮັບກາຮຳຕັດເອາຫາຮກອກ
ທາງໜາຫອງມີກາຮຮັບຮູ້ເກີຍກັບປະສົບກາຮ່າກາຮລອດໃນທາງລົບແລະມີກວາມພຶ້ງພອໃຈໂຄປະສົບກາຮ່າ
ກາຮລອດຂອງຄນອີກການມາຮາດທີ່ຄລອດທາງຂອງຄລອດ

มีท (Mévs 1977: 46) ได้กล่าวถึงมาตรการที่คลอปบุตรโดยการผิดเค้าหารกอกทางหน้าหองว่า ถ้าการผิดเค้าหันมีแผนล่วงหน้าก่อนเจ็บครรภ์คลอดก็จะทำให้มารดาไม่เวลาในการเตรียมตัว เตรียมใจสำหรับเหตุการณ์ที่จะเกิดขึ้น และรู้สึกปลอดภัยทั้งมารดาและทารก แต่หากเป็นอยู่ ในขณะนี้พบว่าอัตราส่วนของการทำผิดเค้าหารกอกทางหน้าหองอย่างไม่มีแผนไว้ล่วงหน้าได้เพิ่มสูงมากขึ้น ซึ่งมารดาจะมีเวลาเพียงเล็กน้อยในการปรับตัวคือเหตุการณ์ที่จะเกิดขึ้นโดยไม่คาดผันนี้ เพราะมารดาส่วนใหญ่คาดหวังและวางแผนไว้ล่วงหน้าแล้วว่าจะคลอปบุตรแบบปกติ และมีความคิดว่าการผิดเค้าหารกอกทางหน้าหองนั้นแสดงว่าคนอยู่ในภาวะเสี่ยงอันตราย และจากการศึกษาของแครนลีย์ เชคอล์ และเพ็ก (Cranley, Hedahlh and Pegg 1983: 10-15) เกี่ยวกับการรับรู้ที่มีประสิทธิภาพในการลดลงในมารดาสามกลุ่มที่ 1 กลุ่มที่คลอพหางซ่องคลอดกลุ่มที่ได้รับการผิดเค้าหารกอกทางหน้าหองอย่างไม่มีแผน และกลุ่มที่ได้รับการผิดเค้าหารกอกทางหน้าหองอย่างไม่มีแผนมาก่อน ซึ่งพบว่า มารดากลุ่มที่คลอพหางซ่องคลอดและกลุ่มที่ได้รับการผิดเค้าหารกอกทางหน้าหองอย่างไม่มีแผนมาก่อน มีการรับรู้เกี่ยวกับประสิทธิภาพการลดลงในเด็กต่างกัน แม้สำหรับมารดากลุ่มที่ได้รับการผิดเค้าหารกอกทางหน้าหองอย่างไม่มีแผนมาก่อน พบว่ามีการรับรู้ด้วยประสิทธิภาพการลดลงในทางที่ตื้นอย่างกว่ากลุ่มที่คลอพหางซ่องคลอด

นอกจากนี้มารดาที่ได้รับการผิดเค้าหารกอกทางหน้าหองมักคงการระยะเวลาใน การดูแลคนเรื่องภัยหลังผิดเค้าหันที่จะทำให้หื่นหนาที่หรือบณาบท่องมารดาในการเลี้ยงดูทารก ซึ่งเป็นผลทำให้เกิดความล้าช้าในการสร้างสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารก

จากที่ได้กล่าวมาแล้วข้างบนจะเห็นได้ว่าการทำผิดเค้าหารกอกทางหน้าหองมีแนวโน้มที่จะเพิ่มสูงขึ้นเรื่อยๆ และเนื่องจากการทำผิดเค้าหารกอกทางหน้าหองมีผลต่อการรับรู้เกี่ยวกับประสิทธิภาพการลดลงและการสร้างสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารก ซึ่งสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารกคงต้องระมัดระวังคลอดมัน เป็นพื้นฐานสำคัญในการพัฒนาพยาหาการเป็นมารดาที่ดีในระยะต่อๆไป และยังเป็นฐานที่สำคัญต่อพัฒนาการค้นคว้าฯ ของบุตรในระยะต่อไปเช่นกันด้วย (Dizon 1984: 28) และเนื่องจากการทำผิดเค้าหารกอกทางหน้าหองมีพัฒรายที่ได้รับการผิดเค้าหันอย่างไม่มีแผนและรายที่ได้รับการผิดเค้าหันอย่างไม่มีแผนมาก่อน ซึ่งมารดาจะมีระยะเวลาในการเตรียมตัวและเตรียมใจที่แตกต่างกัน ผู้วิจัยจึงมีความสนใจที่จะศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างประสิทธิภาพการลดลงกับสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารกของมารดาที่ได้รับการผิดเค้าหารกอกทางหน้าหองอย่างไม่มีแผนและไม่มีแผน ตามการรับรู้ของมารดา ว่ามี

ความสัมพันธ์กันอย่างไร ทั้งนี้เพื่อที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการที่จะเสริมสร้างให้เจ้านาทีในที่มีสุขภาพ โดยเฉพาะอย่างยิ่งพยาบาลในหน่วยสติกรรม គัดระหว่างกันถึงความสำคัญของการส่งเสริม การสร้างสัมพันธภาพระหว่างมาตรการและหารก โดยคำนึงถึงการประเมินการรับรู้เกี่ยวกับ ประสบการณ์การคลอดของมาตรการที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องในแต่ละราย และ วางแผนในการช่วยเหลือคลอดจนส่งเสริมให้มารดาและหารกได้มีปฏิสัมพันธ์กันในทางที่ดีภายหลัง คลอด เพื่อช่วยให้มารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องหันในรายที่มีแผนและไม่มีแผน ผ่าตัดมาก่อน ให้สามารถปรับตัว เป็นมาตรการที่ดีในระยะต่อ ๆ ไป และเพื่อส่งเสริมพัฒนาการคุณ คุณ ของบุตรให้คำเนินไปอย่างมีคุณภาพสูงสุด อนันจจะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาการพยาบาล มาตรการและหารก ให้สอดคล้องกับความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางการแพทย์ด้วย

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1. เพื่อศึกษาประสบการณ์การคลอดและสัมพันธภาพระหว่างมาตรการและหารกตามการรับรู้ของมาตรการที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างมีแผนและไม่มีแผน
2. เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างประสบการณ์การคลอดกับสัมพันธภาพระหว่างมาตรการ และหารก ตามการรับรู้ของมาตรการที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างมีแผนและไม่มีแผน

ปัญหาของการวิจัย

1. ประสบการณ์การคลอด กับสัมพันธภาพระหว่างมาตรการและหารก ตามการรับรู้ของ มาตรการที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้อง มีความสัมพันธ์กันทางมากหรือลง
2. ประสบการณ์การคลอด กับสัมพันธภาพระหว่างมาตรการและหารก ตามการรับรู้ของ มาตรการที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างมีแผน มีความสัมพันธ์กันทางมากหรือลง
3. ประสบการณ์การคลอด กับสัมพันธภาพระหว่างมาตรการและหารก ตามการรับรู้ของ มาตรการที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างไม่มีแผน มีความสัมพันธ์กันทางมากหรือลง

4. ประสบการณ์การคลอคกับสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารก ตามการรับรู้ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างมีแผนและไม่มีแผน แตกต่างกันหรือไม่

5. ประสบการณ์การคลอคกับสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารก ตามการรับรู้ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างไม่มีแผน และได้รับยาเร่งคลอดกับไม่มีแผน และไม่ได้รับยาเร่งคลอด แตกต่างกันหรือไม่

แนวเหตุผลและสมมติฐานการวิจัย

เนื่องจากการคลอดโดยการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องมีผลต่อการรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอดและการสร้างสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารก และจากการศึกษาวรรณกรรมทาง ๆ ระบุว่าหากมารดาสามารถรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอดไปในทางบวกก็จะสามารถพัฒนาสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารกให้หวานเพิ่มขึ้นได้ และหากมารดาไม่สามารถรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอดไปในทางลบ มารดาที่จะให้ความสนใจคน外องมากกว่าบุตร ซึ่งเป็นเครื่องบ่งชี้ว่ามารดาจะเกิดการไม่ยอมรับบุตรของตน เช่นภัยลังคลอด (Peterson and Mehl 1978 ; Moore and Galloway 1981) ดังนั้นผู้วิจัยจึงตั้งสมมติฐานของการวิจัยไว้ดังนี้

1. ประสบการณ์การคลอดมีความสัมพันธ์ทางบวกกับสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารก ตามการรับรู้ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้อง

2. ประสบการณ์การคลอดมีความสัมพันธ์ทางบวกกับสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารก ตามการรับรู้ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างมีแผน

3. ประสบการณ์การคลอดมีความสัมพันธ์ทางบวกกับสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารก ตามการรับรู้ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างไม่มีแผน

เนื่องจากการคลอดโดยมีแผนผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องมาลงหนา ก่อนเจ็บครรภ์คลอด มารดาจะมีเวลาในการเตรียมตัว เตรียมใจสำหรับเหตุการณ์ที่จะเกิดขึ้น แต่มารดาที่คลอดโดยไม่มีแผนผ่าตัดลงหนา มาก่อนจะมีเวลาเพียงเล็กน้อยในการปรับตัวต่อเหตุการณ์ที่จะเกิดขึ้น โดยมีไกด์ภาคผนัง ทั้งนี้ เพราะมารดาส่วนใหญ่คาดหวังว่าจะสามารถรอกลับบุตรโดยวิธีปกติได้ และ

มีความคิดเห็นที่จะห้องผ่าตัดเอาหารกอกทางหน้าหองนั้น และคงจะอนุญาติในภาวะที่เลี้ยงคือ อันตราย (Mevs 1977: 46) และมารดาจะมีความรู้สึกที่ไม่คิดบุตร เมื่อสุขภาพของมารดาอยู่ ในภาวะที่เป็นอันตราย (Jones 1979: 84) ดังนั้น ผู้วิจัยจึงตั้งสมมติฐานของการวิจัยไว้ดังนี้

4. ประสบการณ์การคลอดและสมพันธภาพระหว่างมารดาและทารก ตามการรับรู้ของ มารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกอกทางหน้าหองอย่างมีแผนอยู่ในระดับสูงกว่า มารดาที่ได้มีการ ผ่าตัดเอาหารกอกทางหน้าหองอย่างไม่มีแผน

นอกจากนี้ มารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกอกทางหน้าหองอย่างไม่มีแผนมาก่อน ส่วนใหญ่ก็จะได้รับยาแรงการคลอดทาง เสน่ห์ให้คำคำน้ำก่อนในระยะที่นี่ของการคลอด ทั้งนี้เพื่อ กระตุ้นการหดตัวของมดลูกเพื่อให้ดำเนินเข้าสู่ระยะที่ส่องของ การคลอดเร็วขึ้น ซึ่งเป็นการเพิ่ม ความเจ็บปวดให้แก่มารดาในระยะก่อนที่แพะจะตัดสินใจทำผ่าตัดเอาหารกอกทางหน้าหอง ซึ่ง ความไม่ลุล่วงที่เกิดขึ้นนี้จะ เป็นสิ่งเร้าที่กระตุ้นความรู้สึกของมารดา ซึ่งมีผลต่อการรับรู้เกี่ยวกับ ประสบการณ์การคลอด (Clark and Affonso 1979: 345-352) ผู้วิจัยตั้งสมมติฐานของการ วิจัยไว้ดังนี้

5. ประสบการณ์การคลอดและสมพันธภาพระหว่างมารดาและทารก ตามการรับรู้ของ มารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกอกทางหน้าหองอย่างไม่มีแผนและไม่ได้รับยาแรงคลอด อยู่ใน ระดับสูงกว่า มารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกอกทางหน้าหองอย่างไม่มีแผนและได้รับยาแรง คลอด

ขอบเขตของการวิจัย

1. การวิจัยครั้นนี้ มุ่งศึกษาเกี่ยวกับประสบการณ์การคลอดและสมพันธภาพระหว่าง มารดาและทารก ตามการรับรู้ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกอกทางหน้าหองอย่างมีแผน และไม่มีแผน โดยศึกษาจากมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกอกทางหน้าหองที่เข้ารับการรักษา และพัฒนาหลังผ่าตัดในโรงพยาบาลชองรัฐในกรุงเทพมหานคร ที่มีจำนวนผู้คลอดค่อนข้างกว่า 50 ราย ต่อเดือน และมีจำนวนผู้คลอดโดยได้รับการผ่าตัดเอาหารกอกทางหน้าหองไม่น้อยกว่า 20 ราย ต่อเดือน และเป็นโรงพยาบาลที่มีพยาบาลวิชาชีพประจำท้องคลอด ห้องผ่าตัด และห้องป้ายหลัง

คลอดออก 24 ชั่วโมง และเป็นโรงพยาบาลที่มีนโยบายในการให้บริการเกณฑ์ป่วยทางสูติกรรม
คล้ายคลึงกัน

2. การวิจัยครั้งนี้ศึกษาหัวข้อการคลอดธรรมชาติและ Cesarean Section แต่เป็นมาตรการที่ได้รับ⁷
การผ่าตัดเอาหารกอกทางหน้าห้องเป็นครั้งแรก ยกเว้นในกลุ่มของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอา
หารกอกทางหน้าห้องอย่างมีแผนซึ่งส่วนใหญ่มักจะมีข้อบ่งชี้ในการทำผ่าตัด คือ มารดาได้รับการ
ผ่าตัดเอาหารกอกทางหน้าห้องในคราวก่อน (Previous Ceasarean Section)

3. ตัวแปรที่จะศึกษา

ก. ตัวแปรอิสระ ไคเก้ มาตรการที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกอกทางหน้าห้อง⁸
อย่างมีแผน มาตรการที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกอกทางหน้าห้องอย่างไม่มีแผน ยาระงับการคลอด
ทางเสนโลหิตดำ

ข. ตัวแปรตาม ไคเก้ การรับรู้ของมารดาเกี่ยวกับประสบการณ์การคลอดและ
การรับรู้ของมารดาเกี่ยวกับสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารก

ข้อถกเถียงคุณ

1. กลุ่มตัวอย่างคอมเมนสัมภาษณ์เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอดและแบบล้มภายน
เกี่ยวกับสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารกถูกวิเคราะห์ว่ามีความรู้สึกที่เป็นจริง

2. กลุ่มตัวอย่างไคเก้ได้รับบริการทางด้านสูติกรรมไม่แตกต่างกัน เนื่องจากเป็น⁹
โรงพยาบาลของรัฐที่มีนโยบายในการให้บริการเกณฑ์ป่วยทางสูติกรรมในแนวเดียวกันและมีพยาบาล
วิชาชีพเป็นผู้ให้บริการในหอผู้ป่วยทาง ๑ คลอด 24 ชั่วโมง

3. กลุ่มตัวอย่างสามารถได้รับยาแก้ปวดในระยะที่หนึ่งของการคลอดไม่เกิน ๓ ครั้ง¹⁰
โดยไม่มีผลต่อการรับรู้ เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอด เนื่องจากระยะที่หนึ่งของการคลอดใช้เวลา
โดยเฉลี่ยประมาณ 12 ชั่วโมง ซึ่งยาแก้ปวดจะสามารถออกฤทธิ์ได้ครั้งละประมาณ 4 ชั่วโมง

คำจำกัดความ

1. ประสบการณ์คลอดตามการรับรู้ของมารดาที่ได้รับการพัฒนาทางหน้าห้อง หมายถึง ความรู้สึกและความคาดหวังของมารดาที่ได้รับการพัฒนาทางหน้าห้อง ที่เกี่ยวกับเหตุการณ์ที่ตนเองได้ประสบมาแล้วในกระบวนการการคลอด ซึ่งครอบคลุมเกี่ยวกับ

1.1 ความรู้สึกที่มีต่อความสำเร็จในการควบคุมตนเองก่อนระดมกลูกเปิดเด็มที่

1.2 ความรู้สึกวิศกังวล เกี่ยวกับสภาพบุตรขณะที่อยู่ในกระบวนการการคลอด

1.3 ความรู้สึกกลัวที่เกิดขึ้นในขณะที่อยู่ในกระบวนการการคลอด

1.4 ความคาดหวังของประสบการณ์ในกระบวนการการคลอด

1.5 ความรู้สึกเจ็บปวดที่เกิดขึ้นตลอดระยะเวลาของกระบวนการการคลอด

1.6 ความรู้สึกพึงพอใจในความสำเร็จของตนต่อการมีบุตรครั้งนี้

2. กระบวนการคลอด หมายถึง ระยะเวลาที่อยู่ในตั้งครรภ์ได้ 38 - 40 สัปดาห์ และรับไว้ในโรงพยาบาลเพื่อทำการคลอด ไปจนกระทั่งถึง 48 ชั่วโมงหลังจากได้รับการพัฒนาทางหน้าห้อง ซึ่งประกอบไปด้วยระยะเวลา ๗ ดังนี้

ระยะที่หนึ่งหรือระยะก่อนพัฒนา

เริ่มตั้งแต่ถูกตั้งครรภ์ได้ 38 - 40 สัปดาห์และรับไว้ในโรงพยาบาลเพื่อทำการคลอดไปจนถึงเริ่มได้รับระยะเวลา

ความรู้สึก

ระยะที่สองหรือระยะพัฒนา

เริ่มตั้งแต่ถูกตั้งครรภ์เริ่มได้รับระยะเวลา ๖ วันความรู้สึกไปจนถึงการลืมสุคารทำพัฒนาทางหน้าห้อง

ระยะที่สามหรือระยะหลังพัฒนา

เริ่มตั้งแต่การลืมสุคารทำพัฒนาทางหน้าห้องไปจนถึงระยะเวลา 48 ชั่วโมงหลังพัฒนา

3. สัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารกตามการรับรู้ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาทารกออกทางหน้าห้อง หมายถึง ความรู้สึกของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาทารกออกทางหน้าห้องที่เกี่ยวกับความรักความผูกพันที่ตนมีต่อบุตรชายหลังคลอด ซึ่งครอบคลุมเกี่ยวกับ

3.1 การรับรู้ความรักและผูกพันของทารก

3.2 ความสนใจและความผูกพันซึ่งกันและกัน

3.3 การสัมผัสโดยอุ่นหารก

3.4 การยอมรับความเป็นบุคคลของทารก

3.5 การเตรียมการสำหรับเลี้ยงดูทารก

4. มารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาทารกออกทางหน้าห้องอย่างไม่แผน หมายถึง หญิงที่ไม่สามารถคลอดบุตรโดยวิถีปกติทางช่องคลอดได้ และแพทย์ได้แจ้งให้ทราบล่วงหน้าก่อนเข้าสู่รูระยะที่หนึ่งของการคลอดว่าจะจำเป็นต้องทำผ่าตัดเอาทารกออกทางหน้าห้อง โดยมีข้อมูลในการทำผ่าตัดอย่างโดยย่างหนึ่งหรือมากกว่านั้นอย่าง ซึ่งได้แก่ รกเกาะตัว (Placenta Previa) เด็กทากัน (Breech Presentation) เด็กหางขาว (Transverse Lie) การมีความดันโลหิตสูงร่วมกับการตั้งครรภ์ (Hypertensive Disorder in pregnancy) มารดาได้รับการผ่าตัดเอาทารกออกทางหน้าห้องในครรภ์ก่อน (Previous Cesarean Section)

5. มารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาทารกออกทางหน้าห้องไม่แผน หมายถึง หญิงที่ไม่สามารถคลอดบุตรโดยวิถีปกติทางช่องคลอดได้ และแพทย์ได้แจ้งให้ทราบเมื่อเข้าสู่ระยะที่หนึ่งของการคลอดแล้วว่าจะจำเป็นต้องทำผ่าตัดเอาทารกออกทางหน้าห้อง โดยมีข้อมูลในการทำผ่าตัดอย่างโดยย่างหนึ่งหรือมากกว่านั้นอย่าง ซึ่งได้แก่ รถลอกตัวก่อนกำหนด (Abruptio Placenta) ระยะคลอดยาวนาน (Prolonged Labour) ศีรษะเด็กและเขิงกรานแม่ไม่ได้สัมภานกัน (Cephalo-Pelvic Disproportion) การมีความดันโลหิตสูงร่วมกับการตั้งครรภ์ (Hypertensive Disorder in pregnancy) เด็กหางขาว (Transverse Lie) ภาวะที่แสดงว่ามารดากำลังได้รับอันตราย (Maternal Distress) ภาวะที่แสดงว่าทารกกำลังได้รับอันตราย (Fetal Distress)

6. ษาร์งคลอค หมายถึง ษาร์ที่มารดาที่ให้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างไม่มีแผนมาก่อน ให้รับทางเส้นโลหิตดำในระยะที่หันงงของการคลอค แล้วมีผลทำให้เกิดการกระเพุกการหครัคคัวของมดลูก ทำให้เกิดการเจ็บปวดและคำนีนเข้าสู่ระยะคลอดเร็วขึ้น

7. หารกที่มีสีภาพแข็งแรงสมบูรณ์ หมายถึง หารกแรกเกิดที่คลอดโดยการห้ามผ่าตัดออกทางหน้าห้อง แล้วมีน้ำหนักตั้งแต่ 2,500 กรัมขึ้นไป และมีคะแนนอปการ์ (Apgar Score) เมื่อ 5 นาทีหลังคลอดเท่ากับ 10 คะแนน และไม่มีความพิการแต่แรกเกิด

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย

1. ด้านการบริหารการพยาบาล ใช้เป็นแนวทางส่วนบุบบิหารทางการพยาบาลในการจัดการให้บริการด้านการพยาบาลมารดาและหารก เกี่ยวกับการส่งเสริมการสร้างสัมพันธภาพระหว่างมารดาและหารก โดยคำนึงถึงปัจจัยทางด้านการรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอด เพื่อให้บรรลุเป้าหมายของการให้การพยาบาลที่สมบูรณ์ โดยจัดตั้งหน่วยให้คำแนะนำสำหรับปรึกษาและการติดตามอยู่ในระยะใกล้คลอดและระยะหลังคลอด เพื่อให้มารดาและครอบครัวพานพันประสบการณ์การคลอดแบบอย่างดีที่สุด

2. ด้านการปฏิบัติการพยาบาล ใช้เป็นแนวทางในการวางแผนการพยาบาลและให้คำแนะนำแก่มารดาที่จะต้องห้ามผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้อง ทั้งในรายที่มีแผนและไม่มีแผนมาก่อน ตลอดจนวางแผนให้คำแนะนำแก่ครอบครัวให้สามารถตัดสินใจได้ตามความสามารถที่เหมาะสม โดยการเริ่มสร้างสัมพันธภาพกับบุตรตั้งแต่ในระยะหลังคลอด อันจะนำพาเข้ามายกการด้านวางแผนจิตใจ อารมณ์ สังคมที่ต้องบุคลรื่นต่อไปในอนาคต โดยคำนึงถึงปัจจัยที่มีผลกระทบต่อการสร้างสัมพันธภาพระหว่างมารดาและหารก ซึ่งໄດ้แก่การรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอด โดยพยาบาลจะคงปฎิบัติเพื่อให้บรรลุเป้าหมายนี้โดยทำการประเมินการรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอดของมารดาที่ให้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องทั้งในระยะก่อนผ่าตัด เพื่อที่พยาบาลจะได้ช่วยเหลือโดยการนำข้อมูลที่ได้มาวางแผนเพื่อกำจัดสิ่งเร้าต่าง ๆ ที่จะมีผลเสียต่อประสบการณ์การคลอดให้น้อยลงหรือหมดไป หลังจากนั้นก็การประเมินประสบการณ์การคลอดที่เพิ่งผ่านพ้นไป ซึ่งจะทำให้พยาบาลได้ทราบถึงระดับของการรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอดของมารดาและสามารถให้การช่วยเหลือให้มารดาได้เข้าใจถึงเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นจากประสบการณ์

ของมาตรการความเป็นจริง เพราะหากไม่ได้รับการช่วยเหลือแล้วความมุ่งลึกค้างๆ ของมาตรการที่เกิดขึ้นในระหว่างการคลอเคลีย์อยู่ในจิตใจและสามารถประยุกต์มาใช้ภายหลัง แค่ทางมาตรการได้รับการช่วยเหลือจากพยายามแล้ว มาตรการอาจจะรู้สึกว่าตนไม่ปฏิบัติหน้าที่สำคัญยิ่งให้ได้ ส่วนเรื่องด้วยตนเอง ซึ่งจะช่วยให้มาตรการสามารถยอมรับคนสองและบุตรได้ไม่ลื้อๆ

3. ค้านการศึกษา ใช้เป็นแนวทางสำหรับผู้ที่เกี่ยวข้องในการจัดการเรียนการสอน ทางการพยายามมาตรการและหาราก ให้ได้เน้นถึงปัจจัยทางค้านการรับรู้ เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอเคลีย์ช่วยเสริมสร้างสมมติภูมิความต้องการของมาตรการและหาราก เพื่อให้ได้เข้าใจถึงโน้ตคันที่สำคัญในการให้การพยายามมาตรการและครอบครัว

4. ค้นการวิจัย ใช้เป็นแนวทางในการวิจัยเรื่องอื่น ๆ ที่เกี่ยวกับการเสริมสร้างสมมติภูมิความต้องการของมาตรการและหาราก และการนำเอามโน้ตคันเกี่ยวกับการรับรู้ เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอเคลียร์วิจัยในแง่อื่น ๆ ต่อไป

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การวิจัยเรื่องความสัมพันธ์ระหว่างประสบการณ์การคลอดกับสัมพันธภาพระหว่างมารดา และทารก ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารออกทางหน้าห้องอย่างมีแผนและไม่มีแผนตามการรับรู้ของตนเอง ผู้วิจัยได้ศึกษาควบรวมเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องและนำเสนอเป็นหัวขอตามลำดับดังนี้ มนัสศักน์ เกี่ยวกับการรับรู้ การรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอด การประเมินการรับรู้ เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอด สัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารก การรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอดกับสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารก มารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารออกทางหน้าห้องอย่างมีแผนและไม่มีแผน การเร่งการคลอดด้วยทางเส้นโลหิตดำ

มนัสศักน์ เกี่ยวกับการรับรู้

การรับรู้ (Perception) ตามความหมายของแกรร์ริสันและมา古น (Garrison and Magoon 1972: 637) หมายถึง กระบวนการซึ่งส่องคิดความหรือแปลความหมายของสิ่งที่ได้จากการสัมผัส (Sensation) ของร่างกายกับสิ่งเร้าหรือสิ่งแวดล้อม ทำให้เราทราบว่าสิ่งเร้าหรือสิ่งแวดล้อมนั้นเป็นอะไร มีความหมายอย่างไร และมีลักษณะอย่างไร การที่คนจะรับรู้สิ่งเร้าที่มาสัมผัสใหม่จะต้องอาศัยประสบการณ์ของตนเองเป็นเครื่องช่วยในการแปลความ ซึ่งกานไม่เคยมีประสบการณ์มาก่อนจะไม่สามารถรับรู้ได้ว่าสิ่งเร้าที่ตนสัมผัสนั้นมีความหมายอย่างไร

เคนเดลเลอร์ (Kendler 1974: 124) ได้กล่าวถึงความหมายของการรับรู้ไว้ 2 ประการ คือ ประการที่หนึ่งหมายถึง กระบวนการคิดความจากสิ่งที่ได้สัมผัส และประการที่สองหมายถึงการเตรียมเพื่อการตอบสนอง

จำเนียร ช่วงโชค (2528: 1) ได้กล่าวถึงการรับรู้ไว้ว่า การรับรู้คือการสัมผัสมีความหมาย ซึ่งเกิดจากการแปลความจากการสัมผัสที่ได้รับออก เป็นสิ่งใดสิ่งหนึ่ง ซึ่งรู้จักหรือเข้าใจกัน โดยจะต้องใช้ประสบการณ์หรือความรู้เดิมช่วยในการแปลความ ถ้าไม่มีความรู้เดิมหรือสิ่งเรื่องนั้น ๆ เลี้ยงแล้วก็จะไม่มีการรับรู้เกิดขึ้น จะมีก็แต่เพียงการสัมผัสถึงเร้าเท่านั้น ดังนั้น

กระบวนการรับรู้จะเกิดขึ้นก็ต่อเมื่อประกอบด้วย การสัมผัสหรืออาการสัมผัส ชนิดและธรรมชาติของสิ่งเร้าที่มาเร้า การแปลความหมายจากการสัมผัสและการใช้ความรู้เดิมหรือประสบการณ์เดิมเพื่อแปลความหมาย

การที่จะเกิดการรับรู้ในนี้จะต้องประกอบด้วยหลัก 3 ประการ คือ

1. การรับรู้ต้องเกี่ยวข้องกับคุณสมบัติของสิ่งเร้า ซึ่งกระตุนอย่างไรจะรับสัมผัสให้เกิดการทำงานขึ้น
2. การรับรู้ต้องเกี่ยวข้องกับข้อมูลและรายละเอียดทาง ฯ ที่ได้รับและนำมาประกอบกันกับข้อมูลอื่น ๆ
3. การรับรู้ต้องเกี่ยวข้องกับคุณลักษณะและคุณสมบัติของผู้รับรู้

ลิทธิโชค วราณุสัติกุล (2524: 59) ได้อธิบายถึงกระบวนการที่ขึ้นชื่อนี้ของการรับรู้ ว่าจะต้องประกอบด้วยขั้นตอน 3 ขั้นตอนดังนี้

1. การเลือก (Selection) เป็นกระบวนการเลือกเพื่อที่จะรับรู้สิ่งเร้าบางอย่างจากบรรดาสิ่งเร้าทั้งหลาย
2. การจัดระบบ (Organization) โดยทั่วไปคนมักจะจัดระบบลึกลับเรื่องภายนอกออกเป็น 2 วิธีคือ
 - 2.1 ภาพและพื้น (Figure and Ground) เมื่อคนเลือกที่จะรับรู้สิ่งเร้าแล้ว ยังแยกสิ่งเร้าที่เลือกออกมานะเป็นส่วนที่สนใจมุ่งสนใจไปยังส่วนนั้นเป็นพิเศษเรียกว่าภาพ (Figure) และส่วนอื่นของสิ่งเร้าไม่สนใจก็เป็นพื้น (Ground)
 - 2.2 การทำให้ง่าย (Simplification) การรับรู้สิ่งเร้าภายนอกเข้ามายังระบบอภิวัติเมื่อ ซึ่งเป็นแนวโน้มของคนท่า ฯ ไม่ คือการจัดสิ่งเร้านั้นให้อยู่ในรูปทั้งๆ ยกมาขึ้นตัวๆ ที่เป็นรายละเอียดขั้นและสับสนไป
3. การแปลความ (Interpretation) เป็นขั้นตอนสุดท้ายในการกระบวนการรับรู้ ในขั้นนี้คนจะอาศัยคุณสมบัติที่อยู่ภายในตัวเอง เช่น หัตถศิลป์ ประสบการณ์ ความต้องการ ค่านิยม

ฯลฯ เพื่อช่วยในการพิจารณาสิ่งเร้าภายนอกเพื่อผลผลลัพธ์สิ่งเร้าภายนอกให้เข้ากับคุณสมบติภายใน ดังนั้น การเปลี่ยนความลึกเป็นเรื่องที่มีอยู่กับตัววิสัยของผู้รับรู้สิ่งเร้าอย่างเดียวกันที่เสนอต่อบุคคลต่าง ๆ กัน และบุคคลเหล่านี้จะเปลี่ยนความหมายแตกต่างกันไปได้

สำหรับปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการรับรู้ของคนนั้นมีอยู่หลายประการ ซึ่ง จำเนียร ช่วงโชค (2528: 150) ได้สรุปสาระสำคัญไว้เป็น 2 ประการ คือ

1. บทบาทของปัจจัยภายนอก อันໄค์แก่ คุณสมบติภายนอกของผู้รับรู้ เช่น ความต้องการ หรือแรงขับ คุณลักษณะ ความสนใจ และประสบการณ์เดิม

2. บทบาทของปัจจัยภายนอก ซึ่งໄค์ ความยืดหยุ่น ความเชื่อถือ คำนึงออกเลา คำแนะนำ คำสอนที่ได้รับกันต่อๆ มา หั้งหนมีอิทธิพลที่ทำให้บุคคลมีการรับรู้ตอบเรื่องราว เหตุการณ์ ภาวะแวดล้อมทาง ฯ แตกต่างกัน

สิ่งเร้าอันเป็นต้นเหตุให้เกิดการรับรู้นั้นแบ่งออกเป็น 2 ประเภท คือ

1. สิ่งเร้าที่ไม่โครงร่างและแบบแผน การรับรู้ของบุคคลต่อสิ่งเร้าเหล่านี้เป็นการรับรู้ตามคุณสมบติที่เป็นจริงของสิ่งเร้านั้น ๆ ทั้งนี้ โดยอาศัยเพียงประสบการณ์เดิมของบุคคลนั้นเป็นเครื่องช่วยให้ความหมายของสิ่งนั้นออกมานะ

2. สิ่งเร้าที่ไม่มีโครงร่างและแบบแผน หรือสิ่งเร้านี้มีลักษณะที่ไม่ชัดเจน ดูได้เป็นสองนัยขึ้นไป คนมักจะรับรู้และตีความหมายให้กับสิ่งเร้าดังกล่าวนี้ โดยใช้ความต้องการ คุณลักษณะ บุคลิกภาพของตนเป็นเครื่องกำหนดในการรับรู้ทุกคราวไป

การรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอด

การรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอด หมายถึง ความรู้สึก ความคาดหวังของมารดา ที่เกี่ยวกับเหตุการณ์ต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นกับตนเองในขณะเจ็บครรภ์และในขณะคลอด ซึ่งประสบการณ์ เกี่ยวกับการคลอดเป็นประสบการณ์ที่มีความหมายแตกต่างกันไปสำหรับมารดาแต่ละคน มารดาบางคนอาจจะมีการรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอดในด้านมาก และมารดาบางคนอาจจะมีการรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอดในด้านลบ ซึ่งคลาก้าและอฟฟอนโซ (Clark and Affonso 1979: 345-352) ได้กล่าวถึงปัจจัยที่ทำให้มารดาไม่มีการรับรู้แตกต่างกันนั้น คือ

1. ลักษณะของบุคคล

1.1 นาราที่มีความรู้สึกว่าการทดลองยา เป็นประสบการณ์เพื่อคุ้มครองตัวให้กับคนเอง นั้นเนื่องจาก

1.1.1 นาราที่มีความคาดหวังเกี่ยวกับการทดลองต่างเป็นลิ่งที่ทำให้บรรลุ เป้าหมายได้จริง และจะรับรู้เหตุการณ์ที่เกิดขึ้นตามความเป็นจริงในทางมาก เช่น มีการ เตรียมตัวสำหรับการทดลองเป็นอย่างดี หรือมีความภูมิใจในเหตุการณ์ที่ตนมีส่วนร่วม

1.1.2 สังคมมีความเห็นว่าการทดลองเป็นกิจกรรมอย่างหนึ่งที่มีความสำคัญ ต่อชีวิตของลูกผู้หญิง จึงทำให้มารดาสามารถมองการทดลองเป็นเหตุการณ์ที่มีความหมายสำหรับตนหรือตัว นาราเองอาจจะมีเจตคติที่ต้องการทดลอง

1.1.3 นาราได้รับการป้อนกลับในทางที่ถูกเผยแพร่และพยายามalist ในขณะ ทดลอง รวมทั้งได้รับการช่วยเหลือให้กำลังใจจากครอบครัว

1.2 นาราที่มีความรู้สึกว่าการทดลองยา เป็นประสบการณ์ที่มีผลในทางลบสำหรับ ตนเอง เนื่องจาก

1.2.1 นาราหรือสังคมเห็นว่าการทดลองเป็นเรื่องที่น่ากลัว มีความ เจ็บปวดทุกข์ทรมาน หรือมารดาอาจจะมีเจตคติที่ไม่ต้องการทดลองและการ เป็นนารา

1.2.2 ประสบการณ์การทดลองไม่เป็นไปตามความคาดหวังของนารา หรือความคาดหวังของมารดา ความขัดแย้งกับผู้อื่น

1.2.3 นาราได้รับผลย้อนกลับจากเผยแพร่และพยายามalist ในทางลบในขณะ ทดลอง เช่นมีการดู ว่า หรือปฏิกริยาตอบโต้ที่ไม่สมมุติ เช่นไม่ได้รับรายละเอียดเกี่ยวกับการ ตรวจหรือความชำนาญของการทดลองเป็นตน

2. ความคาดหวังต่อบทบาทการเป็นผู้ทดลอง

ความคาดหวังต่อบทบาทของนาราถูกกำหนดโดยสังคม เหตุการณ์ที่เกิดขึ้น และ การรับรู้เกี่ยวกับพฤติกรรมของแพทย์บุคคล เช่น มารดาอาจจะคาดหวังว่าต้องพึงผู้อื่นในขณะทดลอง

คั้นนี้ จะแสดงความต้องการในเรื่องต่าง ๆ อุบัติเหตุ เวลา หรือไม่สามารถจะตัดสินใจตอบเหตุการณ์เล็ก ๆ น้อย ๆ ได้ด้วยตนเอง ถ้าความคาดหวังตอบบทบาทของมารดาไม่เป็นไปตามความคาดหวังจะทำให้เกิดความขัดแย้งในเมฆาห์ได้ ส่วนรับสตันการณ์การคลอดที่อาจมีผลกระเทบต่อความคาดหวังหรือการแสดงบทบาทของมารดา อาจจะเกิดขึ้นเนื่องจาก

2.1 มารดาไม่สามารถพยาบาลที่จะให้ผู้อื่นปฏิบัติต่อตน เช่นความต้องการของตน เช่น มารดาอาจจะคาดหวังว่าตนจะสามารถเป็นผู้ดูแลใจเกี่ยวกับการใช้ยาและดูแลความรู้สึก เป็นตน

2.2 มารดาไม่สามารถใช้ความสามารถของตนอย่างเต็มที่ เช่นไม่สามารถพ่อน้ำลายหรือให้ความร่วมมือกับแพทย์และพยาบาลได้เนื่องจากความเจ็บปวดมาก เป็นตน

คั้นนี้ มารดาจึงควรได้รับคำอธิบายเกี่ยวกับความคาดหวังในเมฆาห์ให้ชัดเจน เพื่อป้องกันการคิดความที่ผิดความหมาย หรือความไม่แน่นอนเกี่ยวกับสิ่งที่คาดหวัง เช่น ในขณะคลอดมารดาอาจจะไม่ทราบว่าพฤติกรรมใดที่จะถูกห้ามหรืออนุญาตให้กระทำได้ มารดาอาจจะเรียกร้องและต้องการความช่วยเหลือในขณะเจ็บครรภ์อยู่คลอดเวลา ซึ่งพยาบาลบางคนอาจจะไม่สนองความต้องการของมารดาด้วยความเห็นใจ แต่เมื่อมีการเปลี่ยนเวลาไปพฤติกรรมแบบเดิมของมารดาอาจจะถูกปฏิเสธ ดูว่า พยาบาลประชประชัน ทำให้มารดาไม่สามารถลืมและมีความชัดเจนเกิดขึ้นได้ นอกจากนี้มารดาควรได้เรียนรู้เกี่ยวกับพฤติกรรม บทบาทของการเป็นผู้คลอด และควรได้รับการบันกลับเพื่อให้ทราบถึงความก้าวหน้าของการเรียนรู้ในพฤติกรรมเมฆาห์ด้วย เช่น ได้รับคำชี้แจงหรือวิจารณ์เกี่ยวกับการเบ่งคลอดที่ถูกวิธีเป็นตน

3. ความกลัวและความวิตกกังวล

ในระหว่างการคลอดคือเมฆาห์ผ่านไปและความก้าวหน้าของการคลอดเพิ่มมากขึ้น มารดาจะยังมีความกลัวและความวิตกกังวล เพิ่มมากขึ้นเป็นทวีคูณ จนบางครั้งอาจจะอยู่ในระดับที่ไม่สามารถควบคุมได้จนเป็นสาเหตุทำให้ขาดหายใจความก้าวหน้าของการคลอด ซึ่งสิ่งเร้าที่จะเป็นสาเหตุของความกลัวและความวิตกกังวลของมารดา มีหลายอย่าง เช่น สภาพแวดล้อมในโรงพยาบาล โดยเฉพาะสภาพแวดล้อมในห้องคลอดเป็นสภาพแวดล้อมที่แตกต่างไปและคุณภาพใจกลัว มารดาจะพยายามหลบหน้า ได้ยินเสียงและได้กลิ่นที่เปลกไม้คันเคย ได้รับการเตรียม

ความกูของโรงพยาบาล เช่น การทำความสัมภารต์ ความลับส่วนตัว หรือการตรวจเชค รักษาด้วยวิธีการหรือใช้เครื่องมือแปลงฯ เป็นต้น ความลับและความนิสัยกังวลนี้ไม่ได้เกิดขึ้น เฉพาะลิ่งเร้าทางกายภาพเท่านั้น แต่ยังเกิดจาก การที่ประสบการณ์การคลอดของมารดาไม่เป็นไปตามความคิดหรือจินนาการของมารดาด้วย ซึ่งจะทำให้มารดาสูญเสียความกลั้งเหลืออยู่กับลูก ทำให้เกิดความนิสัยกังวลมากขึ้น

4. การเปลี่ยนแปลงด้านความรู้สึก

ความรู้สึกทางฯ อาจมีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้นในระหว่างประสบการณ์ของการคลอด ไม่เฉพาะความตื่นเต้นที่เกิดจากการกระตุนมากเกินไป และความรู้สึกที่ขาดการกระตุนมากเกินไป ซึ่งการเปลี่ยนแปลงทางความรู้สึกนี้จะเกิดจากปัจจัยที่แตกต่างกัน ดังนี้

4.1 ความรู้สึกที่ได้รับจากการกระตุนมากเกินไป เกิดจากปัจจัยทางฯ ดังนี้คือ

4.1.1 มีการเปลี่ยนแปลงทางกายภาพ ซึ่งได้แก่ การเบิดขยายของปากคลู การห่มคลูหดตัวอีก โดยเฉพาะในรายที่ได้รับยาแรงคลอดก็จะเพิ่มความเจ็บปวดให้เป็นอย่างมาก ความไม่สุสาน่ายเหล่านี้จะเป็นลิ่งเร้าที่กระตุนต่อความรู้สึกของมารดามากขึ้นด้วย

4.1.2 สภาพแวดล้อมในห้องคลอดและห้องผ่าตัด ในการเตรียมเครื่องมือ เครื่องใช้ในการเตรียมคลอดและเตรียมผ่าตัด ซึ่งมักจะคงมีการเตรียมเครื่องมือพิเศษทางฯ อาจจะต้องมีการเตรียมเครื่องช่วยชีวิตของมารดาและบุตร มารดาอาจจะได้รับการตรวจอย่างเป็นพิเศษเพื่อคุ้มครองตัวเอง ทำให้เกิดความก้าวหน้าของการคลอดรวมทั้งการส่งเก็ปสิ่งผิดปกติทางฯ ที่อาจจะเกิดขึ้นกับมารดาและบุตร ลิ่งเหล่านี้สามารถเพิ่มความตึงเครียดให้กับการคลอดได้

4.1.3 การที่มารดาไม่สามารถรับรู้หรือเข้าใจข่าวสารที่ใช้ทางการแพทย์ที่จะทำให้มารดาเกิดการสับสนหรือมารดาอาจจำเอ้าการพูดถูกเดียงของแพทย์เกี่ยวกับคนไข้อื่นมา สัมภันธ์กับตัวเอง ทำให้เกิดความนิสัยกังวลถึงลิ่งเร้าที่ยังไม่ถึง การใช้วิธีการหรือเครื่องมือแปลงฯ ก็อาจทำให้มารดาพยายามที่จะตัดความต้องการลิ่งเร้าที่ได้ยินหรือภาพที่ได้เห็น นอกจากนี้ภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นอย่างไม่คาดคิดมาก่อน ทำให้ต้องมีการตัดสินใจอย่างรีบด่วน เช่น ค้องมีการผ่าตัดฉุกเฉิน มารดาอาจจะได้รับคำอธิบายเพียงเล็กน้อย ซึ่งจะเพิ่มความตึงเครียดและความสับสนให้กับมารดามากขึ้น เนื่องจากไม่เข้าใจว่ามีอะไรเกิดขึ้น และเกิดขึ้นได้อย่างไร

4.2 ความรู้สึกจากการกระตุน เกิดจากปัจจัยทาง ๆ ดังนี้คือ

4.2.1 กิจกรรมที่เคยปฏิบัติได้บวกการถูกข้อหา ภาระภารกิจภารตาง ๆ ที่มารดาเคยปฏิบัตินั้น สามารถเป็นลิสต์เร้าที่ทำให้เกิดความรู้สึกขาดความสามารถในการปฏิบัติให้บรรลุตามความต้องการของมารดาได้

4.2.2 สูญเสียความเป็นตัวของตัวเอง การเข้ามาอยู่ในโรงพยาบาล ทำให้มารดาต้องถูกเพิกถอนสถานภาพที่ตนเคยดำรงอยู่ไป márดาอาจจะถูกเรียกชื่อโดยไม่มีคำนำหน้า หรือใช้คำนำหน้าว่า "นาง" หรือเรียกมารดาตามเบอร์เดิมเป็นต้น เหตุการณ์เหล่านี้ อาจจะทำให้มารดารู้สึกเหมือนลูกแยกจากลิสต์แผลอม มารดาอาจจะรู้สึกว่า 매우แปรปรวน เหตุการณ์ที่เกิดขึ้น

4.2.3 การลิสต์เร้าทางความรู้สึก มารดาจะถูกจำกัดการรับรู้ทางความรู้สึก เช่น การได้เห็นแสง สี และวัตถุที่อยู่ในห้องคลอดและห้องผ่าตัด อาจได้ยินเสียงร้องครวญร้องขอของผู้คลอดคนอื่น ๆ หรือเสียงที่เข้มงวดของพยาบาล หรือเม้มเต็มเสียงเพลงที่เปิดตามรสนิยมของพยาบาล การไถลินเฉพาะของโรงพยาบาลและการสัมผัสจากเจ้าหน้าที่ ล้วนเป็นสิ่งที่มีผลต่อประสบการณ์การคลอดของมารดา เพราะสามารถทำให้เกิดความไม่สุขสบายนและความวิตกกังวลต่อมารดาได้

4.2.4 การถูกแยกจากลิสต์แผล และบุคคลสำคัญในครอบครัว การขาดความเป็นส่วนตัว ทำให้และเจตนาของพยาบาล ที่มีส่วนเป็นอย่างมากที่ทำให้มารดารู้สึกโศกเดียวว่า เหว่ เมื่อนถูกแยกจากลิสต์แผล

5. ความรู้สึกสูญเสีย

ในระหว่างการคลอด มารดาอาจจะมีประสบการณ์ของการสูญเสีย ดังนี้

5.1 สูญเสียเกี่ยวกับความคาดหวังหรือความนิยม มารดาอาจจะมีความคาดหวังคิดผิดถึงรูปร่าง บุคลิกักษณะ และเพศของบุตร ความคาดหวังถึงเหตุการณ์ที่จะเกิดขึ้นขณะเจ็บครรภ์ ขณะคลอด รวมถึงการคาดหวังเกี่ยวกับทนเองและผู้อื่นด้วย ซึ่งหากความคาดหวังเหล่านี้ไม่เป็นจริงจะทำให้มารดาเกิดความเศร้าจากการสูญเสียความคาดหวังได้

5.2 การสูญเสียที่เกี่ยวกับตนเอง การสูญเสียที่เกี่ยวกับระบบอัตโนมัติ หรือตนเอง ในระหว่างการคลอด ได้แก่

5.2.1 สูญเสียในภาคลักษณ์ จากการที่กองคลอดบุตร มารดาของคนอาจจะรู้สึกเหมือนไม่ใช่พ่อของ การไม่สามารถควบคุมระบบการทำงานของร่างกายอาจทำให้มารดาสูญเสียภาคลักษณ์ได้

5.2.2 สูญเสียความรู้สึกมีคุณค่าแห่งตน มารดาจะรู้สึกสูญเสียความไว้วางใจและความเชื่อมั่นในตนเอง เมื่อไม่สามารถควบคุมตนเอง หรือเพชญสถานการณ์ทางเช่น ความเจ็บปวด ความวิตกกังวล ความเมื่อยล้า รวมถึงการได้รับปฏิริยาป้อนกลับในทางลบจากพยาบาล

5.2.3 สูญเสียเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่การงาน ในขณะที่มารดาอยู่ในห้องคลอดหรือห้องผ่าตัด มักจะได้รับการปฏิบัติเช่นเดียวกันทุกๆ คน โดยไม่คำนึงถึงความสามารถแต่ละคนนั้น จะมีสถานภาพทางสังคม หรือมีบทบาทหน้าที่การงานอย่างไร นอกจากนี้ภัยหลังคลอดมารดาจะรู้สึกสูญเสียความสำคัญไปเนื่องจากสามี ญาติ และผู้มาเยี่ยมจะให้ความสนใจตอบแทนมากเป็นพิเศษ

5.2.4 การสูญเสียรูปแบบของการสื่อสาร ความวิตกกังวล ความเจ็บปวดและสิงกระดุมอื่น ๆ ในขณะคลอด จะสามารถเป็นสิ่งขัดขวางความสามารถของมารดา เช่น รองเท้าหรือมีความรู้สึกว่าไม่ได้รับการช่วยเหลือน้อยจะถูกพยายามลดลงให้ márda ทำตัวเหมือนเด็ก ๆ มารดาของคนมีพฤติกรรมที่ก้าวร้าว เนื่องจากมีความคับข้องใจที่ไม่สามารถสื่อสาร หรือแสดงความคิดเห็นของตัวเองออกมาให้ชัดเจน โคนัน อาจจะถูกมองว่าไม่ให้ความร่วมมือในการรักษาพยาบาล เป็นต้น

นอกจากนี้ในระยะตั้งครรภ์มารดาจะพัฒนาสัมพันธภาพอย่างใกล้ชิด มีการพึ่งพาและ เป็นอันหนึ่งอันเดียวกันกับบุตรฯ ในครรภ์ การคลอดจะทำให้กระบวนการที่พัฒนาลืมสูญ และจะมีการแยกบุตรออกจากตัวของมารดาซึ่งอาจจะทำให้มารดาสูญเสียระบบการสื่อสาร กับบุตรฯ ได้

5.2.5 การสูญเสียรูปแบบในการตอบสนองความต้องการพื้นฐานทางด้านร่างกายของตน ทั้งนี้ เพราะในขณะคลอดรูปแบบของการขับถ่าย กินอาหารและพักผ่อนหลับนอนจะมี

การเปลี่ยนแปลงไป ซึ่งสร้างความกังวลและความรู้สึกขาดความช่วยเหลือให้มาตราได้เป็นอย่างมาก

จะเห็นได้ว่าปัจจัยหรือประสบการณ์ทางฯ ที่มาตราได้รับในระยะคลื่นต่างเป็นสิ่งเร้าที่กระตุนกระบวนการรับรู้ทางความรู้สึกค้าง ๆ ของมาตราหั้งสิน ดังนั้น มาตราอาจจะเปลี่ยนความจากสิ่งเร้าที่มาตราได้รับในระยะคลอด โดยไข่ประสบการณ์เดิม ค่านิยม เจตคติ ความคิดเห็น ความเชื่อถือของมาตรา ออกมานเป็นการรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์ การคลอดไปเป็น 2 ทางคือ การรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอดทางด้านบวกและการรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอดทางด้านลบ

มาตราที่มีการรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอดในด้านบวก จะรู้สึกว่าการคลอดเป็นสิ่งที่มีความหมายสำหรับตน สามารถรับรู้ด้วยการที่เกิดขึ้นในขณะคลอด ตามความเป็นจริง สามารถควบคุมตนเองในการที่จะเพชญด้วยการณ์ในระยะคลอด และมีความรู้สึกพึงพอใจต่อประสบการณ์การคลอด

มาตราที่มีรู้สึกว่าการคลอดเป็นสิ่งที่น่ากลัว เป็นเรื่องที่เจ็บปวดทุกข์ทรมาน เป็นสิ่งที่คุกคามต่อสุขภาพของตน มาตราจะมีความกลัวหรือวิตกกังวล รู้สึกว่าตนเองมีความสูญเสียในระบบที่เกี่ยวกับตนเองและมีความไม่พึงพอใจต่อประสบการณ์การคลอด

การประเมินการรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอด

เป้าหมายสำคัญในการพยาบาลมาตราในระยะคลอดนี้มือชุดด้วยกัน 2 ประการ คือ

1. เพื่อให้การช่วยเหลือมาตราและบุคคลสำคัญคนอื่นๆ ในครอบครัวให้สามารถเผชิญกับประสบการณ์การคลอดได้อย่างดีที่สุด

2. เพื่อกระตุนให้มาตราและบุคคลสำคัญคนอื่นๆ ในครอบครัวสามารถผ่านพ้นประสบการณ์การคลอดด้วยระบบที่เข้มแข็งของตนเอง และความเป็นอนันต์อันเกี่ยวกับของครอบครัว

เพื่อให้การพยาบาลประสบความสำเร็จตามเป้าหมายที่ตั้งไว้ สิ่งแรกที่พยาบาลจะต้องปฏิบัติคือ การประเมินการรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอดของมาตราตามปัจจัยที่สำคัญดังกล่าว ด้วยขั้นตอน ดังนี้คือ

1. ความคาดหวังและการรับรู้จากการลอด โดยพยานาจหากำหนดโดยมีแนวทางของภารกิจดังนี้

- 1.1 márคทาวงว่างการคลอดครั้งนี้จะเป็นอย่างไร
- 1.2 มารดาในการเตรียมตัวสำหรับการคลอดหรือไม่
- 1.3 มีเหตุการณ์สิ่งใดสิ่งหนึ่งที่เกี่ยวข้องกับการคลอดครั้งนี้หรือไม่
- 1.4 มารดาคิดว่าจะมีลูกให้จำนวนเท่าไหร่ เกิดความไม่สุขสบายนี่ในระหว่างการคลอดหรือไม่ ภารกิจการวางแผนที่จะเข้าญัมนาน้อย่างไร
- 1.5 มารดาเคยทราบหรือเคยได้ยินเกี่ยวกับการคลอดมาอย่างไรบ้าง
- 1.6 มารดาสนใจหมายหรือความปรารถนาเป็นพิเศษที่ห่วงว่าจะกระทำให้ลูกเรื่องระหว่างการคลอดหรือไม่
- 1.7 มารดาหวังว่าจะได้รับการช่วยเหลือจากแพทย์และพยาบาลในระหว่างการคลอดอย่างไร

2. ความหมายของประสบการณ์การคลอด ข้อมูลเกี่ยวกับเจตคติและคุณภาพของประสบการณ์การคลอดเป็นลิงสั่งัญ เพราะความหมายของประสบการณ์การคลอดนี้มักจะถูกกำหนดโดยความเชื่อธรรมลัทธิ ล้วนๆ ความต้องการที่แน่นอนและบุคคล ซึ่งมีอิทธิพลที่จะก่อให้เกิดความเชี่ยวชาญ โดยมีแนวทางของภารกิจดังนี้

- 2.1 มารดาคิดว่าการคลอดเป็นลิงที่กุศลหรือเป็นลิงที่ทำให้ชีวิตมีความสมบูรณ์
- 2.2 ไม่แห้งขี้มดรวม การคลอดมีความหมายหรือความสำคัญอย่างไร
- 2.3 มีผู้ให้ความหมายของการคลอดที่ชัดเจนหรือสนับสนุนกับความเชื่อธรรมหรือไม่อย่างไร
3. ปัจจัยซึ่งจะเพิ่มความเชี่ยวชาญคุณภาพความเป็นมุคคลของมารดาในระหว่างการคลอด ซึ่งพยาบาลควรจะให้ความสนใจตลอดไป ดังนี้

3.1 ความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับกระบวนการคุกคามของมารดา

3.2 ความกลัวและความวิตกกังวลของมารดา

3.3 ความเข้าใจเกี่ยวกับเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในโรงพยาบาล

3.4 ระดับของความไม่สุขสบายที่ได้รับในแต่ละวันก่อนการคลอด

3.5 เจตคติของการตั้งครรภ์และการคุกคามของมารดา

ข้อมูลทางฯ เหล่านี้จะช่วยให้พยาบาลทราบถึงภาวะเครียดที่มารดาเมื่อยังจะต้องเผชิญในระหว่างการคลอด ซึ่งจะทำให้พยาบาลสามารถให้คำแนะนำสำหรับมีปฏิทักษากาได้

4. ความต้องการเกี่ยวกับระบบการขยายเหลือและความสุขสบายในระหว่างการคลอด
ค่าความควรจะมีเยาวาหง คังนี้คือ

4.1 แผนหรือความคาดหวังที่มารดาจะใช้ในการเผชิญปัญหาคืออะไร

4.2 มารดาต้องการให้ใครอยู่ด้วยในระหว่างการคลอดและหวังว่าจะได้รับความช่วยเหลืออย่างไรบ้าง

4.3 สถานการณ์ทางฯ ที่เกิดขึ้น มารดาได้รับความสุขสบายหรือไม่
ข้อมูลทั้งหมดนี้ ถ้าพยาบาลสามารถนำมาจากมารดาได้จะทำให้พยาบาลทราบถึงการรับรู้และความคาดหวังของมารดาที่มีต่อการคลอด รวมถึงลักษณะประเทของสิงเรตางฯ ที่จะสร้างความเครียดให้มารดา เพื่อที่พยาบาลจะสามารถนำข้อมูลเหล่านี้มาวางแผนเพื่อกำจัดสิงเรตางฯ ให้น้อยลงหรือหมดไป รวมทั้งทำการพยาบาลเพื่อบสนองความต้องการของมารดาโดยอย่างถูกต้อง มารดาจะสามารถเผชิญกับการคลอดได้เป็นอย่างดี

นอกจากพยาบาลจะต้องประเมินการรับรู้เกี่ยวกับการคลอดในระยะคลอดแล้ว เมื่อการคลอดเสร็จสิ้นแล้ว พยาบาลควรจะไก่มีการประเมินการรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอดที่เพิ่งจะผ่านพ้นไปของมารดาด้วย เพื่อที่จะได้ทราบว่ามารดาเมื่อการคลอดเสร็จสิ้นคงจะมีความรู้สึกของมารดาจะเป็นอย่างไรนั้นจะขึ้นอยู่กับบุคลิกภาพของมารดา

ระยะเวลาของการคลอด ความรู้สึกของมารดาที่มีต่อความเจ็บปวดที่มารดาได้รับ ทำให้ของแพทย์และพยาบาล รวมถึงสามีและญาติที่มีต่อมารดาในระหว่างการคลอดและระยะหลังคลอดหนัทกาม

ส่วนรับเยว่าทางการประเมินการรับรู้ เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอดของมารดาในระยะหลังคลอดนั้น นารุตและเมอร์เชอร์ (Marut and Mercer 1979: 260-266) ได้สร้างเครื่องมือที่ใช้ประเมินประสบการณ์การคลอดของมารดาโดยประเมินในเรื่องทาง ๆ ดังนี้

1. ความสำเร็จของมารดาในการใช้ทักษะเพื่อลดความเจ็บปวด
2. ความน่าใจของมารดาในขณะเจ็บปวดและในขณะคลอด
3. การผ่อนคลายของมารดาในระหว่างเจ็บปวดและในระหว่างคลอด
4. ความพึงพอใจของมารดาที่เกิดขึ้นในระหว่างคลอด
5. การควบคุมตนเองของมารดาในระหว่างเจ็บปวดและในระหว่างคลอด
6. ความคาดหวังของมารดาเกี่ยวกับบุตร
7. ความร่วมมือกับแพทย์และพยาบาลของมารดา
8. การช่วยเหลือของคู่สมรสในระหว่างเจ็บปวดและในระหว่างคลอด
9. ความสามารถของมารดาในการระลึกถึงเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น ในระหว่างเจ็บปวดและในระหว่างคลอด
10. ความรู้สึกเจ็บปวดในขณะคลอดของมารดา
11. ความหลากหลายของมารดาระหว่างคลอด
12. ความภักดิ์กังวลของมารดาเกี่ยวกับสภาวะบุตร
13. ความรู้สึกของมารดาต่อการใช้เครื่องมือทาง ๆ ในระหว่างคลอด
14. ความคิดเห็นของมารดาเกี่ยวกับประสบการณ์การคลอด
15. โอกาสของมารดาในการเลือกเกี่ยวกับการตรวจรักษา
16. โอกาสของมารดาในการพูดคุยเกี่ยวกับประสบการณ์การคลอดของมารดา รวมทั้งความรู้สึกของมารดาภายหลังการพูดคุยกับผู้อื่น

17. ความพึงพอใจต่อผลของการคลอคของมารดา

18. ระยะเวลาที่มารดาได้สัมผัสจับต้องและอุ่นคุย รวมถึงความรู้สึกของมารดา
ภายหลังอุ่นคุยด้วย

จากแนวคิดตามที่ ๑ เหล่านี้จะช่วยให้พยายามทราบถึงระดับของการรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอคของมารดา และสามารถช่วยให้มารดาได้เข้าใจถึงเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นจากประสบการณ์ของมารดาตามความเป็นจริง นอกจากนี้ยังสามารถช่วยมารดาและบุคคลอื่น ๆ ในครอบครัวให้สามารถเชื่อมั่นในประสบการณ์การคลอคที่อาจจะถูกความคาดหวังความรู้สึกของมารดาและครอบครัวอยู่ เพราะถ้าไม่ได้รับการช่วยเหลือแล้ว ความรู้สึกต่าง ๆ ของมารดาที่เกิดขึ้นในระหว่างการคลอคจะยังคงดำรงอยู่จนกว่าจะเป็นส่วนหนึ่งที่ฝังอยู่ในจิตใจ และสามารถประยุกต์ออกมานำไปใช้ได้ภายหลัง ในขณะเดียวกันก็สามารถให้รับการช่วยเหลือจากแพทย์ได้ นารดาอาจจะรู้สึกว่าตนไม่ปฏิบัติน้ำที่สำคัญยิ่งให้กับลูกเรื่องความดีของตนเองแล้ว ซึ่งจะช่วยให้มารดาสามารถยอมรับความเอองและยอมรับบุตรได้ในที่สุด

การรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอคกับสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารก

การรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอคที่มีความเป็นปัจจัยที่สำคัญประการหนึ่งที่มีผลต่อสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารก (Peterson and Mehl 1978: 1168-1173) ก็คือสัมพันธภาพระหว่างทารกที่เพิ่มขึ้น เมื่อมารดาประสบการณ์การคลอคในทางบวก โดยที่มารดาจะรู้สึกว่าตนเองได้รับความช่วยเหลือสนับสนุนให้กับลูก ใจทางเจ้าหน้าที่ในที่สุขภาพดีและมารดาได้มีส่วนร่วมในการคลอคให้เป็นอย่างดีความต้องการของคน ในทางตรงกันข้ามหากการประสบกับความบุ่งบุกหรือมีปัญหาในขณะคลอค หรือเมื่อมารดารู้สึกว่าเจ้าหน้าที่ไม่มีสุขภาพดีให้การสนับสนุนอย่างสมบูรณ์ มารดาที่จะหันมาสนใจและแบ่งแยกการสนับสนุนให้ทารก (Moore and Galloway 1981: 280) การที่มารดาสนใจคนอื่นมากกว่าสนใจทารกนี้เองจะเป็นอุปสรรคต่อการสร้างสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารกในระยะหลังคลอดได้

โดยทั่วไปมารดาจะมีความคาดหวังในทางที่ดีเกี่ยวกับทารกและกระบวนการคลอด เช่นหวังจะให้ทารกที่สมบูรณ์แข็งแรง หวังที่จะได้รับบริการและการช่วยเหลือที่คุ้มค่าเจ้าหน้าที่

ห่วงที่จะให้คนเองได้มีส่วนร่วมในการตัดสินใจ เกี่ยวกับวิธีการกลอป ห่วงที่จะให้กรรมบวนการกลอป ดำเนินไปได้ภายใต้ ไม่มีภัยทางและอุปสรรคต่าง ๆ แต่สำหรับมาตรการที่กลอปโดยได้รับการพัฒนา เอกหารกออกทางหน้าของผู้จะต้องได้รับยาระงับความรู้สึก ทำให้มารดาขาดโอกาสที่จะได้มีปฏิสัมพันธ์กับทารกในระยะหลังคลอดหนัก

เมอร์เชอร์ แฮคเลย์และบอสทรอม (Mercer, Hackley and Brostrom 1983: 202-207) ได้ศึกษาเกี่ยวกับประสบการณ์การกลอกรหัสของมารดาครรภ์แรกพบว่า มารดาที่กลอกรหัสของคลอดจะมีการรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การกลอกรหัสในทางที่ค่าว่ามารดาที่คลอดโดยไตรัตน์การผ่าตัดอาจทำให้เกิดอาการหน้าห้อง ซึ่งสอดคล้องกับการศึกษาของมารุตและเมอร์เชอร์ (Marut and Mercer 1979: 260-266) ชี้พยานว่า มารดาที่คลอดโดยไตรัตน์การผ่าตัดอาจทำให้เกิดอาการหน้าห้องจะมีความรู้สึกชอบประสบการณ์การกลอกรหัสและตอบสนองในทางไม่ดี มารดาส่วนใหญ่จะแสดงความรู้สึกผิดหวัง โกรธ และรู้สึกผิดที่มีความคิดว่าการกลอกรหัสเป็นสิ่งผิดปกติและเป็นเรื่องน่าอายที่จะไตรัตน์การประเมินจากลังคม นอกจากนี้มารดาที่ไตรัตน์การผ่าตัดอาจทำให้เกิดอาการหน้าห้องมากจะไม่ยอมทั้งชื่อบตรและมีแนวโน้มที่จะมีความรู้สึกที่ไม่ดีต่อบตรอย่างเห็นได้ชัดถ้วน

แกรนเลย์ เฮดอล และเพ็ก (Granley, Hedahl and Pegg 1983: 10-15) ได้ศึกษาการรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคุกคอกในารค่าสามภูมิ คือกลุ่มที่คุกคอกทางช่องคลอด กลุ่มที่คุกคอกโดยการทำผ้าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องเยบฉูก เป็น และกลุ่มที่มีการวางแผนและทำผ้าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องไว้ล่วงหน้า พบว่า มาตรากลุ่มนี้คุกคอกทางช่องคลอดและกลุ่มนี้มีการวางแผนที่จะทำผ้าตัดไว้ล่วงหน้านั้น มีการรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคุกคอกไม่แตกต่างกัน แหล่งที่ปรับมาตรากลุ่มที่คุกคอกโดยการทำผ้าตัดฉูก เป็นนั้น พิจารณาถึงการรับรู้ประสบการณ์การคุกคอกในทางที่ศึกษายกเว้นภารกิจทางช่องคลอด อย่างไรก็ได้ เมอร์เชอร์และสแตนตัน (Mercer and Stainton) ได้อ้างถึงงานวิจัยของอลลาร์เบอร์ (Wollabor Cited in Mercer and Stainton 1984: 29-47) ซึ่งทำไว้ในปี 1979 โดยพบร้ามาตราภารกุ่มที่คุกคอกทางช่องคลอด และคุกคอกโดยการทำผ้าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องนั้น มีการรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคุกคอกไม่แตกต่างกัน

ในการศึกษาเกี่ยวกับประสบการณ์การคลอดในเมืองแวนคูเวอร์ ประเทศอังกฤษ ของเบรดลีย์ โรสส์และวาร์นีต้า (Bradley, Ross and Warnycia 1983: 79-83) พบว่า นารถ้าที่ได้รับการพำเพ粿เอาหารกออกทางหนาห้องนั้นมีความพึงพอใจต่อประสบการณ์การคลอดของคนน้อยกว่าการหากลุ่มที่คลอดทางช่องคลอด แต่ไม่มีความแตกต่างกันในเรื่องของภาวะซึมเศร้า ความวิตกกังวล และเจตคติของการตั้งครรภ์และการคลอด และที่สำคัญไม่พบว่ามีความแตกต่างกัน ในเรื่องของความรู้สึกของมารดาที่มีความตุรหงส์ในระยะที่อยู่ในโรงพยาบาลและในระยะหนึ่งเดือนหลังคลอด

จากที่กล่าวมาข้างต้น คงจะยังไม่สามารถสรุปได้ว่ามีการพยายามที่จะมีการรับรู้ครอบคลุมการณ์การคลอดของคนอย่างไร เมื่อใช้วิธีคลอดที่ต่างกัน และวิธีการคลอดที่แตกต่างกันนี้จะส่งผลถึงสัมผัสระหว่างมารดาและทารกในลักษณะใด แต่เป็นที่น่าสังเกตว่าการศึกษาในที่ต่างกันนี้จะให้ผลที่แตกต่างกัน ทั้งนี้อาจเป็นเพราะลักษณะวัฒนธรรม ความเชื่อ ค่านิยม ของบุคคลในสังคมที่แตกต่างกัน ทำให้มารดาที่มีการรับรู้ครอบคลุมการณ์การคลอดที่แตกต่างกัน รวมถึงการสร้างสัมผัสระหว่างมารดาและทารกที่แตกต่างกันไปด้วย ซึ่งเป็นเรื่องที่จะต้องศึกษาต่อไป

สัมผัสระหว่างมารดาและทารก

โบลบี (Bowlby) เป็นผู้เริ่มใช้คำว่า สัมผัสรภาพ เพื่ออธิบายถึงความรักใคร่ผูกพันซึ่งบุคคลหนึ่งมีต่อบุคคลอื่นอย่างคงทนการคลอดไป (Jenkins and Westhus 1981: 114)

โรเซนธาล (Rosenthal 1973: 201) ได้ให้คำจำกัดความของคำว่า สัมผัสรภาพ ว่าเป็นรูปแบบของการมีปฏิสัมพันธ์ระหว่างบุคคล 2 คน และผลที่ได้ไม่ใช่สิ่งของ แต่เป็นความรู้สึกที่มีต่อกันและกัน

ทฤษฎีสัมผัสรภาพ (The Theory of Bonding) ขึ้นคานพ์โดย คลอส เอ็นเกนเนล (Klaus and Kennell 1982: 2) เน้นถึงช่วงเวลาสั้น ๆ หลังคลอดที่เรียกว่า Sensitive Period เขาเชื่อว่าการมีสัมผัสใกล้ชิดระหว่างมารดาและทารกในช่วงเวลา nàyจะมีความสำคัญต่อสัมผัสรภาพที่จะเกิดขึ้นในระยะต่อไป

จากคำว่าความที่กล้ามมาข้างหน้า จึงพอสรุปได้ว่า สัมพันธภาพ หมายถึง ความสัมพันธ์ที่เกิดขึ้นระหว่างบุคคล 2 คน ซึ่งมีความรักใคร่ผูกพันซึ่งกันและกัน และเกิดขึ้นต่อเนื่องจนกลายเป็นความรู้สึกที่เป็นอันหนึ่งอันเดียวกันอย่างคงทนถาวรตลอดไป

สัมพันธภาพระหว่างมารดาและหารจะเริ่มต้นด้วยระยะตั้งครรภ์ เมื่อจากการรัก-นิปปะในภาพ การหั้นความหวังเกี่ยวกับหาร กับความรู้สึกที่ได้รับจากการเคลื่อนไหวของหารในครรภ์ เมื่อหารกลอกอดอกมาและมารดาได้ประจักษ์ความความเป็นจริงจะมีการเริ่มต้นเรียนรู้เกี่ยวกับหาร กับความตัดสินใจว่าตนมีความรู้สึกอย่างไรต่อหาร ขณะเดียวกันการตอบสนองของหารก็อพุตติกรรมของมารดาจะมีบทบาทสำคัญต่อกระบวนการสร้างสัมพันธภาพระหว่างมารดาและหาร

สัมพันธภาพระหว่างมารดาและหารจะเป็นสักดิ์สิ่งที่มีความสำคัญสำหรับการเจริญเติบโตและพัฒนาการทั้งทางด้านร่างกาย จิตใจ และสังคมของหาร (Aab 1976: 52) ซึ่งอริกันได้เน้นว่า พื้นฐานของพัฒนาการในชั้นต่อๆ ไปของหารขึ้นอยู่กับระยะเป็นแรกของชีวิต ซึ่งเป็นระยะที่เด็กจะเกิดความรู้สึกไว้วางใจหรือไม่ไว้วางใจ โดยที่เด็กจะต้องตัดสินใจว่าโลกนี้ไว้วางใจให้หรือไม่ ด้วยการวัดจาก การที่เข้าใกล้ความสุขสบายด้านร่างกายมากน้อยเพียงใด และมีสิ่งที่ทำให้เข้าเกิดความกลัวมากน้อยเพียงใด ดังนั้น การเลี้ยงดูอาจทำให้เด็กเป็นสิ่งที่สำคัญ เพราะเด็กยังหารจะยังช่วยตัวเองไม่ได้ จึงต้องการความรักความอบอุ่น ต้องการคนป้องกันคุ้มครอง ต้องการอาหารที่เหมาะสม ภารกิจให้รับสิ่งต่างๆ เหล่านี้อย่างหอบเพียงและสมำเสมอจากมารดา เด็กจะเริ่มพัฒนาความไว้วางใจในมารดา และจะมีผลสะท้อนในการที่จะเริ่มต้นไว้วางใจในตนเองรวมถึงไว้วางใจในบุคคลสำคัญอื่นๆ ในชีวิตของเข้า (Aab 1976: 52) ไม่ใช่เดียวกันถ้าเด็กรู้สึกไม่ไว้วางใจในมารดาหรือสภาพแวดล้อมของตน จะแสดงพฤติกรรมความกระอ่อนกวน ไม่คุ้นเคยในส่วนอย่างๆ โดยไม่สามารถรับรู้ทางร่างกาย และจะมีผลทำให้เด็กเป็นคนหวาดระวag ไม่ไว้วางใจผู้อื่นมากเกินไป (พระราชนิพัทธ์ ศิริบูรณ์ 2527: 105-106) ดังนั้น สัมพันธภาพระหว่างมารดาและหาร จึงถือได้ว่าเป็นรากฐานสำคัญต่อการพัฒนาการในด้านต่างๆ ของเด็กในระยะต่างๆ ดังนี้

ปฏิสัมพันธ์ระหว่างมารดาและทารก

ลัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารกจะมีความก้าวหน้าเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ ถ้ามารดาและทารกมีปฏิสัมพันธ์ซึ่งกันและกัน และปฏิสัมพันธ์ระหว่างมารดาและทารกที่เกิดขึ้นสามารถสรุปตามแนวคิดของคลอส เลเจนแนล (Klaus and Kennell 1982: 72-82) ได้ดังนี้

1. การสัมผัส (Touch) พฤติกรรมที่สำคัญที่สุดของผู้กุมารามารดาและทารกไว้คุยกันก็คือความสนใจของมารดาในการสัมผัสร่างกายของทารกโดยมารดาจะเริ่มสัมผัสร่างกายของทารกให้เป็นสัมผัสแรก ข้าหลังจากนั้นจะมีการบีบหรือนวดเบาๆ แล้วจึงใช้ฝ่ามือสัมผัสดามลำตัวทารก ส่วนทารกก็จะมีการจับมือและถึงผ่านมารดาเป็นการตอบสนอง

สัง อภิบาล (2523) ได้ศึกษาถึงพฤติกรรมและความต้องการลัมพัสนูตรของผู้ป่วยหลังคลอดในมารดาไทย 120 ราย พบรากุติกรรมในการลัมพัสนูตรของมารดาทั้งหมดจะเริ่มด้วยการใช้สายตาสั่นรำวงบุตร เกิดขึ้นก่อน พฤติกรรมที่เกิดขึ้นอยู่ ก็คือการใช้นิ้วเขี่ยฝ่ามือและพฤติกรรมที่เกิดขึ้นมา跟着การใช้ฝ่ามือลูบศีรษะบุตร

2. การมองสบตา (Eye To Eye Contact) การใช้สายตาดูให้ไว้เป็นสิ่งที่สำคัญที่สุดอย่างหนึ่งที่มีผลต่อการสร้างลัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารก มารดาจะมีความสนใจเป็นอย่างมากในการที่จะมองสบตาทารก มารดาจะมีการพูดปลุกเป็นการกระตุ้นให้ทารกลืมตา เพื่อที่ตนเองจะสามารถมองเห็นหน้าตาของทารก มารดาหลายราย คนจะรู้สึกผูกพันใกล้ชิดกับทารกมากขึ้นเมื่อทารกลืมตาชั่วขณะๆ มาตราส่วนใหญ่จะปรับท่าให้อยู่ในท่าที่หันหน้ามาเผชิญหน้ากับทารก เพื่อสามารถมองสบตาทารกได้ชัดเจนขึ้น การมองสบตาจะมีผลไปถึงความผูกพันในหน้าของมารดา โดยการแสดงสีหน้าของมารดาท่อทารก เช่น การยิ้ม บีบ วิจิกังวล และความผูกพันในหน้าของทารกสามารถวัดได้โดยการสังเกตระยะเวลาที่จ้องมองมารดา ความมุ่ยในการยิ้ม ส่งเสียง และอัตราการเต้นของหัวใจทารก ถ้าความผูกพันในหน้าไม่เกิดขึ้นหรืออ่อนชักช่วง จะส่งผลไปถึงการสร้างลัมพันธภาพของทารกับบุคคลอื่นๆ ในภายหลัง

3. การไถกลิ่น (Odor) มารดาจะสามารถแยกกลิ่นของทารกได้ดังเดิมแรกเกิด และแยกจากทารกผู้อื่นได้ ขณะเดียวกันทารกที่จะเรียนรู้จะแยกกลิ่นน้ำนมของมารดาได้ภายใน 6 -

4. ความอบอุ่น (Body Warmth) มาตราและหารกจะมีความพึงพอใจต่อการใกล้รับความอบอุ่นจากกันและกัน จากการวิจัยพบว่า หารกจะไม่สูญเสียความร้อนถ้าใกล้รับการบังกันอย่างดีโดยว่างบนหน้าห้องของมารดาและเช็คตัวให้แห้ง (Britton 1980: 84-86) หารกจะมองดูผู้คลายเมื่อใกล้รับไอล์จากมารดา

5. เสียง (Voice) การตอบสนองของมารดาและหารกโดยเลี้ยงของกันและกัน มารดาจะรอฟังเสียงร้องให้ครั้งแรกของหารก เพื่อให้ทราบว่าหารกแข็งแรง เมื่อมารดาพูดคุยเสียงที่เหลມหารกจะตื่นและหันไปตามเสียง

6. การเคลื่อนไหวตามจังหวะ (Entrainment) กอนคอนและแซนเดอร์ (Condon and Sander) ได้ศึกษาพบว่า หารกแรกเกิดมีการเคลื่อนไหวตามจังหวะการพูดส่งเสียงของมารดา จึงเป็นเสมือนแรงกระตุ้นให้มีการตอบโต้อุ่นๆ กันและกัน

7. จังหวะทางชีวภาพ (Biorhythmicity) การเคลื่อนไหวในจังหวะที่สอดคล้องกันในระหว่างมารดาและหารกนั้นว่าเป็นสิงห์ที่สำคัญ จากการศึกษาของกอนคอนและแซนเดอร์ (Condon and Sander) ทำให้ทราบว่าในขณะที่หารกอยู่ในครรภ์มารดา จะมีการเคลื่อนไหวต่างๆ ตามจังหวะชีวิตของมารดาซึ่งขึ้นอยู่กับวิจารณ์หลับหรือการคืน และระดับการเปลี่ยนแปลงของฮอร์โมนในร่างกายของมารดา แต่เมื่อคลอดหารกของสร้างจังหวะของระบบในตัวเอง มารดาสามารถช่วยให้หารกสร้างจังหวะของระบบต่าง ๆ โดยในช่วงเวลาที่มารดาอุ่นหารกไว้ แม่ออกและหารกอยู่ในช่วงที่คืนเต็มที่พร้อมที่จะตอบสนองความต้องการ เสียงเด็นของหัวใจของมารดา ความอบอุ่นจากอ้อมอกของมารดาจะช่วยให้หารกมีความรู้สึกมั่นคงยิ่งขึ้น

ในกรณีที่มารดาต้องใกล้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าท้องนั้นก็จะมีอิทธิพลต่อการมีปฏิสัมพันธ์ในระยะคลอดและระยะแรกคลอดระหว่างมารดาและหารก โดยเฉพาะมารดาที่ใกล้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าท้องอย่างไม่มีแผนมาก่อนการเจ็บครรภ์ มารดาจะมีความรู้สึกส่องผ้าสองฝ่าย มีความวิตกกังวล เกี่ยวกับสุขภาพของตนเองและหารก นอกจากนี้อาจมีการลงโทษคนเอ翁หรือลงโทษหารกว่าเป็นสาเหตุที่ต้องทำผ่าตัด หรือทำให้ไม่สามารถคลอดได้เอง ตามปกติจะเพิ่มปัญหาที่จะน้ำบันสู่ปัญหาต่าง ๆ ที่จะเกิดแก่หารกในภายหลัง ปัญหาเหล่านี้ไก่แก่ปัญหามารดาจะทึ้งและทำร้ายบุตร รวมถึงการเกิดความชั่งกันในการเจริญเติบโตของบุตรได้อีกด้วย (Cropley 1979: 13)

การรับรู้เกี่ยวกับสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารก

การรับรู้เกี่ยวกับสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารก หมายถึง ความรู้สึกของมารดา เกี่ยวกับความรักความผูกพันที่มีต่อทารก ซึ่งมีปัจจัยหลายอย่างที่มีผลต่อการรับรู้และกระบวนการสร้างสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารก ได้แก่ ปัจจัยที่เกี่ยวกับมารดา ทารก บิดา และปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติของทางโรงพยาบาล (Copley 1979: 17-20)

ปัจจัยที่เกี่ยวกับมารดา

1. การได้รับภาระดูแลความรู้สึกขณะทำผ้าถักอุบัตร ยาเหล่านี้มีผลต่อการคืนตัวของมารดาในการที่จะตอบสนองต่อบุตร และมีผลทำให้เด็กง่วงนิ่ม และไม่มีการตอบสนองให้ต่อการกระตุนของมารดา และผลของยาอาจทำให้เด็กจำเป็นต้องได้รับการช่วยเหลืออย่างรีบด่วน ตั้งแต่แรกเกิด ทำให้การสร้างสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารกคงจะลำบากไป
2. บัญญาทางค่านร่วงภายในของมารดา จากการศึกษาที่กินเวลานานหรือการกลดยา ซึ่งจะไปจำกัดทั้งพฤติกรรมและลักษณะของมารดาที่มีต่อทารก นอกจากนี้มารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหัวอกออกทางหน้าห้องยังคงพักฟื้นหลังผ่าตัดคือช่วงระยะเวลาหนึ่ง ทำให้การสร้างสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารกคงจะลำบากไป
3. การขาดประสบการณ์ของมารดาที่เกี่ยวข้องกับทารก จะเพิ่มความวิตกกังวล เกี่ยวกับการเลี้ยงบุตรให้แก่มารดา มารดาจะมีความไม่แน่ใจตอบนาทีการเป็นมารดาของตน
4. การเรียนรู้เกี่ยวกับพฤติกรรมการเป็นมารดา ซึ่งอาจจะมีตั้งทางค่านมากและทางค่านน้อย ซึ่งขึ้นอยู่กับความเชื่อของคนได้รับการเลี้ยงดูอย่างไร
5. การที่มารดาขาดระบบการช่วยเหลือที่ดี ทำให้มารดาไม่ได้รับการสนับสนุนทั้งกำลังกายกำลังใจ จากการศึกษาของอนิล เลิฟและลิปเปอร์ (Aniself and Lipper 1983: 79-83) พบว่ามารดาที่ได้รับการช่วยเหลือทางสังคมที่จะมีสัมพันธภาพกับทารกกว่ามารดาที่ได้รับการช่วยเหลือทางสังคมน้อย

6. ความเครียดจากภาวะสูญเสียลิงที่สำคัญ เช่น สูญเสียสามี บิดา มารดา บุตรคนก่อน ๆ เหล่านี้อาจจะมีผลต่อกระบวนการสร้างสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารกได้

ปัจจัยทางค่านทราก

ลักษณะของหารากที่อาจทำให้การสร้างสมมติภาพบันการคลาช้าไม่ได้ คือ หารากคัวเหลืองและทองรักษาด้วยแสงไฟ (Phototherapy) เป็นเวลานานหลายวัน หารากที่มีความผิดปกติมาจากการเก็บเนื้อ หารากที่คลอกอกกอนกำหนด และการคลอดหารากแต่ซึ่งส่วนมากมักจะคลอดก่อนกำหนดและต้องไกรับการดูแล เป็นพิเศษ หรืออาจค้องเสร้าโดยจากการเลี้ยงชีวิตบุตรคนใหม่คนหนึ่งไป สิ่งเหล่านี้มีผลทำให้การสร้างสมมติภาพระหว่างมารดาและหารากเป็นไปได้อย่างล้าช้าหรือไม่ได้

ปัจจัยทางค่านมีค่า

ปัจจัยความจำเป็นที่จะต้องปรับตัวตามหมายหาราก เป็นมีค่า เช่นเดียวกันกับมารดาโดยเฉพาะอย่างยิ่งในมารดาที่ต้องไกรับการผ่าตัดเอาหารากออกทางหน้าหอง ซึ่งของการการพักผ่อนมากเป็นพิเศษในระยะหลังคลอด การะการเลี้ยงบุตรจริงอาจเป็นลิ่งที่หลักเลี้ยงได้ยาก สำหรับบุคคล ถ้ามีความคิดว่าหน้าที่การเลี้ยงบุตรนั้นเป็นหน้าที่ของมารดา ความขัดแย้งภายในครอบครัวก็อาจเกิดขึ้น และบ้านงานอาจจะรู้สึกเหมือนถูกแยกจากมารดาและบุตรไม่ช่วงระยะแรก ๆ หลังคลอด เนื่องจากมารดาที่ความสนใจในคุณตระมากกว่าสภาพตัว ๆ เหล่านี้อาจทำให้ดาวรุสต์ไม่พึงพอใจและไม่สามารถปรับตัวต่อการเกิดของบุตรได้ ทำให้เกิดความล้มเหลวในการสร้างความสัมพันธ์กับบุตร ซึ่งมีความอาจจะใช้กลไกการปรับตัว เช่น ใช้เวลาส่วนใหญ่อยู่ภายนอกบ้าน สิ่งเหล่านี้ทำให้มารดาเกิดภาวะเครียดได้ ซึ่งจะไปมีผลต่อการสร้างสมมติภาพระหว่างมารดาและหารากได้

ปัจจัยทางค่านโรงยาบาล

ปัจจัยทางค่านโรงยาบาลที่มีผลต่อการสร้างสมมติภาพระหว่างมารดาและหาราก คือ การถูกแยกจากหารากหนึ่งที่ภายหลังคลอด นโยบายของโรงยาบาลที่ไม่ให้น้ำนมหารากที่ไม่ห้อมร่างกายมาพบกับมารดา การจำกัดบทบาทการเลี้ยงดูของมารดา นโยบายที่เข้มงวดต่อการเยี่ยมและพฤติกรรมของเจ้าหน้าที่ไม่ให้กำลังใจแก่มารดา

มารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างมีแพลและไม่มีแผน

มารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องจะมีการเปลี่ยนแปลงทั้งทางด้านร่างกายและจิตใจเกิดขึ้นพร้อม ๆ กัน และจะเริ่มต้นด้วยภัยหลังคลอดทันทีพร้อม ๆ กับบทบาทการเป็นมารดา ความเครียดจากการทำผ่าตัดไม่ได้มีผลกระเทอะกระเทือนต่อร่างกายเท่านั้น แต่จะมีความตึงเครียดทั้งทางด้านจิตใจและอารมณ์ด้วย (Marut and Mercer 1979: 260) ซึ่งความเครียดทั้งทางด้านร่างกายและจิตใจ ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องจะล้มพ้นอันดับการสูญเสียการควบคุมสถานการณ์และหน้าที่ของร่างกาย ความภาคภูมิใจและความกลัวเกี่ยวกับความเป็นอยู่ของตนเองและบุตร ความรู้สึกผิดและผิดหวังที่การคลอดคนนี้ไม่เป็นไปตามที่ตนได้คาดหวังไว้ มารดาอาจจะรู้สึกโล่งใจที่การคลอดคำเนินไปได้ด้วยดี โดยเฉพาะการทำผ่าตัดเนื่องจากเจ็บปวดน้นๆ แต่ขณะเดียวกันก็อาจรู้สึกว่าคุณภาพของคนคลอดคง (Fawcett 1981: 372) และยิ่งมารดาวรู้สึกว่าคุณภาพของคนคลอดมากเท่าไรก็จะยิ่งมีผลทำให้เกิดความล้มเหลวในการแสดงบทบาทของมารดามากขึ้นเท่านั้น (Cox and Smith 1982: 310) บทบาทล้มเหลว เป็นสิ่งที่เป็นอยู่ในมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้อง ความไม่สุข寐บายภัยหลังคลอดจะกระหน่ำหน้าหากการเป็นมารดา และมักจะแสดงแบบหายใจเป็นมารดาໄคลาชา นิ่องจากฤทธิ์ของยาระงับความรู้สึกที่ได้รับขณะทำผ่าตัด (Richards 1983: 370)

การคลอดโดยผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องสำหรับมารดาหลายรายเท่านั้น เป็นประสบการณ์ที่ไม่ดี มีตั้งแต่ความไม่สมหวังจนกระทั่งเกิดภาวะชีมเหร้าภัยหลังคลอด มีองค์ประกอบหลายอย่างที่เป็นสาเหตุอย่างมากในการปรับตัวของการคลอดทั้งทางด้านร่างกายและจิตใจ ภาวะแทรกซ้อนภัยหลังคลอด ระยะเวลาสำหรับพักฟื้นภัยหลังผ่าตัดและการทำผ่าตัดที่หลายอย่างเช่นการนอนแรมป์รวน ภัยแล้วเกี่ยวกับผลเสียของการผ่าตัดอย่างร้ายแรง เช่นอัพฟอนโซและสติชเลอร์ (Affonso and Stichler 1978: 89) ได้ศึกษาถึงปฏิริยาของมารดา 100 ราย ที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้อง พบว่ารอยละ 88 เส่งความกลัวที่เกี่ยวกับตนเอง เช่นกลัวการผ่าตัด กลัวความเจ็บปวด กลัวการเปลี่ยนแปลงในลักษณะของคนเก็บคุณสมรรถนะบุตร กลัวความตาย และรอยละ 53 กลัวเกี่ยวกับหารก เช่นกลัวเกี่ยวกับสุขภาพของหารก กลัวว่าหารกจะถูกมีดผ่าตัด (Affonso and Stichler 1978: 90) ความกลัวในสิ่งที่ไม่รู้อาจทำให้

การคลอดโดยการผ่าตัดมีเป็นเหตุการณ์ทำให้เสียชวัญ ดื่นูกใจและมีพฤติกรรมมาก่อน ความรู้สึก
วิตกกลัว รู้สึกผิด ผิดหวัง โกรธตัวเองที่ไม่สามารถคลอดบุตรโดยวิธีธรรมชาติได้ ผลกระทบที่
ทำให้เกิดห่วงอกห่วงทำผิด ความรู้สึกเหล่านี้อาจเกิดขึ้นในระยะเวลาที่แตกต่างกันและมีระดับความ
รุนแรงไม่เท่ากัน (Tilden and Lipson 1981: 135) และจากการศึกษาของมารุตและ
เมอร์เชอร์ (Marut and Mercer 1979: 264) พบว่าความพึงพอใจกับประสบการณ์การคลอด
ของมารดาครรภ์แรกที่คลอดโดยผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องจะต่ำกว่ามารดาครรภ์แรกที่คลอด
ปกติโดยวิธีธรรมชาติ ความรู้สึกผิด โกรธ อิจฉามารยาญอื่น ๆ และความไม่พอใจในหารกเป็น
ปฏิกิริยาที่พบไบอยในมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้อง (Marut and Mercer
1979: 264)

นอกจากนี้การคลอดโดยการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องยังมีผลต่อสัมผัสอวัยวะ
ระหว่างมารดาและหารก เพราะมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องไม่สามารถ
สัมผัสหารกได้เหมือนกับหลังคลอด และการสร้างความคุ้นเคยกับหารกในเวลาต่อมาที่ค่อนข้างจะ
ยุ่งยาก มารุตและเมอร์เชอร์ ได้อ้างถึงการศึกษาของทริฟอนพูลูและดูเชียดีส
(Tryphonopoulou and Doxiadis) ซึ่งพิจารณาการสร้างความคุ้นเคยกับหารกของมารดาที่มี
บุตรคนแรกที่คลอดโดยการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องนั้นเกิดขึ้นได้ล่าช้า มารดาจะลุ่มลี้ใจ
สัมผัสรังสรรค์ในวันที่ 3 ถึงวันที่ 4 ภายหลังคลอด ในขณะที่มารดาที่คลอดปกติได้สัมผัสรุ่นรุ่งเรือง
วันที่ 1 หรือวันที่ 2 ภายหลังคลอด พฤติกรรมที่เป็นในหารกแรกเกิดก็มีลุ่นทำให้การสร้างความ
คุ้นเคยล่าช้า หารกที่คลอดโดยการผ่าตัดออกทางหน้าห้องจะมีค่าคะแนนการคุณนิยม การตอบสนอง
ระบบประสาท การเคลื่อนไหวและความคืบคลานที่ช้ากว่าหารกที่คลอดปกติ (Tryphonopoulou
and Doxiadis 1972: 314-317) ทฤษฎีความรู้สึกในทางลบกับประสบการณ์การคลอดจะมี
ผลกระทบต่อการสร้างสัมผัสนิพนธ์ภาพระหว่างมารดาและหารก สัมผัสนิพนธ์ภาพระหว่างมารดาและหารก
ของมารดาที่คลอดโดยผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้อง เกิดขึ้นได้ยากกว่ามารดาที่คลอดปกติ
 เพราะมีความเครียดจากการผ่าตัดและผลของยาระงับความรู้สึกที่มารดาและหารกได้รับ มารดา
 ต้องการระยะเวลาในการปรับตัวต่อการคลอดและต้องการคุ้มครององค์กรที่จะทำหน้าที่ของมารดา
(Cranley, Hedahl and Pegg 1983: 11)

การเร่งการคลอดความทางเส้นโลหิตคอด

การเร่งการคลอด (Induction in Labour) หรือการกระตุ้นขันรำให้มารดาเจ็บท้องคลอดก่อนกำหนดเวลาตามธรรมชาตินั้น ได้เป็นพิมพ์ปฏิกันมาเป็นเวลานานแล้ว

ข้อบ่งชี้

1. ครรภ์เกินกำหนด (42 สัปดาห์)
2. เด็กขาดออกซิเจนเรื่องรังในครรภ์ จากภาวะครรภ์เป็นพิษ
3. น้ำคร่ำเตินก่อนกำหนด เนื่องในรายที่ติดลิ้นหัวการตั้งครรภ์ลื้นสุด
4. เจ็บท้องเดือน
5. เลือดออกก่อนกำหนดคลอด ที่จำเป็นต้องให้คลอดทางช่องคลอด เช่น รากเกะระกำ บางชนิด รากอกตัวก่อนกำหนด เป็นต้น
6. ไม่มีข้อบ่งชี้แต่ปากมดลูกอยู่ในสภาพพร้อมหัจะเข้าสู่การคลอดได้

วิธีการ

การเร่งการคลอดที่นิยมทำน้อยมี 3 แบบ คือ

1. วิธีทางอัรยศาสตร์ ใช้น้ำยากระตุ้น แทกอนมียา oxytocin ปัจจุบันนิยมใช้แทน Oxytocin
2. วิธีทางคลินิกศาสตร์ คือการเจาะถุงน้ำหลอดหัว
3. วิธีเยบผสม ใช้หั้ง 2 วิธีร่วมกัน

สำหรับการเร่งการคลอดโดยใช้ยา Oxytocin ได้เริ่มใช้ตั้งแต่ปี 1921 (กราฟ สุมาวงศ์ 2525: 515) โดยวิธีนี้ยังใช้กันมากในปัจจุบัน คือการเจือปนน้ำยาแกนน้ำยาด้วยยาทางเส้นโลหิตคอด โดยใช้ความเข้มข้นติดตั้งแต่ 2 Unit จนถึง 10 Unit ในน้ำยา 5 % D/W 1000 ซี.ซี. ในการคลอดที่เด็กยังมีชีวิตอยู่ ไม่ควรใช้น้ำยาในความเข้มข้นเกินกว่า 1 Unit

ของ Oxytocin ตอนน้ำยา 100 ซี.ซี. เพราะจะทำให้การหดตัวของมดลูกถ้าและรุนแรงเกินไป
จนอาจเป็นอันตรายแก่แม่และทารกในครรภ์ได้

ปฏิกรณ์ยาของมดลูกคือ Oxytocin

1. การหดตัวที่เกินไป เนื่องจากน้ำยาเข้มข้น หรือหยดเร็วเกินไป
2. การหดตัวรุนแรงมากกว่าปกติ ซึ่งมักจะรวมไปกับการหดตัวที่ และมีสาเหตุอย่างเดียวแก้ อาการอาจมีอันตรายจากการคลูกแตก และทารกอาจมีเลือดออกในสมองได้ง่าย

จากผลของยาที่ทำให้มดลูกมีการหดตัวที่และรุนแรงขึ้นนี้ ทำให้มารดาสึกเส็บรุนแรงมากขึ้นเรื่อยๆ ซึ่งก่อให้เกิดความไม่สุขสบาย และเป็นสิ่งเร้าที่ทำให้มารดาเกิดความรู้สึกที่ได้รับการกระตุนมากเกินไปค่าย (Clark and Affonso 1979: 345) ซึ่งมารดาที่ได้รับการพัตต์เอากลอกหางหนาของอย่างไม่มีแผนอาจได้รับการเร่งการคลอดด้วยยานี้ได้ ในระยะที่มีน้ำของมารดา ซึ่งเป็นระยะที่แพทย์จะพยายามให้มารดาคลอดได้ เองทางช่องคลอด ก่อนที่จะพบข้อบ่งชี้ และตัดสินใจทำผ่าตัดเอามารอกหางหนาห้อง ซึ่งจะมีผลในการเพิ่มความเจ็บปวดให้แก่มารดา ในช่วงระยะก่อนผ่าตัด ซึ่งความเจ็บปวดที่ได้รับยาระงคลอด จะรุนแรงและต่อเนื่องกว่าความเจ็บปวดธรรมชาติ มารดาจะรู้สึกโหงและคำนิคัวเอง ซึ่งเป็นปัจจัยหนึ่งที่มีผลต่อการรับรู้ของมารดาต่อประสบการณ์การคลอดได้และจากความรู้สึกที่เจ็บรุนแรงกว่านี้เอง มารดาในกลุ่มนี้มีความรู้สึกอ่อนเพลียมากกว่ากลุ่มอื่นๆ ทองใช้เวลาในการพักฟื้นหลังคลอดมากกว่า ดังนั้นความพร้อมของมารดาที่จะสร้างสมดุลของการระหว่างมารดาและทารกในระยะหลังคลอดจึงเกิดช้ากว่า มารดาที่ได้รับการพัตต์เอามีแผน และไม่มีแผน ที่ไม่ได้รับยาเร่งคลอด

วิธีการในการวิจัยและการรวบรวมข้อมูล

การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงบรรยาย (Descriptive Research) เพื่อศึกษาประสบการณ์การคลอดและล้มพ้นอภาระห่วงมารดาและหารือความการรับรู้ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างมีแผนและไม่มีแผน และศึกษาความล้มพ้นระหว่างประสบการณ์การคลอดคักบันล้มพ้นอภาระห่วงมารดาและหารือ ความการรับรู้ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างมีแผนและไม่มีแผน

ประชากร

ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ เป็นมารดาภัยหลังที่ได้รับการทำผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้อง ที่เข้ารับการรักษาและพักพื้นภัยหลังผ่าตัดในโรงพยาบาลของรัฐในกรุงเทพมหานคร ที่มีจำนวนผู้คลอดคั่นอย่างกว่า 50 รายต่อเดือน และมีผู้คลอดโดยการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องไม่น้อยกว่า 20 รายต่อเดือน และเป็นโรงพยาบาลที่มีนโยบายในการให้บริการเกณฑ์ป่วยทางสูติกรรมคล้ายคลึงกัน ซึ่งมีห้องสิ่ง 12 โรงพยาบาล

ผู้วิจัยได้แบ่งมารดาภัยหลังที่ได้รับการทำผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องเป็น 3 กลุ่ม คือ กลุ่มที่ 1 เป็นมารดาที่ได้รับการทำผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างมีแผน ประชากรกลุ่มนี้จากสถิติของ 12 โรงพยาบาลรวมกัน ในปี พ.ศ. 2530 มีจำนวนประมาณ 195 รายต่อเดือน

กลุ่มที่ 2 เป็นมารดาที่ได้รับการทำผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างไม่มีแผน และได้รับยาแรงคลอด ประชากรกลุ่มนี้จากสถิติของ 12 โรงพยาบาลรวมกัน ในปี พ.ศ. 2530 มีจำนวนประมาณ 315 รายต่อเดือน

กลุ่มที่ 3 เป็นมารดาที่ได้รับการทำผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างไม่มีแผน และไม่ได้รับยาแรงคลอด ประชากรกลุ่มนี้จากสถิติของ 12 โรงพยาบาลรวมกัน ในปี พ.ศ. 2530 มีจำนวนประมาณ 145 รายต่อเดือน

ตัวอย่างประจำการ

ตัวอย่างประจำการทั้ง 3 กลุ่มมีคุณสมบัติดังนี้

1. เป็นผู้ป่วยสามัญ อายุระหว่าง 18 ถึง 35 ปี สถานภาพสมรสคู่
2. ได้รับการดูแลในระยะตั้งครรภ์ (Ante-Natal Care) ตั้งแต่ 3 ครั้งขึ้นไป และ มีอายุครรภ์ครบกำหนด (38 ถึง 40 สัปดาห์) ในวันที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหนาห้อง
3. มีข้อบ่งชี้ในการทำผ่าตัดเป็นข้อบ่งชี้ทางสูติกรรมอย่างโดยอย่างหนึ่ง หรือมากกว่าหนึ่งอย่าง ซึ่งได้แก่
 - 3.1 รกเกาะค่า (Placenta Previa)
 - 3.2 รถลอกตัวก่อนกำหนด (Abruptio Placenta)
 - 3.3 ระยะคลอดขยายนาน (Prolonged Labour)
 - 3.4 เท็กหัวคน (Breech Presentation)
 - 3.5 เท็กหางาน (Transverse Lie)
 - 3.6 ศีรษะเด็กและเชิงกรานแม่ไม่吻合ส่วนกัน (Cephalo - Pelvic Disproportion)
 - 3.7 การมีความดันโลหิตสูงร่วมกับการตั้งครรภ์ (Hypertensive Disorder)
 - 3.8 การที่แสดงว่ามารดาอยู่ในระยะอันตราย (Maternal Distress)
 - 3.9 การที่แสดงว่าทารกอยู่ในระยะอันตราย (Fetal Distress)
 - 3.10 már ค่าได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหนาห้องในครรภ์ก่อน (Previous Cesarean Section)
4. ได้รับยาระงับความรู้สึกชนิดทั่วทั่วไป (General Anesthesia) ในขณะทำการผ่าตัด
5. เป็นมารดาที่ให้กำเนิดทารกที่มีสุขภาพแข็งแรงสมบูรณ์ ไม่มีความพิการแต่แรกเกิด
6. เป็นมารดาภัยหลังได้รับการผ่าตัดมาแล้วไม่น้อยกว่า 48 ชั่วโมง และได้สืบสัมผัสรุตมาแล้วอย่างน้อย 1 ครั้ง

ขนาดของตัวอย่างประชากร

เมื่อได้จำนวนประชากรจาก 12 โรงพยาบาลแล้ว ผู้วิจัยได้คำนวณขนาดของตัวอย่างประชากรจากสูตรการหาขนาดของตัวอย่างประชากรของทาโรยามานะ (Yamane 1970: 580-581)

$$n = \frac{N}{1 + Ne^2} \quad \text{เมื่อร้อยละความมั่นใจสำคัญเป็น } 0.5 \quad (\alpha = .05)$$

n = ขนาดของตัวอย่างประชากร

N = ขนาดของประชากร

e = ความคลาดเคลื่อน (ของข้อมูลที่เก็บรวมได้จากตัวอย่างประชากร) เท่าที่จะยอมรับได้

ผู้วิจัยกำหนดให้ความคลาดเคลื่อนเท่ากับร้อยละ 10 หรือ เท่ากับ 0.1 และคำนวณขนาดของตัวอย่างประชากรได้ดังนี้

ตัวอย่างประชากรกลุ่มที่ 1 เท่ากับ 65 คน

ตัวอย่างประชากรกลุ่มที่ 2 เท่ากับ 75 คน

ตัวอย่างประชากรกลุ่มที่ 3 เท่ากับ 60 คน

รวมตัวอย่างประชากรรวมทั้งหมด 200 คน

คน

วิธีการสุ่มตัวอย่าง

ผู้วิจัยได้ทำการสุ่มตัวอย่างเพื่อจัดกลุ่มตัวอย่างประชากรโดยทำการคัดเลือกตัวอย่างประชากรที่มีคุณสมบัติตามที่กำหนดไว้ (หน้า 37) จาก 12 โรงพยาบาล ซึ่งจำนวนตัวอย่างประชากรแต่ละกลุ่มของแต่ละโรงพยาบาล ผู้วิจัยคำนวณจากประชากรของแต่ละกลุ่มของแต่ละโรงพยาบาล ได้ดังตารางที่ 1

ตารางที่ 1 จำนวนตัวอย่างประชากรแต่ละกลุ่มของแคลสส์โรงพยาบาล

ตัวอย่างประชากร โรงพยาบาล	กลุ่มที่ 1	กลุ่มที่ 2	กลุ่มที่ 3
	(คน)	(คน)	(คน)
1. รามคำแหง	9	11	8
2. ศิริราช	9	11	8
3. จุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย	13	14	12
4. ราชวิถี	15	18	13
5. วชิร	3	3	3
6. กลาง	1	2	1
7. มากลิน	3	3	2
8. เจริญกรุงประชาธิรักษ์	2	2	2
9. ภูมิพลอดุลยเดช	4	5	4
10. พะมังคุณเกล้า	1	1	1
11. สมเด็จพระปิ่นเกล้า	3	3	3
12. ตำรวจ	2	2	3
รวม	65	75	60

เนื่องให้การค่าที่ได้รับการพัฒนาตัวอย่างประชากรของที่มีคุณสมบัติความที่กำหนดไว้ ผู้จัดจะคัดเลือกไว้ เป็นตัวอย่างประชากรทุกราย ทั้งนี้เพื่อรายละเอียดการค่าที่มีคุณสมบัติ ความที่กำหนดโดยความต้องการกันแล้ว จะเหลือการค่าที่จะ เป็นตัวอย่างประชากรจำนวนอย่างจำนวนนี้จะเป็น ห้องเก็บข้อมูลจากการค่าที่คัดเลือกไว้ทุกราย

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย เป็นแบบสัมภาษณ์การรับรู้ เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอด และแบบสัมภาษณ์การรับรู้ เกี่ยวกับสัมผัสอภาระห่วงมารดาและหารกของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้อง ซึ่งผู้วิจัยสร้างขึ้นเอง โดยมีขั้นตอนในการสร้างดังนี้

1. ศึกษาคนคุ้นเคยสาร วารสาร ตำรา ผลงานวิจัย และสิ่งพิมพ์อื่น ๆ

2. รวบรวมข้อมูลที่ได้มานั้นมาจัดไว้เป็นหมวด เพื่อให้ครอบคลุมการรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอดและการรับรู้ เกี่ยวกับสัมผัสอภาระห่วงมารดาและหารก ทั้งการรับรู้โดยบุตร/มารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้อง และการรับรู้โดยบุตร/หารก

3. สร้างแบบสัมภาษณ์ ซึ่งแบบสัมภาษณ์แบ่งออกเป็น 3 ส่วน ได้แก่

ส่วนที่ 1 เป็นแบบนักข้อมูลส่วนตัวของมารดาและหารกที่ได้รับการผ่าตัดออกทางหน้าห้อง

ส่วนที่ 2 เป็นแบบสัมภาษณ์การรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอดของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้อง ซึ่งครอบคลุมเกี่ยวกับความรู้สึกที่มีต่อความสำเร็จในการควบคุมตนเองขณะป่วยลูก เปิดเต้นที่ ความรู้สึกอกกังวล เกี่ยวกับสภาพบุตรขณะห้อยในกระบวนการคลอด ความรู้สึกกลัวที่เกิดขึ้นขณะห้อยในกระบวนการคลอด ความคาดหวังต่อประสบการณ์ในกระบวนการคลอด ความรู้สึกเจ็บปวดที่เกิดขึ้นตลอดระยะเวลาของการคลอด และความรู้สึกพึงพอใจในความสำเร็จของหนดือการมีบุตรครั้งนี้ ซึ่งแบบสัมภาษณ์นี้ขอความทั้งหมดรวม

48 ข้อ

ส่วนที่ 3 เป็นแบบสัมภาษณ์การรับรู้เกี่ยวกับสัมผัสอภาระห่วงมารดาและหารก ซึ่งครอบคลุมการรับรู้ เกี่ยวกับคุณลักษณะรูปร่างหน้าตาของหารก ความสนใจและความผูกพันซึ่งกันและกัน การสนับสนุนหารก การยอมรับความเป็นบุคคลของหารกและการเตรียมการสำหรับเลี้ยงดูหารก ซึ่งแบบสัมภาษณ์นี้ขอความทั้งหมดรวม 36 ข้อ

แบบสัมภาษณ์ทั้ง 2 ส่วนนี้ ประกอบด้วยขอความที่แสดงการรับรู้ในทำนองรวม 46 ข้อ และในทางลบรวม 38 ข้อ

การให้คะแนน

แบบสัมภาษณ์การรับรู้ เกี่ยวกับประสบการถอดภาระคอลอตและแบบสัมภาษณ์การรับรู้ เกี่ยวกับสัมภันธภาพระหว่างมารดาและทารก ในการตอบผู้วิจัยได้จัดทำเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) 4 ระดับ ในการตอบให้คะแนนดังนี้

ถ้าข้อความแสดงการรับรู้ในทางบวกมีเกณฑ์การให้คะแนนดังนี้

เป็นความจริงทั้งหมด	ให้คะแนน 4 คะแนน
เป็นความจริงส่วนมาก	ให้คะแนน 3 คะแนน
เป็นความจริงบางส่วน	ให้คะแนน 2 คะแนน
ไม่เป็นความจริง	ให้คะแนน 1 คะแนน

ถ้าข้อความแสดงการรับรู้ในทางลบมีเกณฑ์การให้คะแนนดังนี้

เป็นความจริงทั้งหมด	ให้คะแนน 1 คะแนน
เป็นความจริงส่วนมาก	ให้คะแนน 2 คะแนน
เป็นความจริงบางส่วน	ให้คะแนน 3 คะแนน
ไม่เป็นความจริง	ให้คะแนน 4 คะแนน

การหาความตรงความเนื้หา (Content Validity)

ผู้วิจัยได้นำแบบสัมภาษณ์ที่สร้างขึ้นไปหาความตรงความเนื้อหา โดยให้ผู้ทรงคุณวุฒิทางด้านการพยาบาลที่มีประสบการณ์ ความรู้ ความชำนาญทางวิชาการในสาขาพยาบาล มารดาและทารก 9 ท่าน อาจารย์พยาบาลคุณภาพ 3 ท่าน และอาจารย์พยาบาลทางด้านจิตเวช 1 ท่าน (รายชื่อในภาคผนวก) ทำการมาตรวจสอบและให้ขอเสนอแนะในการปรับปรุงแก้ไขแบบสัมภาษณ์ชุด ละ 10 ท่าน การตัดสินความตรงความเนื้อหาของแบบสัมภาษณ์ทั้ง 2 นี้ ผู้วิจัยถือเกณฑ์ 8 ใน 10 ท่านของจำนวนผู้ทรงคุณวุฒิยอมรับแบบสัมภาษณ์ ผู้วิจัยได้นำแบบสัมภาษณ์มาปรับปรุงแก้ไข เพิ่มเติมข้อความใหม่เพื่อความเหมาะสมของภาษา ความซับซ้อนของเนื้อหา และการเรียงลำดับข้อความ แบบสัมภาษณ์ปรับปรุงแล้วถือว่ามีความตรงความเนื้อหา

การหาความเที่ยง (Reliability)

ผู้วิจัยได้แบ่งสัมภาษณ์ที่แก้ไขแล้วไปใช้กับกลุ่มตัวอย่างที่คล้ายคลึงกับคัวอย่างประชากร ซึ่งประกอบด้วยมาตราค่าที่ได้รับการผ่านการพัฒนาทางภาษาจากโรงพยาบาลรามาธิบดี โรงพยาบาลราชวิถี และโรงพยาบาลสมเด็จพระปินเกล้า รวม 60 คน แล้วน้ำหนักทดสอบหาความเที่ยงโดยใช้สูตรสัมประสิทธิ์แอลfa (Alpha Coefficient)

$$\alpha = \frac{n}{n-1} \left(1 - \frac{\sum s_i^2}{s_x^2} \right)$$

n จำนวนของส่วน

s_i^2 ความแปรปรวนของคะแนนแต่ละขอ

s_x^2 ความแปรปรวนของคะแนนของผู้รับการทดสอบทั้งหมด

ผลการหาความเที่ยงของแบบสัมภาษณ์การรับรู้ของมาตราค่าเกี่ยวกับประสบการณ์การคลอด และการรับรู้เกี่ยวกับสัมภัยภาพระหว่างมาตรการและหารก เท่ากับ 0.97 และ 0.98 ตามลำดับ

การเก็บรวบรวมข้อมูล

ผู้วิจัยได้นำหนังสือแนะนำคำว่าจากนั้นให้ยาลักษณะผู้อำนวยการโรงพยาบาล 12 เมือง เพื่อชี้แจงวัตถุประสงค์ และขออนุญาตสัมภาษณ์มาตราค่าที่ได้รับการพัฒนาทางภาษา โดยผู้วิจัยทำการเก็บข้อมูลด้วยตนเอง ตามขั้นตอนดังนี้

1. ผู้วิจัยได้แบ่งเวลาในการเก็บรวมข้อมูลโดย 2 สัปดาห์แรกทำการเก็บข้อมูลที่โรงพยาบาลราชวิถี โรงพยาบาลรามาธิบดี โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า และโรงพยาบาลสมเด็จพระปินเกล้า 2 สัปดาห์ต่อมาทำการเก็บข้อมูลที่ โรงพยาบาลศิริราช โรงพยาบาลจุฬารัตน์ โรงพยาบาลกลาง และโรงพยาบาลตากสิน และ 2 สัปดาห์ต่อมาทำการเก็บข้อมูลที่โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย โรงพยาบาลตำรวจ โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ และสัปดาห์สุดท้ายทำการเก็บข้อมูลที่โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช ใช้เวลาทั้งสิ้นในการเก็บข้อมูล 7 สัปดาห์ โดยทำการเก็บข้อมูลในเวลา 9.00 - 18.00 น.

2. ผู้วิจัยเลือกกลุ่มตัวอย่างประชากรที่มีลักษณะตามที่กำหนดเอาไว้และเป็นมาตรฐานหลังไครับการพัฒนาหากอุปกรณ์ทางภาษาท่องไม่น้อยกว่า 48 ชั่วโมง และเป็นผู้ที่ได้รับการอบรมมาเรื่อยๆ อีก 1 ครั้ง โดยคุณอาจารย์ผู้ป่วย จากการเข้าห้องผู้ป่วย และสอบถามจากพยาบาล ทั้งนี้ผู้ป่วยคงอยู่ในสภาพที่แข็งแรงพร้อมที่จะตอบแบบสัมภาษณ์ได้
3. ผู้วิจัยแนะนำคำ เองและอธิบายถึงวัตถุประสงค์ในการวิจัย เพื่อขอความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลจากผู้ป่วย และเมื่อผู้ป่วยยินยอม จึงบันทึกรายละเอียดของการทำผ่าตัด กลอคบุตรเอาไว้
4. เมื่อกลุ่มตัวอย่างยินยอมและให้ความร่วมมือในการวิจัย ผู้วิจัยให้มารดาตอบแบบสัมภาษณ์การรับรู้ เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอด และแบบสัมภาษณ์การรับรู้เกี่ยวกับสัมผัสร่างกายระหว่างมารดาและทารก โดยผู้วิจัยอ่านข้อความในแบบสัมภาษณ์ทั้ง 2 ให้มารดาเลือกตอบตามความรู้สึกของมารดาแล้วบันทึกไว้ ในแบบสัมภาษณ์ทั้ง 2 นั้น
5. นำข้อมูลที่ได้จากการกลุ่มตัวอย่างเหล่ารายมาคิดคະແນนการรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอด และคະແນนการรับรู้เกี่ยวกับสัมผัสร่างกายระหว่างมารดาและทารก จากนั้นนำคະແນนที่ได้มามาวิเคราะห์ข้อมูลต่อไป

เกณฑ์การพิจารณาการรับรู้

คะແນนเฉลี่ย	1 - 1.99	แสดงว่าการรับรู้ เป็นไปในระดับต่ำ
คะແນนเฉลี่ย	2 - 2.99	แสดงว่าการรับรู้ เป็นไปในระดับปานกลาง
คะແນนเฉลี่ย	3 - 4.00	แสดงว่าการรับรู้ เป็นไปในระดับสูง

การวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยได้ทำการวิเคราะห์ข้อมูลทั้งหมดโดยใช้โปรแกรมสำหรับ SPSS (Statistical Package for the Social Science) โดยกำหนดค่าความมั่นคงสำคัญที่ระดับ .05 ขั้นตอนการวิเคราะห์ มีดังนี้

1. แจกแจงความถี่ และหาค่าอย่าง ของข้อมูลส่วนตัวของมารดาและทารกที่ไครับการพัฒนาหาก

2. หากาเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของข้อมูลเกี่ยวกับประสิทธิภาพคุณภาพและเกี่ยวกับสัมพันธภาพระหว่างมารยาดาและหารก ที่ได้จากการลัมป์มารยาดาที่ได้รับการผ่าตัดเอ่าหารกออกทางหน้าห้องทั้ง 3 กลุ่ม

3. เปรียบเทียบความแตกต่างของประสิทธิภาพคุณภาพและสัมพันธภาพระหว่างมารยาดาและหารก ตามการรับรู้ของมารยาดาที่ได้รับการผ่าตัดเอ่าหารกออกทางหน้าห้องอย่างมีแผนและไม่มีแผน โดยทดสอบความแตกต่างระหว่างคะแนนเฉลี่ย (t -test) โดยส่วนรวม รายค้าน และรายชื่อ

4. เปรียบเทียบความแตกต่างของประสิทธิภาพคุณภาพและสัมพันธภาพระหว่างมารยาดาและหารก ตามการรับรู้ของมารยาดาที่ได้รับการผ่าตัดเอ่าหารกออกทางหน้าห้องอย่างไม่มีแผนและไม่ได้รับยาแรงคลอด และมารยาดาที่ได้รับการผ่าตัดเอ่าหารกออกทางหน้าห้องอย่างไม่มีแผนและไม่ได้รับยาแรงคลอด โดยทดสอบความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ย (t -test) โดยส่วนรวม รายค้าน และรายชื่อ

5. หาความสัมพันธ์ระหว่างคะแนนเกี่ยวกับประสิทธิภาพคุณภาพคับลัมพันธภาพระหว่างมารยาดาและหารก ที่ได้จากการลัมป์มารยาดาที่ได้รับการผ่าตัดเอ่าหารกออกทางหน้าห้องทั้ง 3 กลุ่ม โดยทดสอบลัมป์มารยาดาที่เพียร์ลันของคะแนนที่ได้จากการลัมป์มารยาดา

สูตรที่ใช้ในการวิจัย

1. ค่าเฉลี่ย โดยใช้สูตร (Ferguson 1981: 49)

$$\bar{X} = \frac{\sum X}{N}$$

เมื่อ \bar{X} = ค่าคะแนนเฉลี่ย

$\sum X$ = ผลรวมของคะแนนทั้งหมด

n = จำนวนคนในตัวอย่างประชากร

2. ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ใช้สูตร (Ferguson 1981: 49)

$$S.D. = \sqrt{\frac{N \sum X^2 - (\sum X)^2}{N(N-1)}}$$

S.D. = ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

$\sum X^2$ = ผลรวมของกำลังสองของคะแนนแต่ละตัว

$\sum X$ = ผลรวมของคะแนนแต่ละตัว

N = จำนวนคนในทัวอย่างประชากร

3. ทดสอบความแตกต่างระหว่างค่าความแปรปรวนของกลุ่มตัวอย่าง 2 กลุ่ม โดยใช้

สูตร

$$F = \frac{s_1^2}{s_2^2}$$

เมื่อ s_1^2 = ค่าความแปรปรวนของกลุ่มที่ 1

s_2^2 = ค่าความแปรปรวนของกลุ่มที่ 2

4. ทดสอบความแตกต่างระหว่างค่าคะแนนเฉลี่ย (t -test) (Ferguson 1981:

176)

เมื่อทดสอบแล้วพบว่า $s_1^2 = s_2^2$ ใช้สูตร

$$t = \frac{(\bar{x}_1 - \bar{x}_2) - (\mu_1 - \mu_2)}{\sqrt{s_p^2 \left(\frac{1}{n_1} + \frac{1}{n_2} \right)}}$$

\bar{x}_1 = คะแนนเฉลี่ยของกลุ่มตัวอย่างที่ 1

\bar{x}_2 = คะแนนเฉลี่ยของกลุ่มตัวอย่างที่ 2

μ_1 = คะแนนเฉลี่ยของประชากรกลุ่มที่ 1

μ_2 = คะแนนเฉลี่ยของประชากรกลุ่มที่ 2

s_p^2 = ค่าประมาณการเรียนรู้ของสองประชากร

n_1 = จำนวนกลุ่มตัวอย่างกลุ่มนี้ทั้ง

n_2 = จำนวนกลุ่มตัวอย่างกลุ่มนี้สอง

ถ้า $s_1^2 \neq s_2^2$ โดยใช้สูตร

$$t = \frac{(\bar{x}_1 - \bar{x}_2) - (u_1 - u_2)}{\sqrt{\frac{s_1^2}{n_1} + \frac{s_2^2}{n_2}}}$$

เมื่อ s_1^2 = ค่าประมาณทางเรียนช่องประชากรกลุ่มที่ 1

s_2^2 = ค่าประมาณทางเรียนช่องประชากรกลุ่มที่ 2

5. ทดสอบสมมุติฐานที่ว่าพื้นที่ของเพียร์สัน โดยใช้สูตร

$$r = \frac{N \sum XY - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{N \sum X^2 - (\sum X)^2\} \{N \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

r = สมมติฐานระหว่างตัวแปร X กับตัวแปร Y

$\sum X$ = ผลรวมของข้อมูลที่วัดได้จากตัวแปร X

$\sum Y$ = ผลรวมของข้อมูลที่วัดได้จากตัวแปร Y

$\sum XY$ = ผลรวมของผลคูณระหว่างค่าตัวแปร X และ Y

$\sum X^2$ = ผลรวมกำลังสองของข้อมูลจากตัวแปร X

$\sum Y^2$ = ผลรวมกำลังสองของข้อมูลจากตัวแปร Y

N = จำนวนคนในตัวอย่างประชากร

และทดสอบความนัยสำคัญของสมมติฐานที่ว่าพื้นที่คำนวณได้ โดยการทดสอบค่าที (t -test)

โดยใช้สูตร

$$t = \frac{r\sqrt{N-2}}{\sqrt{1-r^2}}$$

เมื่อ N = จำนวนกลุ่มตัวอย่าง

$$df = N - 2$$

กำหนดระดับความนัยสำคัญที่ระดับ .05

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยได้เสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล การรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอดและการรับรู้เกี่ยวกับสัมภันธภาพระหว่างมารดาและทารก ของมารดาที่ได้รับการพัฒนาอย่างหน้างาน เป็นตารางประกอบความเรียง เป็นลำดับคือไปนี้

ตอนที่ 1 สัมภาษณ์ของมารดาที่ได้รับการพัฒนาอย่างหน้างาน

ตอนที่ 2 การเปรียบเทียบประสบการณ์การคลอด ตามการรับรู้ของมารดาที่ได้รับการพัฒนาอย่างหน้างาน กับกลุ่มมารดาที่ได้รับการพัฒนาอย่างหน้างาน ระหว่างกลุ่มมารดาที่ได้รับการพัฒนาอย่างหน้างาน อย่างมีแผนและไม่มีแผน

ตอนที่ 3 การเปรียบเทียบสัมภันธภาพระหว่างมารดาและทารก ตามการรับรู้ของมารดาที่ได้รับการพัฒนาอย่างหน้างาน กับกลุ่มมารดาที่ได้รับการพัฒนาอย่างหน้างาน ระหว่างกลุ่มมารดาที่ได้รับการพัฒนาอย่างหน้างาน อย่างมีแผนและไม่มีแผน

ตอนที่ 4 ความสัมภันธ์ระหว่างประสบการณ์การคลอด กับสัมภันธภาพระหว่างมารดาและทารก ตามการรับรู้ของมารดาที่ได้รับการพัฒนาอย่างหน้างาน อย่างมีแผนและไม่มีแผน

เพื่อให้เกิดความเข้าใจตรงกันในการแปลความหมายของการเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล ผู้วิจัยได้กำหนดลักษณะและตัวแปรความหมายดังนี้

X หมายถึง คะแนนเฉลี่ย

S.D. หมายถึง ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน

N หมายถึง จำนวนตัวอย่างประชากร

r หมายถึง ค่าทดสอบสมมูละลิทธิสกูลมัธน์

t หมายถึง ค่าทดสอบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ย

p หมายถึง ระดับความมั่นยำสำคัญ

ดูนั้นที่ 1 สถานภาพของมาตราตัวคั่นการพัสดุเอกสารก่อภาระทางนา雍

ตารางที่ 2 สถานภาพของมาตราตัวคั่นการพัสดุเอกสารก่อภาระทางนา雍

สถานภาพ	มาตราตัวคั่นการพัสดุเอกสารก่อภาระทางนา雍				อย่างไม่แน่น				รวม
	จำนวน	ร้อย%	จำนวน	ร้อย%	จำนวน	ร้อย%	จำนวน	ร้อย%	
1. อายุ									
ต่ำกว่า 20 ปี	11	16.9	13	17.3	4	6.7	28	14.0	
20 - 30 ปี	36	55.3	50	66.7	43	71.6	129	64.5	
มากกว่า 30 ปี	18	27.7	12	16.0	13	21.7	43	21.5	
รวม	65	32.5	75	37.5	60	30.0	200	100.0	
2. ระดับการศึกษา									
ไม่ต่อเรียน	11	16.9	24	32.0	20	33.3	55	27.5	
ประถมศึกษา	35	53.8	34	45.3	29	48.3	98	49.0	
มัธยมศึกษา	12	18.5	11	14.7	8	13.3	31	15.5	
สูงกว่ามัธยมศึกษา	7	10.8	6	8.0	3	5.0	16	8.0	
รวม	65	32.5	75	37.5	60	30.0	200	100.0	
3. อาชีพ									
แม่บ้าน	29	44.6	20	26.7	12	20.0	61	30.5	
ธุรกิจการ	3	4.6	2	2.7	2	3.3	7	3.5	
รับใช้	19	29.2	29	38.7	28	46.7	76	38.0	
สวนครัว	14	21.5	24	32.0	18	30.0	56	28.0	
รวม	65	32.5	75	37.5	60	30.0	200	100.0	
4. รายได้ครอบครัวต่อเดือน (บาท)									
ต่ำกว่า 3,000	33	50.8	28	37.4	20	33.3	81	40.5	
3,000 - 5,000	25	38.4	45	60.0	37	61.7	107	53.5	
มากกว่า 5,000	7	10.8	2	2.7	3	5.0	12	6.0	
รวม	65	32.5	75	37.5	60	30.0	200	100.0	
5. ตั้งครรภ์									
1	40	61.5	40	53.3	30	50.0	110	55.0	
2	25	38.5	23	30.7	21	35.0	69	34.5	
3	-	-	12	16.0	9	15.0	21	10.5	
รวม	65	32.5	75	37.5	60	30.0	200	100.0	
6. พื้นที่ใช้เอกสารก่อภาระทาง หน้าของครัวที่									
1	40	61.5	75	100.0	60	100.0	175	87.5	
2	25	38.5	-	-	-	-	25	12.5	
รวม	65	32.5	75	37.5	60	30.0	200	100.0	

จากตารางที่ 2 แสดงว่า ค่าวัย平均ประชากรที่ศึกษารั้งนี้ส่วนใหญ่อยู่ระหว่าง 20-30 ปี คิดเป็นร้อยละ 64.5 มีระดับการศึกษาในชั้นประถมศึกษามากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 49.0 มีอาชีพรับจ้างมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 38 และรายได้ของครอบครัวอยู่ระหว่าง 3,000 ถึง 5,000 บาท มากที่สุดคิดเป็นร้อยละ 53.5 ตั้งครรภารั้งแรกเป็นส่วนใหญ่ คิดเป็นร้อยละ 50.0 และไครับการผ่าตัดเอาหารกอกหางหนังห้องเป็นครั้งแรกมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 87.5 เมื่อจำแนกตามกลุ่มมารดาที่ไครับการผ่าตัดเอาหารกอกหางหนังห้องอย่างมีแผนและไม่มีแผน ที่ได้วันมาเร่งคลอด และไม่ได้วันมาเร่งคลอด

ตอนที่ 2 กุารเบรี่ยมเที่ยบประสบการณ์การคุลอด ตามการรับรู้ของมารค่าที่ได้รับการพัตต์เดาหารกอกรทางหนาหอง ระหว่างกลุ่มมารค่าที่ได้รับการพัตต์เดาหารกอกรทางหนาหองอย่างมีแผนและไม่มีแผน

ตารางที่ 3 การเบรี่ยมเที่ยบประสบการณ์การคุลอด ตามการรับรู้ของมารค่าที่ได้รับการพัตต์เดาหารกอกรทางหนาหอง ระหว่างมารคุลุ่มที่ได้รับการพัตต์เดาหารกอกรทางหนาหองอย่างมีแผนและไม่มีแผน

การรับรู้เกี่ยวกับ	มารค่าที่ได้รับการพัตต์เดา				มารค่าที่ได้รับการพัตต์ค้อมายังไม่มีแผน							
	อย่างมีแผน		อย่างไม่มีแผน		ได้รับยาเร่งคลอด		ไม่ได้รับยาเร่งคลอด					
	(N = 65)	\bar{X}	(N = 135)	\bar{X}	S.D.	S.D.	(N = 75)	\bar{X}	S.D.	S.D.	t	
ประสบการณ์การคุลอด	3.08	0.12	2.40	0.30	17.77*	2.16	0.13	2.69	0.13	-23.96*		

* $p < .05$

จากตารางที่ 3 แสดงว่าประสบการณ์การคุลอด ตามการรับรู้ของมารค่าที่ได้รับการพัตต์เดาหารกอกรทางหนาหอง ระหว่างกลุ่มมารค่าที่ได้รับการพัตต์เดาหารกอกรทางหนาหองอย่างมีแผนและไม่มีแผน โดยส่วนรวม มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยมีค่าคงแผล เฉลี่ยของประสบการณ์การคุลอดของมารค่าที่ได้รับการพัตต์เดาหารกอกรทางหนาหองอย่างมีแผนอยู่ในระดับสูง ส่วนมารค่าที่ได้รับการพัตต์เดาหารกอกรทางหนาหองอย่างไม่มีแผนอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ (เกณฑ์นา 43)

ประสบการณ์การคุลอดตามการรับรู้ของมารค่าที่ได้รับการพัตต์เดาหารกอกรทางหนาหองระหว่างกลุ่มมารค่าที่ได้รับการพัตต์เดาหารกอกรทางหนาหองอย่างไม่มีแผนและได้รับยาเร่งคลอดกับไม่มีแผนและไม่ได้รับยาเร่งคลอด โดยส่วนรวม มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยทั้งค่าคงแผล เฉลี่ยของประสบการณ์การคุลอดของมารค่าที่ได้รับการพัตต์เดาหารกอกรทางหนาหองอย่างไม่มีแผนและไม่ได้รับยาเร่งคลอดกับไม่มีแผนและได้รับยาเร่งคลอดอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ (เกณฑ์นา 43)

ตารางที่ 4 การเปรียบเทียบประสิทธิภาพการคลอด ตามการรับรู้ของมารดาที่ได้รับการพัฒนาอย่างหน้างานทาง ระหว่างกลุ่มมารดา
ที่ได้รับการพัฒนาอย่างหน้างานอย่างมีแผนและไม่มีแผน (เป็นรายค่า)

ลำดับค่า	มารดาที่ได้รับการพัฒนาอย่างมีแผน				มารดาที่ได้รับการพัฒนาอย่างไม่มีแผน								
	อย่างมีแผน (N = 65)	อย่างไม่มีแผน (N = 135)	ได้รับยาแรงคลอด ไม่ได้รับยาแรงคลอด (N = 75)	(N = 60)	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	t
1. ความสำเร็จในการควบคุม													
คน外องนรจะปากมุคูกเบิก	3.13	0.19	2.48	0.37	13.26*		2.28	0.34	2.73	0.21		-8.9*	
2. ความรู้สึกวิตกกังวล เกี่ยวกับ สภาพบุตรในขณะที่อยู่ใน													
กระบวนการคลอด	3.07	0.20	2.33	0.34	16.16*		2.13	0.25	2.58	0.27		-10.12*	
3. ความรู้สึกกลัวที่เกิดขึ้นในขณะที่ อยู่ในกระบวนการคลอด	3.02	0.20	2.34	0.40	13.05*		2.07	0.28	2.67	0.25		-13.06*	
4. ความคาดหวังต่อประสบการณ์ ในกระบวนการคลอด	3.02	0.21	2.34	0.42	12.41*		2.06	0.31	2.68	0.26		-12.14*	
5. ความรู้สึกเจ็บปวดที่เกิดขึ้น													
หลอดรับประทานกระบวนการคลอด	3.09	0.20	2.38	0.42	12.85*		2.09	0.29	2.74	0.25		-13.50*	
6. ความรู้สึกพึงพอใจในความสำเร็จ ของคนดูแลการคลอดครั้งนี้	3.15	0.17	2.52	0.39	12.62*		2.30	0.34	2.78	0.27		-8.92*	

* $p < .05$

จากการที่ 4 แสดงว่าประสิทธิภาพลดตามการรับรู้ของมาตรการให้รับทราบผู้ตัดสินใจทางหน้าห้อง ระหว่างกลุ่มมาตรการที่ได้รับการพัฒนาอย่างมีแผนและไม่มีแผน เป็นรายค้าน มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ทั้ง 6 ค้าน โดยค่าคงเหลือของประสิทธิภาพลดของมาตรการที่ได้รับการพัฒนาอย่างหน้าห้องอย่างมีแผนอยู่ในระดับสูง ส่วนมาตรการที่ได้รับการพัฒนาอย่างไม่มีแผนอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ (เกณฑ์ที่ 43)

ประสิทธิภาพลดตามการรับรู้ของมาตรการที่ได้รับการพัฒนาอย่างหน้าห้อง ระหว่างกลุ่มมาตรการที่ได้รับการพัฒนาอย่างไม่มีแผนและไม่ได้รับการพัฒนา ไม่มีแผนและไม่ได้รับการพัฒนา เร่งผลลด เป็นรายค้าน มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ทั้ง 6 ค้าน โดยทั้งค่าคงเหลือของประสิทธิภาพลดของมาตรการที่ได้รับการพัฒนาอย่างไม่มีแผนและไม่ได้รับการพัฒนาอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ (เกณฑ์ที่ 43)

ตารางที่ 5 การเบริญเทียนย่างสอบการผลของการรับรู้องค์การที่ให้ความพากเพียรต่อการทำงานของนักเรียนที่มีความต้องการพากเพียรต่อการทำงานของนักเรียน (เงินรายอื่น)

ลำดับขอ	นารถภาพที่ให้ความพากเพียรต่อ				นารถภาพที่ให้ความพากเพียรต่อไม่มีความต้องการพากเพียรต่อ					
	อย่างมีแผน		อย่างไม่มีแผน		(N = 75)		(N = 60)			
	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	t	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	t
1. ในระยะก่อนหน้าที่ทำงานมีภาระนักเรียน เพื่อพัฒนาศักยภาพใน ขณะที่มีภาระต้องหันหน้าไปดูแลคนอื่น ความล้าที่เกิดขึ้น	3.17	0.45	2.61	0.56	6.96*	2.43	0.62	2.85	0.36	-4.70*
2. ในระยะก่อนหน้าที่ก่อนเข้าสู่ชั้นเรียน/ชั้นเรียน ทักษะที่ทางผู้สอนได้สอนไว้	3.12	0.33	2.48	0.67	7.23*	2.33	0.68	2.68	0.60	-3.12*
3. ในระยะก่อนหน้าที่ทำงานภาระต้องดูแล คนอื่นมากกว่าตัวเอง	3.14	0.46	2.76	0.76	3.75*	2.68	0.87	2.85	0.58	-1.30
4. ในระยะก่อนหน้าที่ทำงานนั่นใจจะ สนใจเรื่องความเร็วมาก และ/orความล้าที่เกิด	3.17	0.55	2.47	0.71	7.03*	2.28	0.73	2.70	0.62	-3.56*
5. ก่อนเข้าสู่ชั้นเรียน/ชั้นเรียน หักโขนได้เป็นระยะๆ โดยไม่ กระซิบกระซิบสู่คนอื่น	3.14	0.50	2.41	0.67	7.71*	2.21	0.66	2.67	0.60	-4.11*
6. ท่านคิดว่าต้องใช้เวลา ก่อนมาตักแต่งความภายนอกมาก**	3.12	0.55	2.26	0.74	8.35*	2.00	0.75	2.58	0.59	-4.91*
7. หมายความและ/orความต้องการที่ให้ การสนับสนุนช่วยเหลือเพื่อให้ สามารถทำงานด้วยตัวเองได้ ในระยะก่อนหน้าที่	3.02	0.48	2.38	0.76	6.17*	2.04	0.71	2.80	0.61	-6.62*
8. ทดสอบระดับของภาระการทำงาน มั่นใจว่าคงเหลือห่างอยู่ใน สภาพที่แข็งแรงสมบูรณ์	3.05	0.48	2.33	0.76	6.98*	2.04	0.69	2.68	0.70	-5.36*
9. ทดสอบระดับของภาระการทำงานสูงสุด ที่สามารถทำได้	3.05	0.45	2.23	0.72	8.37*	2.11	0.69	2.38	0.74	-2.25*

ตารางที่ 5 การเปรียบเทียบประสิทธิภาพการคัดกรองความภัยไว้กับการพัฒนาอาหารกอออกทางหนทาง ระหว่างมารยาสุนวกิจวัน
การพัฒนาอาหารกอออกทางหนทางของอย่างมีแผนและไม่มีแผน (เป็นรายขอ) (ต่อ)

รายการ	มารยาทไว้กับการพัฒนา				มารยาทไว้กับการพัฒนาไม่มีแผน					
	อย่างมีแผน		อย่างไม่มีแผน		โครงสร้างหลัก ไม่ไว้กับรายการเดียว		โครงสร้างหลัก ไม่ไว้กับรายการเดียว			
	จำนวน	(N = 65)	จำนวน	(N = 135)	จำนวน	(N = 75)	จำนวน	(N = 60)		
	X	S.D.	X	S.D.	t	X	S.D.	X	S.D.	t
10. ผลของการเปลี่ยนแปลงในความรู้สึกที่ต้องการให้กับอาหารที่ได้รับการพัฒนา										
วิถีชีวิตที่ต้องการให้กับอาหารที่ได้รับการพัฒนา										
ความต้องการของอาหารที่ต้องการให้กับอาหารที่ได้รับการพัฒนา										
ความต้องการของอาหารที่ต้องการให้กับอาหารที่ได้รับการพัฒนา	3.06	0.43	2.34	0.76	7.16*	2.07	0.76	2.68	0.60	-5.15*
11. การขยายเวลาของอาหารและการเปลี่ยนแปลงในความต้องการของอาหารที่ต้องการให้กับอาหารที่ได้รับการพัฒนา										
ความต้องการของอาหารที่ต้องการให้กับอาหารที่ได้รับการพัฒนา	3.06	0.56	2.26	0.71	7.89*	2.03	0.68	2.57	0.65	-4.69*
12. ผลของการเปลี่ยนแปลงในความรู้สึกที่ต้องการให้กับอาหารที่ต้องการให้กับอาหารที่ได้รับการพัฒนา										
ความต้องการของอาหารที่ต้องการให้กับอาหารที่ได้รับการพัฒนา	3.18	0.43	2.38	0.79	7.69*	2.16	0.79	2.65	0.71	-3.75*
13. ผลของการเปลี่ยนแปลงในความต้องการของอาหารที่ต้องการให้กับอาหารที่ได้รับการพัฒนา										
ความต้องการของอาหารที่ต้องการให้กับอาหารที่ได้รับการพัฒนา	3.05	0.57	2.39	0.67	6.85*	2.28	0.67	2.52	0.65	-2.07*
14. ยังคงใช้เวลาจราจรที่ต้องการให้กับอาหารที่ได้รับการพัฒนา										
ความต้องการของอาหารที่ต้องการให้กับอาหารที่ได้รับการพัฒนา	3.05	0.45	2.29	0.67	8.28*	2.09	0.67	2.53	0.54	-4.01*
15. ผลของการเปลี่ยนแปลงในความรู้สึกที่ต้องการให้กับอาหารที่ได้รับการพัฒนา										
ความต้องการของอาหารที่ต้องการให้กับอาหารที่ได้รับการพัฒนา	3.05	0.48	2.29	0.67	8.17*	2.15	0.65	2.47	0.65	-2.84*
16. ผลของการเปลี่ยนแปลงในความต้องการของอาหารที่ต้องการให้กับอาหารที่ได้รับการพัฒนา										
ความต้องการของอาหารที่ต้องการให้กับอาหารที่ได้รับการพัฒนา	3.05	0.45	2.49	0.66	6.18*	2.28	0.65	2.75	0.57	-4.41*
17. ผลของการเปลี่ยนแปลงในความต้องการของอาหารที่ต้องการให้กับอาหารที่ได้รับการพัฒนา										
ความต้องการของอาหารที่ต้องการให้กับอาหารที่ได้รับการพัฒนา	3.12	0.42	2.45	0.79	6.44*	2.15	0.67	2.83	0.76	-5.56*
18. ผลของการเปลี่ยนแปลงในความต้องการของอาหารที่ต้องการให้กับอาหารที่ได้รับการพัฒนา										
ความต้องการของอาหารที่ต้องการให้กับอาหารที่ได้รับการพัฒนา	3.00	0.53	2.50	0.70	5.13*	2.21	0.70	2.85	0.51	-5.87*

ตารางที่ 5 การเปรียบเทียบประสิทธิภาพคุณภาพการนับรู้ของมาตรการที่ใช้ในการพัฒนาตัวอย่างมีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ (ระดับความสำคัญทางสถิติที่ต่ำกว่า 0.05)

ลำดับ	มาตรการที่ให้ข้อมูลเพื่อพัฒนาตัวอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ต่ำกว่า 0.05				มาตรการที่ให้ข้อมูลเพื่อพัฒนาตัวอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ						
	อย่างมีนัย		อย่างไม่มีนัย		อย่างมีนัย		อย่างไม่มีนัย				
	N	S.D.	N	S.D.	t	N	S.D.	N	S.D.	t	
19.	ผลของการประเมินคุณภาพที่ไม่ได้รับการอนุมัติ										
	สูงสุดต่อการใช้เครื่องมือ										
	ทาง ๗ ของหน่วย	2.97	0.50	2.30	0.72	6.76*	2.05	0.72	2.60	0.62	-4.69*
20.	แทนสูงสุดต่อว่าในขณะที่พัฒนา										
	อาจเกิดขึ้นคราวเดียวที่ใดๆ**	3.03	0.47	2.41	0.72	6.40*	2.25	0.70	2.60	0.70	-2.87*
21.	แทนสูงสุดต่อว่าการพัฒนา										
	คดลุบตุรุบรวมน้ำจืดท่าให้										
	สูงสุดต่อชั้นท่านเสียงโดยเฉลี่ย/										
	หรือการไฟ**	2.95	0.48	2.26	0.75	6.79*	2.05	0.79	2.52	0.62	-3.72*
22.	แทนสูงสุดต่อว่าหาดูกรรน										
	ความสัมมั่นถือทางเหตุผลทาง										
	ท่านและสามารถเปลี่ยนแปลง										
	ไปภายหลังจากที่รับรู้**	3.08	0.54	2.16	0.80	8.41*	1.81	0.77	2.58	0.62	-6.31*
23.	ผลของการประเมินคุณภาพที่ไม่ได้รับการอนุมัติ										
	ทางสูงสุดต่อว่าสิ่งเหลือเชื่อที่										
	ไม่คาดคิดมาก่อน**	2.98	0.55	2.30	0.77	6.36*	2.00	0.72	2.68	0.68	-5.64*
24.	ผลของการประเมินคุณภาพที่ไม่ได้รับการอนุมัติ										
	นำกล่าวจนท่านไม่อยากจะจดจำ										
	เหตุการณ์ทางาน เหล่านี้ หรือ										
	ไม่อยากจะนึกถึงแล้ว**	3.05	0.45	2.35	0.75	6.86*	2.05	0.70	2.68	0.68	-5.64*
25.	การลดลงของการติดตามมากกว่า										
	พื้นที่ทางาน**	2.98	0.57	2.34	0.67	6.66*	2.11	0.67	2.63	0.55	-4.91*
26.	ความสูงสุดต่อสูงขึ้นของคุณภาพ										
	ของภาระคุณภาพที่เกิดขึ้นมากกว่า										
	ท่านคาดหวัง**	2.95	0.54	2.24	0.76	6.69*	1.97	0.72	2.58	0.70	-4.98*
27.	ผลของการประเมินคุณภาพที่ไม่ได้รับการอนุมัติ										
	อุปสรรคพากวนท่านคาดหวัง**	3.00	0.56	2.26	0.76	6.98*	1.96	0.70	2.63	0.55	-5.66*

ตารางที่ 5 การเปรียบเทียบปัจจัยของการคลอความการรับรู้ของมาตรการที่ใช้ในการหาค่าต่อการก่อให้เกิดความเสื่อมหักมุมที่ได้รับ การพัฒนาหากาражากทางหน้าของยานมีแผนและไม่มีแผน (เป็นรายชื่อ) (ต่อ)

ลำดับข้อความ	มาตรการที่ใช้ในการหาค่าต่อการก่อให้เกิดความเสื่อมหักมุม				มาตรการที่ใช้ในการหาค่าต่อการก่อให้เกิดความเสื่อมหักมุมที่ได้รับการพัฒนา					
	อย่างมีแผน		อย่างไม่มีแผน		(N = 75)		(N = 60)			
	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	t	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	t
28. ท่านคาดหวังว่าการผลิตบุหรี่จะทำให้ท่านน้ำสีก่ำตามเมืองมีสุขภาพมากขึ้น										
บุหรี่มากขึ้น	3.08	0.54	2.39	0.78	6.43*	2.15	0.78	2.68	0.68	-4.20*
29. ผลลัพธ์ของการผลิต ท่านคาดหวังว่าห้องน้ำและห้องนอนจะสะอาดมากขึ้น										
สะอาดมากขึ้น	3.05	0.51	2.42	0.71	6.35*	2.19	0.71	2.72	0.59	-4.65*
30. ท่านคาดหวังว่าจะซื้อเจ้าของบ้าน										
ซื้อเจ้าของบ้าน/เจ้าของบ้าน	3.05	0.41	2.32	0.70	7.77*	2.04	0.63	2.67	0.63	-5.77*
31. ท่านรู้สึกผิดหวังเมื่อได้รับเงินเดือน										
ผลลัพธ์ของการผลิตบ้านนี้	3.05	0.57	2.40	0.78	5.98*	2.07	0.74	2.38	0.60	-6.36
32. ท่านรู้สึกว่าการผลิตภัณฑ์										
เจ็บปวด**	3.07	0.51	2.38	0.79	6.51*	2.08	0.80	2.75	0.60	-5.38*
33. ท่านรู้สึกว่าการผลิตความ										
เจ็บปวดแพะนมลายไก่**	3.12	0.63	2.36	0.80	6.75*	2.12	0.79	2.67	0.71	-4.20*
34. ท่านรู้สึกว่าการผลิตความ										
เจ็บปวดสูชใจ	3.06	0.56	2.46	0.79	5.52*	2.15	0.80	2.85	0.58	-5.72*
35. ท่านรู้สึกว่าการผลิตความ										
สับปะรดเผือก**	3.05	0.60	2.36	0.71	6.71*	2.11	0.61	2.68	0.70	-5.12*
36. ท่านรู้สึกว่าการผลิตความ										
หอกหามนเฝดเผือก**	3.08	0.51	2.35	0.76	7.03*	2.05	0.77	2.72	0.56	-5.61*
37. เมื่ออยู่ในระยะของการผลิตห่าน										
รู้สึกเจ็บปวดมากจนต้องร้องไห้	3.00	0.53	2.51	0.87	4.16*	2.15	0.87	2.97	0.64	-6.13*
38. เมื่ออยู่ในระยะของการผลิตห่าน										
รู้สึกเจ็บปวดมากจนต้องร้องไห้	3.18	0.50	2.36	0.78	7.78*	2.07	0.72	2.73	0.69	-5.45*

ตารางที่ 5 การเปรียบเทียบระดับกิจกรรมทางกายภาพตามการวันรู้ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอ้าหารกออกทางหน้าท้องและไม่มีแผล (เป็นรายชื่อ) (ต่อ)

ลักษณะ	มารดาที่ได้รับการผ่าตัด				มารดาที่ได้รับการผ่าตัดอย่างไม่มีแผล							
	อย่างมีแผล		อย่างไม่มีแผล		ไครนียาระงองคลอด		ไบรนียาระงองคลอด					
	(N = 65)	(N = 135)	(N = 75)	(N = 60)	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.
39. ความเจ็บปวดและ/or ความเมยำ												
ล้วนๆ จำกัดการเคลื่อนไหวทันที												
อย่างตั้งตระหง่าน **	3.10	0.53	2.27	0.75	8.05 *		2.05	0.73	2.55	0.68	-4.05 *	
40. ความเจ็บปวดและความรู้สึกเมยำ												
ล้วนๆ ในการเคลื่อนไหวไม่เมื่อย												
หานําให้เห็นหรือไถลสบุตรของ												
ทันที	3.11	0.69	2.35	0.73	7.05 *		2.07	0.64	2.40	0.67	-5.57 *	
41. ความรู้สึกว่าตนอยู่ในประสบการณ์												
ส่วนเรื่องการเคลื่อนไหวทันที	3.14	0.50	2.42	0.66	7.72 *		2.16	0.62	2.75	0.57	-5.71 *	
42. การเคลื่อนไหวทันทีที่ไม่ทำให้ปวด												
รู้สึกภูมิใจกับความเป็นเยี่ยม	3.15	0.51	2.42	0.81	6.71 *		2.08	0.78	2.85	0.61	-6.26 *	
43. การบุกรุกทันทีที่ทำให้รู้สึกว่า												
มีการบุกรุกที่ไม่ดูดี	3.08	0.57	2.44	0.73	6.22 *		2.15	0.67	2.80	0.63	-5.76 *	
44. การเคลื่อนไหวทันทีที่เป็นจะช่วยให้												
ความดีมันจะระหว่างลามะและ												
การยานอยเช่น	3.12	0.55	2.76	0.73	3.61 *		2.69	0.82	2.83	0.59	-1.11	
45. ความเจ็บปวดและความทุกข์												
หมายความคืนไปเมื่อสิ้นสุดการ												
คลอด	3.09	0.34	2.60	0.78	4.90 *		2.52	0.94	2.70	0.50	-1.35	
46. ความรู้สึกพอใจที่ทันทีสามารถ												
ควบคุมเองได้โดยคลอดกระดับสอง												
การรักษา	3.08	0.41	2.49	0.61	7.06 *		2.33	0.62	2.68	0.54	-3.45 *	
47. ความรู้สึกว่าการเคลื่อนไหวทันที												
การทำให้รู้สึกว่าเป็นสิ่งที่ต้องการ												
ของท่านและบุตรของ	3.22	0.48	2.47	0.61	8.59 *		2.24	0.57	2.77	0.53	-5.52 *	
48. ความรู้สึกที่เมื่อไประดับเข้าสู่เมื่อ												
น้ำก็การเคลื่อนไหวทันที	3.35	0.48	2.53	0.58	9.92 *		2.25	0.50	2.87	0.50	-7.10 *	

* p < .05

** หมายความว่าเมื่อ

จากตารางที่ 5 แสดงว่าประสิทธิภาพการกลดความการรับรู้ของมารค่าที่ได้รับการผ่าตัดอาหารกอกรหง่านนาหงส์ ระหว่างมารค่าที่ได้รับการผ่าตัดอาหารกอกรหง่านนาหงส์อย่างมีแผนและไม่มีแผน เป็นรายชื่อ มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ทุกข้อ โดยค่าคงเหลือของประสิทธิภาพการกลดความการรับการผ่าตัดอาหารกอกรหง่านนาหงส์อย่างมีแผนส่วนใหญ่อยู่ในระดับสูง ยกเว้นข้อที่ 19, 21, 23, 25 และ 26 อยู่ในระดับปานกลาง ส่วนมารค่าที่ได้รับการผ่าตัดอาหารกอกรหง่านนาหงส์อย่างไม่มีแผนอยู่ในระดับปานกลางทั้งหมด เมื่อพิจารณาตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ (เกณฑ์ที่ 43)

ประสิทธิภาพการกลดความการรับรู้ของมารค่าที่ได้รับการผ่าตัดอาหารกอกรหง่านนาหงส์ระหว่างมารค่าที่ได้รับการผ่าตัดอาหารกอกรหง่านนาหงส์อย่างไม่มีแผนและได้รับยาเร่งคลอฟานไม่มีแผนและไม่ได้รับยาเร่งคลอฟ เป็นรายชื่อ มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 จำนวน 45 ข้อ ส่วนข้อ 3, 44 และ 45 ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยค่าคงเหลือของประสิทธิภาพการกลดความการรับการผ่าตัดอาหารกอกรหง่านนาหงส์อย่างไม่มีแผน และไม่ได้รับยาเร่งคลอฟอยู่ในระดับปานกลาง ส่วนมารค่าที่ได้รับการผ่าตัดอาหารกอกรหง่านนาหงส์อย่างไม่มีแผนและได้รับยาเร่งคลอฟ ส่วนใหญ่อยู่ในระดับปานกลาง ยกเว้นข้อที่ 22, 26 และ 27 อยู่ในระดับต่ำ เมื่อพิจารณาตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ (เกณฑ์ที่ 43)

ตอนที่ 3 การเปรียบเทียบสัมพันธภาพระหว่างมารดาและหาร ตามการรับรู้ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าท้อง ระหว่างกลุ่มที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าท้องอย่างมีแผนและไม่มีแผน

ตารางที่ 6 การเปรียบเทียบสัมพันธภาพระหว่างมารดาและหารตามการรับรู้ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าท้อง ระหว่างกลุ่มที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าท้องอย่างมีแผนและไม่มีแผน

มารดาที่ได้รับการผ่าตัด				มารดาที่ได้รับการผ่าตัดอย่างไม่มีแผน						
อย่างมีแผน		อย่างไม่มีแผน		ได้รับยาแรงคลอต		ไม่ได้รับยาแรงคลอต				
(N = 65)	S.D.	(N = 135)	S.D.	(N = 75)	S.D.	(N = 60)	S.D.			
สัมพันธภาพระหว่าง										
มารดาและหาร	3.51	0.11	3.03	0.18	19.69 *	2.93	0.15	3.16	0.12	-10.04 *

* $p < .05$

จากตารางที่ 6 แสดงว่าสัมพันธภาพระหว่างมารดาและหารถูกตามการรับรู้ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าท้อง ระหว่างกลุ่มมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าท้องอย่างมีแผนและไม่มีแผน โดยส่วนรวม มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยทั้งค่าคะแนนเฉลี่ยของสัมพันธภาพระหว่างมารดาและหาร ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าท้องอย่างมีแผนและไม่มีแผนอยู่ในระดับสูง เมื่อพิจารณาตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ (เกณฑ์ 43)

สัมพันธภาพระหว่างมารดาและหารถูกตามการรับรู้ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าท้อง ระหว่างกลุ่มมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าท้องอย่างไม่มีแผนและได้รับยาแรงคลอตกันไม่มีแผนและไม่ได้รับยาแรงคลอต โดยส่วนรวม มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยค่าคะแนนเฉลี่ยของสัมพันธภาพระหว่างมารดาและหาร ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าท้องอย่างไม่มีแผน และไม่ได้รับยาแรงคลอต อยู่ในระดับสูง ส่วนมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าท้องอย่างไม่มีแผนและได้รับยาแรงคลอตอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ (เกณฑ์ 43)

ตารางที่ 7 การเปรียบเทียบสัมผัสระหว่างมาตราค่าและثارกุตามการรับรู้ของมาตราที่ได้รับการผ่าตัดเอ่าหารกอกร่างหน้าห้อง ระหว่างกลุ่มมาตราที่ได้รับการผ่าตัดเอ่าหารกอกร่างหน้าห้องอย่างมีแผนและไม่มีแผน (เป็นรายด้าน)

ลักษณะ	มาตราที่ได้รับการผ่าตัด				t	มาตราที่ได้รับการผ่าตัดอย่างไม่มีแผน				t		
	อย่างมีแผน		อย่างไม่มีแผน			(N = 75)		(N = 60)				
	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.		\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.			
1. การรับรู้โดยคุณลักษณะ รูปร่าง												
หน้าของหารก	3.50	0.14	3.15	0.17	14.21*	3.11	0.18	3.21	0.15	-3.44*		
2. ความสนใจและความผูกพัน												
ชิงกันและกัน	3.50	0.18	3.05	0.21	15.36*	2.99	2.89	3.12	0.19	-3.91*		
3. การสัมผัสโดยอุ่นหารก												
	3.48	0.17	2.97	0.24	15.07*	2.89	0.25	3.08	0.19	-5.10*		
4. การยอมรับความเป็นมนุคคล												
ของหารก	3.45	0.22	3.00	0.27	11.51*	2.94	0.27	3.09	0.26	-3.21*		
5. การเตรียมการสำหรับ												
เลี้ยงคู่หารก	3.62	0.17	2.98	0.46	10.84*	2.71	0.42	3.33	0.29	-10.73*		

* p < .05

จากตารางที่ 7 แสดงว่าสัมภันธภาพระหว่างมาตรการและทรัพยากรบุคคลของมาตรการที่ได้รับการผิดตัวของทรัพยากรกออกทางหน้าห้องอย่างมีแผนและไม่มีแผนเป็นรายคัน มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ทั้ง 6 คัน โดยค่าค่าเบี้ยของสัมภันธภาพระหว่างมาตรการและทรัพยากรของมาตรการที่ได้รับการผิดตัวของทรัพยากรกออกทางหน้าห้องอย่างไม่มีแผน อยู่ในระดับสูง ในคันที่ 1, 2 และ 3 ส่วนที่เหลืออยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาตามเกณฑ์กำหนดไว้ (เกณฑ์ 43)

สัมภันธภาพระหว่างมาตรการและทรัพยากรตามการรับรู้ของมาตรการที่ได้รับการผิดตัวของทรัพยากรกออกทางหน้าห้อง ระหว่างกลุ่มมาตรการที่ได้รับการผิดตัวอย่างไม่มีแผนและได้รับมาเร่งคลอดกับไม่มีแผนและไม่ได้รับมาเร่งคลอด มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ทั้ง 6 คัน โดยค่าค่าเบี้ยของสัมภันธภาพระหว่างมาตรการและทรัพยากรของมาตรการที่ได้รับการผิดตัวของทรัพยากรกออกทางหน้าห้องอย่างไม่มีแผน และไม่ได้รับมาเร่งคลอด อยู่ในระดับสูง ส่วนมาตรการที่ได้รับการผิดตัวของทรัพยากรกออกทางหน้าห้องอย่างไม่มีแผน และได้รับมาเร่งคลอด อยู่ในระดับสูง คันที่ 1 เพียงคันเดียว ส่วนที่เหลืออยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาตามเกณฑ์กำหนดไว้ (เกณฑ์ 43)

ตารางที่ 8 การเปรียบเทียบสัมพันธ์ของระหว่างมาตราค่าและหารากความกว้างรับข้อมูลการดำเนินการที่ได้รับการผลักดันอย่างหนาแน่น ระหว่างกลุ่ม
มาตราค่าที่ได้มีการนำร่องมาใช้ในการออกหางานห้องอย่างมีแผนและไม่มีแผน (เป็นรายชิ้น)

ลำดับข้อ	มาตราค่าที่ได้มีการผลักดัน อย่างมีแผน				มาตราค่าที่ได้มีการผลักดัน อย่างไม่มีแผน				มาตราค่าที่ได้มีการผลักดันอย่างไม่มีแผน ให้รับยาร่างสอด ไม่ได้รับยาร่างสอด			
	(N = 65)		(N = 135)		(N = 75)		(N = 60)					
	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	t	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	t		
1. หน่วยสิ่งแวดล้อมที่ดีที่สุด												
บริษัท	3.63	0.49	3.20	0.40	6.62*	3.20	0.40	3.20	0.40	0.00		
2. หน่วยสิ่งแวดล้อมในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ												
ภูมิภาคภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	3.48	0.50	3.14	0.49	4.50*	3.05	0.49	3.25	0.47	-2.35*		
3. จัดตั้งและรับรองหน้าที่ของกลุ่ม ทำให้หน่วยสิ่งแวดล้อมและห่วงโซ่อุปทาน												
หน่วยสิ่งแวดล้อมและห่วงโซ่อุปทาน	3.65	0.48	3.12	0.41	8.09*	3.05	0.40	3.20	0.40	-2.31*		
4. หน่วยกิตเบรินเน็ตเวิร์กสิ่งแวดล้อมที่ ถูกยกย่องให้เป็นต้นแบบของชาติ												
กลุ่มหน่วยสิ่งแวดล้อมเชิงพาณิชย์	3.29	0.49	3.18	0.50	1.52*	3.11	0.51	3.27	0.48	-3.86		
5. หน่วยสิ่งแวดล้อมเจ้าของสิ่งแวดล้อมที่ ถูกยกย่องให้เป็นต้นแบบของชาติ												
กลุ่มหน่วยสิ่งแวดล้อมเชิงพาณิชย์**	3.48	0.53	3.15	0.55	3.98*	3.12	0.59	3.18	0.50	-0.66		
6. หน่วยสิ่งแวดล้อมเจ้าของสิ่งแวดล้อมที่ ถูกยกย่องให้เป็นต้นแบบของชาติ**												
หน่วยสิ่งแวดล้อมเชิงพาณิชย์**	3.49	0.50	3.19	0.55	3.80*	3.19	0.59	3.17	0.49	-0.35		
7. แหล่งจัดหนี้ให้เด็กกลุ่มมาเลเซียรัง หนึ่ง ชื่อเอกราชกฤษณะ อนุรุ่งวนิช ทำเมืองไม่ได้รับ การยกย่องให้เป็นต้นแบบของชาติ**												
หน่วยสิ่งแวดล้อมเชิงพาณิชย์**	3.51	0.53	3.11	0.61	4.50*	3.04	0.60	3.20	0.61	-1.53		
8. หน่วยสิ่งแวดล้อมเชิงพาณิชย์	3.48	0.53	2.99	0.52	4.35*	3.03	0.55	3.22	0.59	-1.95		
9. หน่วยกิตการอุปโภคชีวิตรักษ์สิ่งแวดล้อม												
เจ้าฯ	3.62	0.49	3.01	0.52	6.54*	2.92	0.51	3.07	0.52	-1.64		
10. เป็นการตัวตั้งต้นของสิ่งแวดล้อมในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ**												
เจียงซูและกว่างตุง**	3.58	0.53	3.01	0.55	7.81*	2.88	0.49	3.18	0.50	-3.52*		
11. หน่วยงานให้รัฐสิ่งแวดล้อม	3.38	0.49	3.16	0.58	6.99*	3.04	0.56	2.98	0.54	-0.60		
12. หน่วยสิ่งแวดล้อมที่ได้รับคุณภาพดี	3.40	0.52	3.03	0.63	2.75*	3.17	0.67	3.13	0.47	-0.39		
13. หน่วยกิจการสิ่งแวดล้อมที่ขาดจากหน้าที่ ภาระหนัก เหราสิ่งแวดล้อมเป็นสำคัญ												
ภาระหนัก เหราสิ่งแวดล้อมเป็นสำคัญ	3.49	0.53	3.04	0.55	4.08*	2.95	0.63	3.13	0.62	-1.71		
14. หน่วยกิจการสิ่งแวดล้อมที่ขาดจากหน้าที่ ภาระหนัก เหราสิ่งแวดล้อมเป็นสำคัญ**												
ภาระหนัก เหราสิ่งแวดล้อมเป็นสำคัญ**	3.58	0.50	3.03	0.52	5.52*	2.99	0.56	3.10	0.54	-1.19		

ตารางที่ 8 การเปรียบเทียบระดับอยู่ระหว่างนารายาและภารกิจการรับผู้เชิงมารยาทที่ได้รับการตัดเยอการก่อให้เกิดความไม่สงบ ระหว่างกลุ่ม
มารยาทที่ได้รับการพัฒนาที่ต่อมาทางหน้าของอย่างมีแผนและไม่มีแผน (เป็นรายขอ) (คํอ)

ลำดับขอ	มารยาทที่ได้รับการพัฒนา				มารยาทที่ได้รับการพัฒนาไม่มีแผน					
	อย่างมีแผน		อย่างไม่มีแผน		ได้รับการพัฒนา		ไม่ได้รับการพัฒนา			
	(N = 65)	(N = 135)	(N = 75)	(N = 60)						
	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	t	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	t
15. หนักหนาหานจะเลี้ยงสูญเสีย										
หนังของท่านเอง	3.60	0.50	2.99	0.56	7.20*	0.93	0.50	3.15	0.51	-2.46*
16. หนานน้ำหนาสูงอย่างเด็ดขาดทันที										
หนานน้ำหนาด้วยหลังผ้าทึก	3.37	0.52	2.89	0.59	7.55*	2.84	0.52	3.17	0.56	-3.51*
17. หนอนุ่มนวลในลิ้นสูงเป็นสีขาวคัญ										
มากสำหรับวัน	3.49	0.50	3.03	0.61	5.58*	2.83	0.62	2.97	0.55	-1.36
18. หนาหอยใจที่จะมองถูกภูมิภาคไว้										
เข้าไปอุ่น**	3.51	0.53	3.02	0.59	5.30*	2.93	0.68	3.15	0.48	-2.08*
19. หนานรู้สึกในเมญ่าใจเมื่ออุ่นสูก**	3.51	0.53	3.02	0.59	5.60*	2.99	0.60	3.07	0.58	-0.78
20. หนานรู้สึกในอย่างอุ่นสูกเมื่อเห็น										
สูกกรังแรก**	3.48	0.50	3.01	0.60	5.38*	3.00	0.59	3.03	0.61	-0.32
21. หนานรู้สึกอย่างก่อศอกหันหันที่ใจเห็น										
สูกกรังแรก	3.40	0.58	2.96	0.67	4.59*	2.84	0.72	3.10	0.57	-2.28*
22. หนาหอยใจที่ใจอุ่นสูกเมาราหานจะ										
เขินแหลมคล้าย	3.51	0.50	2.92	0.56	7.19*	2.77	0.61	3.10	0.44	-3.50*
23. หนานรู้สึกราคานุ่มนิ่วให้ใจมีเสียง										
ร้องขอสูก**	3.49	0.59	2.98	0.53	6.23*	2.97	0.55	2.98	0.50	-0.11
24. หนานรู้สึกว่าสูกของหนานรองกวน										
มากกว่าการกินข้าว**	3.45	0.53	3.00	0.61	5.04*	2.97	0.62	3.03	0.61	-0.57
25. หนานรู้สึกหุ่งหุ่งเมื่อเห็น										
เบี้ยน้ำอ่อนไม่สูก**	3.42	0.56	3.04	0.57	4.46*	2.97	0.63	3.12	0.49	-1.47
26. หนานเรียกสูกคล้ายอื้อห้ามตัว										
หนานรู้สึกเมื่อหัวใจไม่สูกตาม	3.52	0.50	2.96	0.65	6.11*	2.91	0.70	3.03	0.58	-1.12
27. หนานรู้สึกเมื่อหัวใจไม่สูกตาม										
เบี้ยหัวใจ**	3.43	0.50	2.99	0.57	5.37*	2.92	0.59	3.07	0.55	-1.48
28. หนาบลูบลูเป็นสีฟ้าหัวใจสูกหัวใจ										
ชีวิตของท่าน	3.37	0.58	3.02	0.59	3.92*	2.88	0.61	3.20	0.51	-3.23*
29. การคลอดสูกหัวใจหนานรู้สึกเหมือน										
สูกเลี้ยงอาหารบางส่วนขอ										
ร่างกายไม่	3.46	0.53	3.04	0.70	4.24*	2.95	0.72	3.17	0.67	-1.83

ตารางที่ 8. การเปรียบเทียบสัมพันธ์กันระหว่างมารยาดาและทางด้านการรับรู้ของภารกิจที่ได้รับการพัฒนาต่อสาธารณะก่อนและหลังการอบรม ระหว่างกลุ่มมารยาดาที่ได้รับการฝึกอบรมทัศนคติสาธารณะก่อนทางหน้าของอย่างมีแผนและไม่มีแผน (เป็นรายข้อ) (ต่อ)

ลักษณะ	มารยาดาที่ได้รับการฝึกอบรม				มารยาดาที่ได้รับการฝึกอบรมไม่มีแผน					
	อย่างมีแผน		อย่างไม่มีแผน		ไม่ได้รับการฝึกอบรม		ได้รับการฝึกอบรม			
	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	t	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	t
30. ท่านได้ศึกษาวิธีการเรียนรู้อย่างมีระบบ										
มาก่อนแล้ว	3.55	0.50	2.84	0.65	7.80 *	2.71	0.71	3.02	0.50	-2.85 *
31. ท่านชอบการคำแนะนำเกี่ยวกับ										
วิธีการเรียนรู้อย่างมีระบบ	3.55	0.53	3.02	0.67	5.58 *	2.84	0.72	3.25	0.54	-3.67 *
32. ท่านรู้สึกไม่พร้อมที่จะเรียนรู้อย่างมีระบบ										
พยายามทันท่วงทันเอง **	3.62	0.49	3.02	0.70	6.17 *	2.75	0.66	3.37	0.58	-5.72 *
33. ท่านคิดว่าหานานไม่ได้										
จากที่มา	3.57	0.50	2.94	0.68	6.66 *	2.67	0.64	3.28	0.56	-5.87 *
34. ท่านได้เตรียมตัวให้พร้อมอย่างมีระบบ										
ไว้พร้อมแล้ว	3.55	0.53	3.03	0.75	5.04 *	2.60	0.72	3.52	0.50	-8.23 *
35. ท่านได้เตรียมแผนเรื่องค่าวิชาฯ										
สำหรับการเรียนรู้อย่างมีระบบ	3.69	0.47	3.01	0.68	7.25 *	2.72	0.63	3.38	0.56	-6.42 *
36. ท่านได้ศึกษาที่สถานที่ท่องเที่ยว										
สำหรับถูกเมืองที่ไม่เคยไป	3.77	0.43	3.00	0.79	7.30 *	2.67	0.74	3.48	0.50	-7.42 *

* $p < .05$

** ข้อมูลไม่เสถียร

จากตารางที่ 8 แสดงว่า สัมพันธภาพระหว่างมารยาดาและทางการรับรู้ของมารยาดา ที่ได้รับการผ้าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้อง ระหว่างกลุ่มที่ได้รับการผ้าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างมีแผนและไม่มีแผน เป็นรายชื่อ มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ทุกข้อ โดยค่าคงแผลนเฉลี่ยสัมพันธภาพระหว่างมารยาดาและทางการ ของมารยาดาที่ได้รับการผ้าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างมีแผนอยู่ในระดับสูง ส่วนมารยาดาที่ได้รับการผ้าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างไม่มีแผนส่วนใหญ่อยู่ในระดับสูง ยกเว้นข้อ 8, 15, 16, 21, 22, 23, 26, 27, 30 และ 33 อยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาตามเกณฑ์กำหนดไว้ (เกณฑ์น้ำ 43)

สัมพันธภาพระหว่างมารยาดาและทางการ ทางการรับรู้ของมารยาดาที่ได้รับการผ้าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้อง ระหว่างกลุ่มมารยาดาที่ได้รับการผ้าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างไม่มีแผนและได้รับยาเร่งคลอด กับกลุ่มไม่มีแผนและไม่ได้รับยาเร่งคลอด เป็นรายชื่อ มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 จำนวน 16 ข้อ ได้แก่ข้อที่ 2, 3, 10, 15, 16, 18, 21, 22, 28, 30, 31, 32, 33, 34, 35 และ 36 นอกจากนี้ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ โดยค่าคงแผลนเฉลี่ยสัมพันธภาพระหว่างมารยาดาและทางการของมารยาดาที่ได้รับการผ้าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างไม่มีแผน และไม่ได้รับยาเร่งคลอด ส่วนใหญ่อยู่ในระดับสูง ยกเว้นข้อ 11, 17 และ 23 อยู่ในระดับปานกลาง ส่วนมารยาดาที่ได้รับการผ้าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างไม่มีแผนและได้รับยาเร่งคลอด ส่วนใหญ่อยู่ในระดับปานกลาง ยกเว้นข้อ 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 11 และ 12 เมื่อพิจารณาตามเกณฑ์กำหนดไว้ (เกณฑ์น้ำ 43)

ค่อนที่ 4 ความลับมั่นระหว่างประสบการณ์การคลอด กับลับมั่นอภิพรระหว่างมารดาและทารก
ความการรับรู้ของมารดาที่ได้รับการพัตต์เดาหารกออกทางหน้าห้องอย่างมีแผนและไม่มี
แผน

ตารางที่ 9 คำสัมภาษณ์สัมภาษณ์ระหว่างประสบการณ์การคลอดกับลับมั่นอภิพรระหว่างมารดา
และทารกตามการรับรู้ ของมารดาที่ได้รับการพัตต์เดาหารกออกทางหน้าห้องอย่าง
มีแผนและไม่มีแผน

มารดาที่ได้รับการพัตต์ เดาหารกออกทางหน้าห้อง	คำสัมภาษณ์สัมภาษณ์ (r)
รวม ($N = 200$)	0.83*
อย่างมีแผน ($N = 65$)	-0.57*
อย่างไม่มีแผน ($N = 135$)	0.67*

* $p < .05$

จากการที่ 9 แสดงว่าประสบการณ์การคลอด มีความลับมั่นทั้งบวกกับลับมั่นอภิพร
ระหว่างมารดาและทารกในกลุ่มมารดาที่ได้รับการพัตต์เดาหารกออกทางหน้าห้องทั้งหมด และมี
ความลับมั่นทั้นในทางลบ ในมารดาที่ได้รับการพัตต์เดาหารกออกทางหน้าห้องอย่างมีแผนและมี
ความลับมั่นทั้นในทางบวก ในกลุ่มมารดาที่ได้รับการพัตต์เดาหารกออกทางหน้าห้องอย่างไม่มี
แผน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

สรุปผลการวิจัย ภิปรายผล และขอเสนอแนะ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาเกี่ยวกับประสบการณ์การครอบครองสัมพันธภาพระหว่างผู้ชายและภารกิจการรับรู้ของมาตรการที่ได้รับการพัฒนาด้วยภารกิจทางหน้าห้องอย่างมีแผนและไม่มีแผน และศึกษาความล้มเหลวระหว่างประสบการณ์การครอบครองสัมพันธภาพระหว่างผู้ชายและภารกิจ การรับรู้ของมาตรการที่ได้รับการพัฒนาด้วยภารกิจทางหน้าห้องอย่างมีแผนและไม่มีแผน

สมมติฐานการวิจัยมีดังนี้

1. ประสบการณ์การคลอดมีความสัมพันธ์ทางบวกกับสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารก ตามการรับรู้ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้อง
 2. ประสบการณ์การคลอดมีความสัมพันธ์ทางบวกกับสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารก ตามการรับรู้ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างมีแพน
 3. ประสบการณ์การคลอดมีความสัมพันธ์ทางบวกกับสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารก ตามการรับรู้ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างไม่มีแพน
 4. ประสบการณ์การคลอดและสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารก ตามการรับรู้ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างมีแพนอยู่ในระดับสูงว่ามารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างไม่มีแพน
 5. ประสบการณ์การคลอดและสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารก ตามการรับรู้ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างไม่มีแพน และไม่ได้รับยาแรงคลอดอยู่ในระดับสูงว่ามารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างไม่มีแพนและได้รับยาแรงคลอด

ตัวอย่างประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ เป็นมาตรการที่ได้รับการพัฒนาหารือกันทางหน้าห้องในระยะหลังผ่านตัวคัด 48 ชั่วโมงไปแล้ว โดยเป็นมาตรการที่เข้ารับการรักษาและพักฟื้นในโรงพยาบาลของรัฐในกรุงเทพมหานคร ที่มีผู้คลอดไม่น้อยกว่า 50 รายต่อเดือน และมีผู้คลอดโดยได้รับการพัฒนาหารือกันทางหน้าห้องในน้อยกว่า 20 รายต่อเดือน และเป็นโรงพยาบาลที่มีนโยบายในการให้บริการทางสูติกรรมคล้ายคลึงกัน ซึ่งมีทั้งสิ้น 12 โรงพยาบาล ได้แก่ โรงพยาบาลรามาธิบดี โรงพยาบาลศิริราช โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ ลากาชาดไทย โรงพยาบาลราชวิถี โรงพยาบาลชัชระ โรงพยาบาลกลาง โรงพยาบาลภาคลิน โรงพยาบาลเจริญกรุง-ประชารักษ์ โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า โรงพยาบาลสมเด็จพระปินเกล้า และโรงพยาบาลตำรวจ ส่วนการคัดเลือกตัวอย่างประชากร ทำการคัดเลือกตามคุณสมบัติที่กำหนดไว้

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย เป็นแบบสัมภาษณ์ผู้วิจัยสร้างขึ้น ซึ่งแบ่งเป็น 3 ส่วน ส่วนที่ 1 เป็นแบบนักท้าข้อมูลส่วนตัวของมาตรการและทางของมาตรการที่ได้รับการพัฒนาห้อง ส่วนที่ 2 เป็นแบบสัมภาษณ์การรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอด ซึ่งแบ่งเป็น 6 ค้าน รวม 48 ข้อ และส่วนที่ 3 เป็นแบบสัมภาษณ์การรับรู้เกี่ยวกับลักษณะพัฒนาการระหว่างมาตรการและทาง ซึ่งแบ่งเป็น 5 ค้าน รวม 36 ข้อ การหาความตรงและความครบถ้วนเนื้อหาของแบบสัมภาษณ์ได้จากการพิจารณาและตัดสินจากผู้ทรงคุณวุฒิจากสถาบันทางฯ รวม 14 ท่าน การหาความเที่ยงผู้วิจัยใช้วิธีหาความเที่ยงแบบประลิทธิ์แมลฟ่า ได้ความเที่ยงของแบบสัมภาษณ์ทั้ง 2 เท่ากับ 0.97 และ 0.98 ตามลำดับ

การรวบรวมข้อมูล ผู้วิจัยได้ทำการสัมภาษณ์มาตรการที่ได้รับการพัฒนาหารือกันทางหน้าห้องค่ายหนอน โดยใช้เวลาในการรวบรวมข้อมูล 7 สัปดาห์ ได้จำนวนตัวอย่างประชากร ครบ 3 กลุ่ม คือกลุ่มที่ 1 เป็นมาตรการที่ได้รับการพัฒนาหารือกันทางหน้าห้องอย่างมีแผนจำนวน 65 คน กลุ่มที่ 2 เป็นมาตรการที่ได้รับการพัฒนาหารือกันทางหน้าห้องอย่างไม่มีแผน และได้รับการเร่งคลอดจำนวน 75 คน และกลุ่มที่ 3 เป็นมาตรการที่ได้รับการพัฒนาหารือกันทางหน้าห้องอย่างไม่มีแผนและไม่ได้รับการเร่งคลอดจำนวน 60 คน รวมเป็น 200 คน คิดเป็นร้อยละ 100

สถานภาพของกลุ่มตัวอย่างประชากรที่ศึกษาครั้งนี้ ส่วนใหญ่มีอายุระหว่าง 20 - 30 ปี มีระดับการศึกษาในชั้นประถมศึกษามากที่สุด มีอาชีพรับจ้างและมีรายได้ของครอบครัวต่อเดือนอยู่ระหว่าง 3,000 ถึง 5,000 บาท เป็นส่วนใหญ่ และเป็นมาตรการที่ดึงครัวรังเรกและไครับการผ้าคัดเอาหารกอกรทางหน้าห้องเป็นครัวรังเรกเป็นจำนวนมาก

สรุปผลการวิจัย

1. การเปรียบเทียบประสบการณ์การคลอดและสมมัติฐานระหว่างมารดาและหาร กามาร์รับรู้ของมารดาที่ไครับการผ้าคัดเอาหารกอกรทางหน้าห้อง ระหว่างกลุ่มมารดาที่ไครับการผ้าคัดเอาหารกอกรทางหน้าห้องอย่างมีแผนและไม่มีแผน

จากการเปรียบเทียบค่าคงเหลือประสบการณ์การคลอดและสมมัติฐานระหว่าง มารดาและหาร ในกลุ่มมารดาที่ไครับการผ้าคัดเอาหารกอกรทางหน้าห้องอย่างมีแผนและไม่มีแผน พบว่า มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ทั้งคะแนนรวม คะแนนรายด้าน และคะแนนรายข้อ โดยกลุ่มมารดาที่ไครับการผ้าคัดเอาหารกอกรทางหน้าห้องอย่างมีแผน มีค่าเฉลี่ยทั้งประสบการณ์การคลอด และสมมัติฐานระหว่างมารดาและหาร อยู่ในระดับสูง กว่า กลุ่มมารดาที่ไครับการผ้าคัดเอาหารกอกรทางหน้าห้องอย่างไม่มีแผน ทั้งคะแนนเฉลี่ยโดย ส่วนรวม คะแนนเฉลี่ยรายด้าน และคะแนนเฉลี่ยรายข้อ ซึ่งสนองสมมติฐานการวิจัยข้อที่ว่า "ประสบการณ์การคลอดและสมมัติฐานระหว่างมารดาและหาร ตามการรับรู้ของมารดาที่ไครับการผ้าคัดเอาหารกอกรทางหน้าห้องอย่างมีแผนอยู่ในระดับสูงกวามารดาที่ไครับการผ้าคัดเอาหารกอกรทางหน้าห้องอย่างไม่มีแผน"

2. การเปรียบเทียบประสบการณ์การคลอดและสมมัติฐานระหว่างมารดาและหาร กามาร์รับรู้ของมารดาที่ไครับการผ้าคัดเอาหารกอกรทางหน้าห้อง ระหว่างกลุ่มมารดาที่ไครับการผ้าคัดเอาหารกอกรทางหน้าห้องอย่างไม่มีแผนและไครับยาเร่งคลอดกับไม่ไครับยาเร่งคลอด

จากการเปรียบเทียบค่าคงเหลือประสบการณ์การคลอดและสมมัติฐานระหว่าง มารดาและหาร ระหว่างกลุ่มมารดาที่ไครับการผ้าคัดเอาหารกอกรทางหน้าห้องอย่างไม่มีแผน และไครับยาเร่งคลอดกับไม่ไครับยาเร่งคลอด พบว่า มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ .05 ทั้งคะแนนรวม คะแนนรายด้าน โดยกลุ่มมารดาที่ไครับการผ้าคัดเอาหารกอกรทาง

หน้าห้องอย่างไม่มีแผนและไม่ได้รับยาเร่งคลอค มีcacic acid เฉลี่ยห้องรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์ การคลอคและการรับรู้เกี่ยวกับสัมผัสอภิภูมิระหว่างมารดาและหารกอยู่ในระดับสูงกว่า กลุ่มมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างไม่มีแผนและได้รับยาเร่งคลอคซึ่งสนองสมควรตามการวิจัยข้อที่ว่า "ประสบการณ์การคลอคและสัมผัสอภิภูมิระหว่างมารดาและหารก ตามการรับรู้ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างไม่มีแผน และไม่ได้รับยาเร่งคลอค" ในระดับสูงกว่ามารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างไม่มีแผน และได้รับยาเร่งคลอค"

เมื่อเปรียบเทียบเป็นรายชื่อ พบว่าcacic acid เฉลี่ยประสบการณ์การคลอครระหว่างกลุ่มมารดาทั้ง 2 กลุ่มนี้ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 เป็นส่วนใหญ่ มีเพียง 3 ข้อที่ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ ข้อที่ว่า "ในระยะก่อนผ่าตัดหานเป็นปฏิกิริยาคำแนะนำของแพทย์และพยาบาลໄให้เป็นอย่างดี" "การคลอคที่ผ่านไปนี้จะช่วยให้ความลับสัมผัสรระหว่างสามีและภรรยาดียิ่งขึ้น" และ "ความเจ็บปวดและความทุกข์ทรมานหมดลืมไปเมื่อสิ้นสุดการคลอค"

ส่วนcacic acid เฉลี่ยสัมผัสอภิภูมิระหว่างมารดาและหารก เมื่อเปรียบเทียบเป็นรายชื่อ พบว่า มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 จำนวน 16 ข้อ ส่วนที่เหลือไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

3. ความลับสัมผัสรระหว่างประสบการณ์การคลอค กับสัมผัสอภิภูมิระหว่างมารดาและหารก ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างมีแผนและไม่มีแผน

จากการทดสอบค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างประสบการณ์การคลอค กับ ลับสัมผัสอภิภูมิระหว่างมารดาและหารก ตามการรับรู้ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องทั้งหมด พบว่า ประสบการณ์การคลอค มีความลับสัมผัสรทางบวกกับสัมผัสอภิภูมิระหว่างมารดาและหารกอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

แต่เมื่อแบ่งกลุ่มมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้อง เป็นอย่างมีแผน และไม่มีแผนแล้วทำการทดสอบค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ พบว่าประสบการณ์การคลอค มีความลับสัมพันธ์ทางลบกับสัมผัสอภิภูมิระหว่างมารดาและหารก ในกลุ่มมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างมีแผนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และพบว่าประสบการณ์การคลอค มีความ

สัมพันธางบวกกับสัมพันธภาพระหว่างมารดาและหาร ก ของกลุ่มมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหาร ก ออกรหังหนาห้องอย่างไม่มีแผนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ผลการวิจัยในข้อนี้จึงสนองสมมติฐานการวิจัยในข้อที่ว่า "ประสบการณ์การคลอด มีความสัมพันธางบวกกับสัมพันธภาพระหว่างมารดาและหาร ก ตามการรับรู้ของมารดาที่ได้รับ การผ่าตัดเอาหาร ก ออกรหังหนาห้อง" และ "ประสบการณ์การคลอดมีความสัมพันธางบวกกับ สัมพันธภาพระหว่างมารดาและหาร ก ตามการรับรู้ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหาร ก ออกรหังหนาห้องอย่างไม่มีแผน" เคปปีเสธสมมติฐานการวิจัยในข้อที่ว่า "ประสบการณ์การคลอดมีความ สัมพันธางบวกกับสัมพันธภาพระหว่างมารดาและหาร ก ตามการรับรู้ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัด เอาหาร ก ออกรหังหนาห้องอย่างมีแผน"

อวัยวะรายผลการวิจัย

1. จากการเบรี่ยมเทียบประสบการณ์การคลอดและสัมพันธภาพระหว่างมารดาและ หาร ก ตามการรับรู้ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหาร ก ออกรหังหนาห้อง ระหว่างกลุ่มมารดาที่ ได้รับการผ่าตัดเอาหาร ก ออกรหังหนาห้องอย่างมีแผนและไม่มีแผน พบว่า มีความแตกต่างกันอย่าง มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยค่าค่าคะแนนเฉลี่ยของกลุ่มมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหาร ก ออกรหังหนาห้องอย่างมีแผนอยู่ในระดับสูงกว่ากลุ่มมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหาร ก ออกรหังหนาห้องอย่างไม่มีแผน (ตารางที่ 3, 4 และ 5)

จะเห็นได้ว่าประสบการณ์การคลอดและสัมพันธภาพระหว่างมารดาและหาร ก ตาม การรับรู้ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหาร ก ออกรหังหนาห้องอย่างมีแผน มีค่าคะแนนเฉลี่ยอยู่ใน ระดับสูงกว่ากลุ่มมารดาที่ได้รับการผ่าตัดอย่างไม่มีแผน ทั้งนี้อาจเนื่องมาจากการผ่าตัดมีการ วางแผนล่วงหน้ามาก่อนเจ็บครรภ์คลอด และทำให้มารดาไม่ใช้เวลาในการเตรียมตัวเตรียมใจสำหรับ เทศกาลที่จะเกิดขึ้น และรู้สึกปลอดภัยทั้งมารดาและหาร ก (Mevs 1974: 46) จากการที่ มารดาได้มีระยะเวลาในการเตรียมตัวเตรียมใจให้คึกคักในสิ่งที่จะเกิดขึ้น จึงทำให้มารดา มีความ สามารถเพิ่มขึ้นในการที่จะควบคุมตนเองก่อนระยะบากบานคลูก เปิดเดิมที่ สามารถผ่อนคลายความ รู้สึกกลัวขณะที่อยู่ในกระบวนการคลอด เมื่อความกลัวลดลงความเจ็บปวดจะลดลงด้วย นอกจากนี้มารดาที่ได้รับการผ่าตัดอย่างมีแผนจะรู้สึกปลอดภัยทั้งตัวและหาร ก ในครรภ์ ลดความรู้สึกวิตกกังวลเกี่ยวกับสภาพบุตรในครรภ์ ขณะที่อยู่ในกระบวนการคลอดจึงทำให้มารดา มีความคาดหวังที่ดี

ท่องประสบการณ์การคลอด และเกิดความรู้สึกพึงพอใจต่อความสำเร็จของคนทำการมีบุตรครั้งนี้ นอกจากนี้การที่มารดาไม่ก้าววางแผนผ่าตัดทำให้มีการเตรียมค่าวิธีไม่ประสบกับความยากลำบาก หวานน้ำและมีความนั่นใจในผลของการคลอด และเมื่อมารดารู้สึกว่ามีความปลอดภัยสูง จึงทำให้มีเวลาอยู่คิดถึงบุตรและมีจินตนาการเกี่ยวกับคน外งและบุตรมากขึ้น เช่นคุณลักษณะบุตรของหน้าตา ของหารา กการยอมรับความเป็นบุคคลของหาราและมีเวลาเตรียมการสำหรับเลี้ยงคุหารา อันเป็นการแสดงถึงความสนใจความผูกพันซึ่งกันและกัน (Klaus and Kennell 1982: 71) และจากการที่มารดาผ่านการผ่าตัดที่มีการเตรียมการที่ดีมาก่อนจึงทำให้ไม่รู้สึกเห็นด้วยทุกช่วง時間มากนัก เมื่อหลังผ่าตัดและได้พักฟื้นนานะหนึ่งแล้วก็จะสนใจที่จะล้มผ้าโอบอุ้มหารา กอดครั้ง บูดดวย และคูณความสุขสบาย ซึ่งเป็นพฤติกรรมที่ตอบสนองความผูกพันของลูก (Klaus and Kennell 1976: 10-14) ตรงกันข้ามกับมารดาที่ต้องได้รับการผ่าตัดเอาหารากออกทางหน้าห้องอย่างไม่มีแผน มารดาในกลุ่มนี้เป็นมารดาที่เพิ่งผ่านภาวะวิกฤตของตนเองมาหันนี้ เนื่องจากกรณีไม่สามารถคลอดให้เองโดยวิธีผิดตามธรรมชาติ มารดาจะมีความตึงเครียดหันทางด้านร่างกาย จิตใจ อารมณ์ และสังคม (Marut and Mercer 1979: 260) ซึ่งความเครียดหันทางด้านร่างกายและจิตใจ ของมารดาจะสัมพันธ์กับการสูญเสียการควบคุมสถานการณ์และหน้าที่ของร่างกาย ความรู้สึกผิดและผิดหวังที่การคลอดตนไม่เป็นไปตามที่ตนได้คาดหวังไว้ มารดาอาจจะรู้สึกโลงใจที่การคลอดคำทำนิ่นไปโดยความต้องการที่จะเฉพาะการทำผ่าตัดเนื่องจากเจ็บปวดนาน แต่ขณะเดียวกันก็อาจรู้สึกว่าคุณภาพแห่งชีวิตของคนลูกค่อนลง (Fawcett 1981: 372) และยิ่งมารดาเริ่มรู้สึกว่าคุณภาพแห่งชีวิตลูกค่อนลงมากเท่าไร ก็จะมีผลทำให้เกิดความล้มเหลวในการแสดงบทบาทการเป็นมารดามากขึ้นเท่านั้น (Cox and Smith 1982: 310) มารดาในกลุ่มนี้จึงมักหันไปใช้ระยะเวลาที่มีอย่างเดียวซึ่งความกังวลของผลเสียที่มีต่อร่างกาย (Affonso and Stichler 1978: 89) คั้นน้ำการที่จะจินตนาการถึงการโอบอุ้มล้มผ้าสหาราก หรือการให้ความสนใจ ความรัก ความผูกพันของหารา ในระยะหลังคลอดจนอย่างมารดาที่ได้รับการผ่าตัดอย่างมีแผน จากเหตุผลดังกล่าวจึงทำให้ประสบการณ์การคลอดและล้มผ้าภาพระหว่างมารดาและหารา ตามการรับรู้ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารากออกทางหน้าห้องอย่างมีแผนอยู่ในระดับสูงกว่ามารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารากออกทางหน้าห้องอย่างไม่มีแผน

2. จากการเปรียบเทียบประสบการณ์การคลอดและล้มผ้าภาพระหว่างมารดาและหารา ความการรับรู้ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารากออกทางหน้าห้อง ระหว่างกลุ่มมารดาที่

ไคร์บัคการผัดเค้าหารกอกหางหน้าห้องอย่างไม่มีแผนและไคร์บัคแรงคลอคับกลุ่มไม่มีแผนและไม่ไคร์บัคแรงคลอค พบว่า มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยมีค่า กะแผนเฉลี่ยของกลุ่มมารยาหาที่ไคร์บัคการผัดเค้าอย่างไม่มีแผนและไม่ไคร์บัคแรงคลอคโดยในระดับสูง กว่ากลุ่มมารยาหาที่ไคร์บัคการผัดเค้าหารกอกหางหน้าห้องอย่างไม่มีแผนและไคร์บัคแรงคลอค หักคะแนนรวมและคะแนนรายค่าน

จะเห็นได้ว่าประสบการณ์การคลอดและสัมผัสระหว่างมารดาและหารกของ กลุ่มมารยาหาที่ไคร์บัคการผัดเค้าหารกอกหางหน้าห้องอย่างไม่มีแผนและไม่ไคร์บัคแรงคลอค มี ค่ากะแผนเฉลี่ยอยู่ในระดับสูงกว่ากลุ่มของมารยาหาที่ไคร์บัคการผัดเค้าหารกอกหางหน้าห้องอย่าง ไม่มีแผนและไคร์บัคแรงคลอค ทั้งนี้อาจเนื่องมาจากการที่มารยาหาที่ไคร์บัคแรงคลอดยอมทำให้ เกิดความเจ็บปวดทุกข์ทรมานทุกครั้งที่มีการหดรัดตัวของมดลูก แต่อย่างไรก็ตาม สัญชาตญาณของ มารดาอยู่การทำให้ความรู้สึกความเจ็บปวดและความเจ็บปวดและมีความคาดหวังว่าจะสามารถคลอดได้เอง โดยวิธีปีกติดตามธรรมชาติ แต่เมื่อการแรงคลอดไม่ได้ผล คนไม่สามารถคลอดได้เองตามธรรมชาติ จึงต้องไคร์บัคการผัดเค้าหารกอกหางหน้าห้องยอนทำให้มารดาเองรู้สึกว่าการคลอดเต็มไปด้วย ปัญหา อุบัติรุคและความยากลำบากไม่เป็นไปตามที่คาดหวังไว้ เกิดความไม่満ใจและความ ปลดปล่อยหักของคนเองและบุตร จึงทำให้ค่ากะแผนเฉลี่ยประสบการณ์การคลอดของมารยาหุ่มที่ ไคร์บัคแรงคลอดคำว่ากลุ่มของมารยาหาที่ไม่ไคร์บัคแรงคลอค (ตารางที่ 3, 4 และ 5) อีก ประการหนึ่งความเจ็บปวดที่มารยาหาไคร์บัคขณะที่ไคร์บัคคลอดมัน ย่อมมีผลต่ออารมณ์ของมารดา ทำให้หงุดหงิดจากความเจ็บปวดที่ห่วงมากขึ้น ทำให้มารดาไม่สามารถควบคุมตนเองได้ในระยะก่อน ปากมดลูกเปิดเต็มที่ ในช่วงเวลาที่มารยาหามีความตื่นตัวอย่างมาก ก็เกี่ยวกับบุตรก็คงจะตื่นตัวของหารก หรือคิดถึงการเตรียมการ สำหรับเลี้ยงดูหารกในมารดาอย่างรายที่เจ็บปวดมาก ๆ จนรู้สึกว่าคนมาเจอกับน้ำลายที่จะเกิดขึ้นกับคนเอง มากกว่าที่จะสนใจจินตนาการ เกี่ยวกับบุตรก็คงจะตื่นตัวของหารก หรือคิดถึงการเตรียมการ สำหรับเลี้ยงดูหารกในมารดาอย่างรายที่เจ็บปวดมาก ๆ จนรู้สึกว่าคนมาเจอกับน้ำลายที่จะเกิดขึ้นกับคนเอง มากกว่าที่จะสนใจจินตนาการ เกี่ยวกับบุตรก็คงจะตื่นตัวของหารก หรือคิดถึงการเตรียมการ (Cranley, Hedahl and Pagg 1983: 10-15)

เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า ค่ากะแผนเฉลี่ยประสบการณ์การคลอดระหว่าง กลุ่มมารยาหาที่ไคร์บัคการผัดเค้าอย่างไม่มีแผนและไคร์บัคแรงคลอค กับมารยาหาที่ไคร์บัคการผัดเค้าอย่าง ไม่มีแผนและไม่ไคร์บัคแรงคลอค แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 เป็นส่วนใหญ่ มีเพียง 3 ข้อที่ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ได้แก่ ข้อที่ว่า "ในระยะก่อน

ผู้ตัดหานบัญคิดคำคำแนะนำของแพทย์และพยาบาลให้เป็นอย่างดี "การคลอดที่ผ่านไปเป็นไปนี้จะช่วยให้ความสัมพันธ์ระหว่างสามีและภรรยาดียิ่งขึ้น" และ "ความเจ็บปวดและความทุกข์ทรมานที่มีสิ่นไม่มีสิ่นสุคการคลอด"

ทั้งนี้อาจเนื่องมาจากการวิจัยครั้งนี้กลุ่มมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าท้องอย่างไม่มีแผนส่วนใหญ่อายุระหว่าง 20 - 30 ปี ทั้งในกลุ่มมารดาที่ได้รับยาชาเร่งคลอด (ตารางที่ 2) จึงอาจเป็นเหตุทำให้ประสบการณ์การคลอดตามการรับรู้ของมารดา 2 กลุ่มนี้ไม่แตกต่างกันในทั้ง 3 ข้อทั้งกลาง เนื่องจากอายุที่มีแนวโน้มร่างกายมีความพร้อมที่สุดต่อการมีบุตร คือช่วงอายุระหว่าง 20 - 30 ปี เนื่องจากมารดาที่มีอายุ 20 ปีขึ้นไป นอกจากจะมีความพร้อมทางด้านร่างกายแล้ว ด้านจิตภาพของมารดาที่มีอย่างพอเพียง จึงมีความสามารถที่จะควบคุมตนเองในการที่จะปฏิบัติคำแนะนำของแพทย์และพยาบาลให้เป็นอย่างดี "ไม่แตกต่างกันในระหว่างมารดา 2 กลุ่มนี้" นอกจากนี้จากการวิจัยครั้งนี้กลุ่มมารดาที่ได้รับการผ่าตัดอย่างไม่มีแผนส่วนใหญ่เป็นมารดาครรภ์แรก ซึ่งแผนอน บุตรย่อมเป็นสิ่งที่มีผลกระทบของครอบครัว จึงอาจเป็นเหตุทำให้มารดาทั้ง 2 กลุ่ม มีการรับรู้ว่าการคลอดที่ผ่านไปเป็นไปนี้จะช่วยให้ความสัมพันธ์ระหว่างสามีและภรรยาดีขึ้นและความเจ็บปวดและความทุกข์ทรมานที่มีสิ่นไม่มีสิ่นสุคการคลอด ไม่แตกต่างกัน

นอกจากนี้เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อของคะแนนสัมพันธ์กับระหว่างมารดาและหารกพบว่ามีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 รวม 16 ข้อ ส่วนที่เหลือไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 จำนวน 20 ข้อ แต่คาดคะเนเฉลี่ยในแต่ละข้อที่ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิตินี้ ส่วนใหญ่ 2 กลุ่มจะมีความแตกต่างอยู่ในระดับสูง เมื่อพิจารณาตามเกณฑ์ทั่วไป (เกณฑ์ที่ 43) ยกเว้นในข้อที่ว่า "การอุ้มและใกล้ชิดลูกเป็นสิ่งที่สำคัญมากสำหรับท่าน" และ "ท่านรู้สึกชำนาญเมื่อได้ยินเสียงร้องของลูก" ทั้งนี้อาจเนื่องมาจากมารดาทั้ง 2 กลุ่มยังมีความรู้สึกวิตกกังวลเกี่ยวกับสุขภาพของตนเองจากการที่ได้รับการผ่าตัดอย่างไม่มีแผนมาก่อน márda จึงต้องการคุ้มครองตนเอง แม้mar da จะจะมีความรู้สึกที่ไม่ดีอยู่บุตร จึงทำให้มีการรับรู้อยู่ในระดับปานกลาง

3. จากการทดสอบความสัมประสิทธิ์สัมพันธ์ระหว่างการรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอดกับการรับรู้เกี่ยวกับสัมพันธ์กับพยาบาลระหว่างมารดาและหารก ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอา

หารกอกรทางหน้าหองหงมด พบว่ามีความสัมพันธ์กันในทางบวก หมายความว่า หากมาตรการที่ได้รับการพัฒนาหารกอกรทางหน้าหองหงมการรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอดเป็นไปในทางบวก มาตรการที่จะมีการรับรู้เกี่ยวกับสัมพันธ์ภาพระหว่างมารดาและทารกเป็นไปในทางบวกด้วย หากมาตรการมีการรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอดเป็นไปในทางลบ มาตรการที่จะมีการรับรู้เกี่ยวกับสัมพันธ์ภาพระหว่างมารดาและทารกเป็นไปในทางลบด้วย

เมื่อเยี่งมาตรการที่ได้รับการพัฒนาหารกอกรทางหน้าหองหงมเป็น 2 กลุ่มพบว่า การรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอดค้มีความสัมพันธ์ทางลบกับการรับรู้เกี่ยวกับสัมพันธ์ภาพระหว่างมารดาและทารก ในมาตรการที่ได้รับการพัฒนาอย่างมีแผน หมายความว่า หากมาตรการมีการรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอดเป็นไปในทางลบ มาตรการจะมีการรับรู้เกี่ยวกับสัมพันธ์ภาพระหว่างมารดาและทารกเป็นไปในทางบวก และหากมาตรการมีการรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอดเป็นไปในทางบวก จะมีการรับรู้เกี่ยวกับสัมพันธ์ภาพระหว่างมารดาและทารกเป็นไปในทางลบ ซึ่งจากการวิจัยนี้พบว่า มาตรการที่ได้รับการพัฒนาหารกอกรทางหน้าหองหงมอย่างมีแผนเป็นมาตรการกลุ่มเดียวที่มีมาตรการร่วมกันอยู่ด้วยจากข้อมูลข้อที่ 2 ให้รับการพัฒนาเนื่องจากมาตรการโดยรวมได้รับการพัฒนาหารกอกรทางหน้าหองหงมในครรภอน ผู้วิจัยจึงได้ทำการทดสอบค่าสัมประสิทธิ์สัมพันธ์ระหว่างประสบการณ์การคลอดกับการรับรู้เกี่ยวกับสัมพันธ์ภาพระหว่างมารดาและทารก ตามการรับรู้ของมาตรการที่ได้รับการพัฒนาหารกอกรทางหน้าหองหงมอย่างมีแผนในมาตรการร่วมกับครรภที่สอง พบว่า ค่าสัมประสิทธิ์สัมพันธ์ในมาตรการร่วมกับ -0.61* (* $p < .05$) และในมาตรการที่ร่วมกับ 0.15 (ตารางที่ 17) ทั้งนี้อาจเป็นเพื่อมารดาร่วมกับ แม้จะเป็นมาตรการที่มีการวางแผนพัฒนาค่อนข้างต่ำ แต่ก็ยังไม่สามารถปรับตัวไว้ ปัจจัยของการเล่าที่จะถูกเผยแพร่เอง ก่อนที่จะสนใจในการเลี่ยงกฎหมาย จึงอาจทำให้ประสบการณ์การคลอดกับสัมพันธ์ภาพระหว่างมารดาและทารกตามการรับรู้ของมาตรการที่ได้รับการพัฒนาหารกอกรทางหน้าหองหงมอย่างมีแผนในมาตรการร่วมกับ มีความสัมพันธ์กันในทางลบ

สรุปในกลุ่มมาตรการที่ได้รับการพัฒนาหารกอกรทางหน้าหองหงมไม่มีแผน พบว่า การรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอดค้มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการรับรู้เกี่ยวกับสัมพันธ์ภาพระหว่างมารดาและทารกอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 หมายความว่า หากมาตรการมีการรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอดในทางบวก ก็จะมีการรับรู้เกี่ยวกับสัมพันธ์ภาพ

ระหว่างมารดาและหารกในทางนิยมวิถี

หน้าของสังผลถึงการรับรู้ เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอด และสังผลถึงการรับรู้ เกี่ยวกับสัมพันธภาพระหว่างมารดาและหารก โดยส่งผลไปในทางลบหรืออาจจะทางบวกในระดับต่ำทั้งคู่ เพราะการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าของทารกให้มารดาถูกระสึกพิเศษจากการที่ไม่สามารถคลอดได้เองตามธรรมชาติ นอกจากนี้การผ่าตัดมารดาจะคงอยู่ได้รับยาระมัคความรู้สึกทำให้มารดาแสดงงมหาของมารดาໄคลาซ้ำเนื่องจากหุ่นของมารดาจะมีความรู้สึกวิถี (Richards 1983: 370)

ขอเสนอแนะจากผลการวิจัย

1. ขอเสนอแนะสำหรับผู้บริหารการแพทย์ฯ

เนื่องจากประสบการณ์การคลอดและสัมพันธภาพระหว่างมารดาและหารก มีความสัมพันธ์กันในทางบวกในมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าของโดยส่วนรวม ผู้บริหารทางการแพทย์ฯ จึงควรจัดการให้บริการด้านการแพทย์ฯ ตามมารดาและหารก เกี่ยวกับการส่งเสริมการสร้างความสัมพันธภาพระหว่างมารดาและหารก โดยคำนึงถึงปัจจัยทางด้านการรับรู้ เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอด โดยจัดตั้งหน่วยให้คำแนะนำคำปรึกษาแก่มารดาที่อยู่ในระยะใกล้คลอด และระยะหลังคลอด เพื่อช่วยในการให้คำแนะนำคำปรึกษาเพื่อให้มารดาและครอบครัวผ่านพ้นประสบการณ์การคลอดไปโดยย่างก้าวสู่สุด

2. ขอเสนอแนะสำหรับผู้ปฏิบัติการแพทย์ฯ

เนื่องจากเป้าหมายสำคัญของการแพทย์ฯ ในการคลอดคือเพื่อช่วยเหลือให้มารดาและบุตรคลูในครอบครัวสามารถผ่านพ้นประสบการณ์การคลอดอย่างราบรื่นที่เข้มแข็งของตนเอง และความเป็นอนึ่งองันเดียวกันของครอบครัว ดังนั้นแพทย์ฯ จะต้องปฏิบัติเพื่อให้บรรลุเป้าหมายนี้ได้โดยทำการประเมินการรับรู้ เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอดของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าของทั้งในระยะก่อนคลอด เพื่อที่แพทย์ฯ จะได้ช่วยเหลือโดยการนำข้อมูลที่ได้มาร่วมแผนเพื่อกำคัลิ่งเรื่องต่าง ๆ ที่จะมีผลเสียต่อประสบการณ์การคลอดให้น้อยลงหรือหมดไป หลังจากนั้นก็ทำการประเมินประสบการณ์การคลอดที่เพียงพอพนัยน์ ซึ่งจะทำให้แพทย์ฯ ได้ทราบถึงระดับของการรับรู้ เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอดของมารดา และสามารถให้การช่วยเหลือให้

มาตรการได้เข้าใจถึงเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นจากประสบการณ์ของมาตรการความเป็นจริง เพราะหากไม่ได้รับการช่วยเหลือและความรู้สึกต่าง ๆ ของมาตรการที่เกิดขึ้นในระหว่างการคลอดจะผังอยู่ในจิตใจและสามารถประยุกต์อภิมานได้ภายหลัง แต่หากมาตรการได้รับการช่วยเหลือจากพยาบาลแล้ว มาตรการอาจจะรู้สึกว่าตนได้ปฏิบัติหน้าที่สำคัญอย่างใหญ่โตสำเร็จด้วยตนเองแล้ว ซึ่งจะช่วยให้มาตรการสามารถยอมรับตนเองและบุตรได้ในที่สุด

3. ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการศึกษาพยาบาล

ในการจัดการเรียนการสอนเกี่ยวกับการพยาบาลทางสูติ-นรีเวช ควรได้เพิ่มน้ำหนาและเน้นให้เห็นความสำคัญเกี่ยวกับการส่งเสริมการสร้างสัมพันธภาพระหว่างมาตรการและทารก โดยเน้นปัจจัยเกี่ยวกับประสบการณ์การคลอด ทั้งนี้เพื่อให้นักศึกษาพยาบาลได้นำไปใช้ในการประเมินการรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอดโดยมาตรการที่ได้รับการผ่าตัดเอาหาร กอกหาง คลอดคนให้กำเน้นจำและช่วยเหลือแก่มาตรการต่อไป

4. ข้อเสนอแนะในการทำวิจัยทดลอง

4.1 ควรได้มีการศึกษาดึงปัจจัยอื่น ๆ ที่อาจมีผลต่อการเสริมสร้างสัมพันธภาพระหว่างมาตรการและทารกที่ได้รับการผ่าตัดเอาหาร กอกหาง เช่น อัตโนมัติของมาตรการ

4.2 ควรได้มีการสอบถามในหัวคิดเกี่ยวกับการรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอดมาศึกษาในมาตรการที่มีภาวะเสี่ยงอื่น ๆ ต่อไป เช่น มาตรการที่คงใช้เครื่องช่วยคลอดอื่น ๆ มาตรการที่มีภาวะแทรกซ้อนทางอายุกรรม

5. ข้อเสนอแนะในการดำเนินการวิจัย หากมีการวิจัยในเรื่องเดียวกันนี้

5.1 ควรได้มีการศึกษาเฉพาะในมาตรการร่วมแรก และเปรียบเทียบกับมาตรการร่วมหลัง

5.2 ควรให้มีระยะเวลาในการเก็บข้อมูลนานขึ้น เพื่อที่จะได้ค้าอย่างประชากรที่เป็นตัวแทนประชากรได้ดียิ่งขึ้น

บรรณานุกรม

ภาษาไทย

จำเนียร ช่วงโชค. จิตวิทยาการรับรู้และการเรียนรู้. กรุงเทพ: กิ่งจันทร์การพิมพ์, 2528.

พรรยพิพ. ศิริวรรณบุญศรี. ทฤษฎีจิตวิทยาพัฒนาการ. ภาควิชาจิตวิทยา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2527.

พรระพีไล เลาห เพ็ญเสง. "เบริมนเที่ยมพคติกรรมการ เพชรญาวยะเครียด และสัมผัสรภาพของ มาตรฐานบุตรระหว่างมารดาที่คลอดบุตรครบกำหนดคนแรกกับมารดาที่คลอดบุตรก่อน กำหนดคนแรก." วิทยานิพนธ์ วิทยาศาสตร์รัฐมนตรีบัณฑิต, มหาวิทยาลัยมหิดล, 2526.

พิชัย เจริญพาณิช และคณะ. "แนวโน้มในปัจจุบันเกี่ยวกับการคาดคะลองเด็กออกทางหน้าห้อง." วารสารแพทย์สาธารณสุข, เมษายน 2529, หน้า 99-105.

พรศรี ศรีอัษฎาพร. สติและ การวิจัยเบื้องต้น. กรุงเทพ: โรงพิมพ์สามเจริญพาณิช, 2529.

พวงรัตน์ บุญญาณรักษ์ และคณะ. การศึกษาการรับรู้ของศศรีกรรภ.แรกที่มีต่อประสบการณ์การคลอด. เอกสารประกอบการสัมมนาทางวิชาการเรื่องสุขภาพกับคุณภาพชีวิตเมืองเด็กไทย, 13-17 ตุลาคม 2529. ภาควิชาพยาบาลศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

สิทธิโชค วรานุสันต์กุล. จิตวิทยาสังคม. กรุงเทพ: กรุงสยามการพิมพ์, 2524.

สหิง อภิปัลกุล. "พฤติกรรมและความคองก์การในการสัมผัสบุตรของผู้ป่วยหลังคลอด." วิทยานิพนธ์ ปริญญาครุศาสตร์รัฐมนตรีบัณฑิต. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2523.

ព័ត៌មានទូទៅ

Aab, C.A. Assessment of maternal behavior during early mother-infant interaction. In P.A. Brandt, P.L. Chinn and M.E. Smith (Eds.), Current Practice in Pediatric nursing. (Vol. 1) Saint Louis: The C.V Mosby Company, 1976.

Affonso, Dyanne D. and Stichler, Jaynelle F. "Cesarean Birth: Women's Reactions." American Journal of Nursing. (March, 1977), PP- 468 - 470.

Affonso, Dyanne D. and stichlwe, Jaynelle F. "Exploratory study of Women's Reactions to Having a Cesarean Birth." Birth and The Family Journal, 5, No 2 (Summer, 1978), PP. 88-94.

Anisfeld, E. & Lipper, E. Early contact, social support and mother-Infant bonding. Pediatrics, 1983, 72, 79-83.

Bowlby, John. Attachment and Loss. New York: Basic Book, 1969.

Bradly, C.F., Hoss, S.M. & Warnyca, J. A prospective study of mothers' attitudes and feelings following cesarean and vaginal births. Birth, Summer 1983, PP. 79-83.

Britton, G.R. Early mother-infant contact and infant temperature stabillzation Journal of Obstetric, Gynecologic and Neonatal Nursing, March-April. 1977, PP. 28-32.

Clark, A.L. Affonso, D.D. & Harris, T.R. Childrearing: A Nursing perspective. (2 nd. ed.) Philadelphia: R.A. Davis Company, 1979.

Cohen, N.W. "Minimizing Emotional Sequellae of Cesarean Childbirth Birth Fam, Journal 1977.

Combs, A.W., Avila, D.L. & Purkey, W.W. Helping relationship: Basic concepts for the helping professions. Boston: Allyn and Bacon Inc. 1977.

Cook, G.I. Self-Concept of the myocardial infarction patient. Canadian Nurse, October 1975, p. 37.

Cox, Bonnie E. and Smith Elaine C. "The mother's Self-Esteem after a Cesarean Delivery." MCN. 7 (September/October, 1982), pp. 309-314.

Cranley, M.S. Development of a tool for the measurement of maternal attachment during pregnancy. Nursing Research, September-October 1981, pp. 281-284.

Cranley, M.S., Hedahl, K.J. & Pegg, S.H. Women's perception of Vaginal and cesarean deliveries. Nursing Research, January-February 1983 . pp. 10-15.

Cropley, C., Lester, P. & Pennington, S. Assessment tool for measuring maternal attachment behavior. In M, Galeener (ED.), Current practice in obstetric and Gynecologic nursing. Saint Louis: The C.V. Mosby Company, 1976.

Cropley, C. Assessment of mothering behaviors. In S.H. Johnson (Ed.), High-risk parenting: nursing assessment and strategies for the family at risk. Philadelphia: J.B. Lippincott Company, 1979.

DiZon, M.A.B. Secure attachment, anxious attachment. Journal of Psychosocial Nursing, March 1984, pp. 27-30.

Donovan, B. And Allen, R.M. "The cesarean Birth Method." JOGN Nursing, Nov-Dec. 1977.

Fawcett, Jacqueline. "Needs of Cesarean Birth Parent." JOGN Nursing. Nursing. (September/October, 1981), pp. 372-376.

FerGuson, Geroge A statistical Analysis in Psychosgy And Education. 5th. ed International student ed Aucklan. MoGrew-Hill Book CO., 1981.

Garrison, K.C. & Magoon, R. Educational Psychology. Ohio: Chanles E. Merrill Publishing Co., 1972.

Gay, L.A conceptual framework of bonding. Journal of Obstetric, Gynecologic and Neonatal Nursing, November-December 1981, pp. 440-444.

Jones, W.L. "The Emotional Needs of the new family." Nursing Mirror. 141, No 17 (October 23, 1975), pp. 49-52.

Jones, Freda A.; Green, Vicki. and Krauss, David R. "Maternal Responsiveness of Primiparous Mother During the Postpartum Period: Age Differences." Pediatrics. 65, No 3 (March 3, 1979), pp. 379-384.

Jenkins, R.L. & Westhus, N.K. The nurse role in parent-infant bonding. Journal of Obstetric, Gynecologic and Neonatal Nursing, March-April, 1981, pp. 114-118.

Jensen, M.D., Benson, R.C. & Bobak, I.M. Maternity Care. (2nd ed.).

Saint Louis: The C.V. Mosby Company, 1981.

Klaus, M.H., Jerauld, R., Kreger, N.C., McAlpine, W., Steffa, M., & Kennell, L.H. Maternal attachment: Importance of the first pospartum days. The New England Journal of Medicine, March 2, 1972, pp. 460-463.

Klaus, M.H. & Kennell, J.H. Maternal-infant bonding. Saint Louis: The G.V. Mosby Company, 1976.

Klaus, M.H. & Kennell, L.H. Parent-infant bonding (2nd ed.), Saint Louis: The C.V. Mosby Company, 1982.

Lynch, M.A. & Roverts, J. Predicting child abuse: signs of bonding failure in maternity hospital. British Medical Journal. March 1977, pp. 624-626.

Marut, L.S. & Mercer, R.T. Comparison of primipara's perceptions of vaginal and cesarean births. Nursing Research, September-October 1979, pp. 260-266.

Mercer, R.T. Postpartum: illness and acquaintance attachment procer, American Journal of Nursing July 1977, pp. 1174-1178.

Mercer, R.T. Hackley, K.C. & Bostrom A.G. Relationship of psychosocial and perinatal variables to perception of childbirth. Nursing Research, July-August 1983, pp. 202-207.

Mercer, R.T. & Stainton, M.C. Perceptions of the birth experience: a cross-cultural Comparison. Health care for women international Hemisphere Publishing Corporation, 1984, pp. 29-47.

Mevs, Lois. "The Current status of Cesarean Section and Today's Maternity Parent." JOGN Nursing. (July/August, 1977), pp. 44-47.

Moore, M.L. & Galloway, K.G. Newborn, family and nurse. (2nd ed.). Philadelphia : W.B. Saunders Company, 1981.

Moore, M.L. Realities in childrearing. (2nd ed.), Philadelphia: W.B. Saunders, 1983.

Mie, N.H. Hall, C.H., Jenking, L.G., Steinbrenner & Bent, D.H. Statistical package for the social sciences (2nd ed.), New York: McGraw-Hill Company, 1975.

Placek, P.J. And Taffel, S.M. "One-Fifth of 1983 U.S. Births By Cesarean." American Journal Public Health 1985; 75-90.

Peterson, G.H. & Mehl, L.E. Some do to rainants of maternal attachment. American Journal of Psychiatry, October 1978, pp. 1168-1173.

Reeder, Sharon J.: Mastroianni, Jr., Luigi; and Martin, Leonide L. Maternity Nursing. Philadelphia: J.B. Lippincott Company, 1972.

Richard, M.P.M. "Cesarean birth and the development of child birth." Midwife Health Visitor & Community Nurse. 19, No 9 (September, 1983), pp. 368-372.

Rosenthal, K.M. Attachment and Mother-infant interaction. Journal Child Psychology, September 1973, p. 201.

Schlosser, Sharron. "The emergency C-Section Patient: Why she needs help... What you can do ?" Rn. 41, No 9 (September, 1978), pp. 53-57.

Tilden, Virginia P. and Lipson, Juliene G. "Gesarean Childbirth Variable Affecting Psychological Impact." Western Journal of Nursing Research. 3, No 2 (1981), pp. 127-149.

Tryphonopoulou. Y. And Doxiadis S. "The Effect of Elective C/S On The Initial Stage of Mother-Infant Relationship." Psychosomatic Medicine In Obstetrics And Gynaecology 1972.

Yamane, Taro. Statistics-An Introductory Analysis. (2nd ed.). Tokyo: John Weatherhill, Inc., 1970.

Ziegel, Erna and Granley, Mecca. Obstetric Nursing. 7th ed.; New York: Macmillan Publishing Co., 1984.

ก้าวผ่านชีวิต

ภาคผนวก ก.

แบบสัมภาษณ์มารดาที่ได้รับการพัตต์ເອຫາກອອກທາງໜາຫອງ
ເຮືອງ

ความสัมพันธ์ระหว่างประสมการณาคบกับสัมพันธภาพระหว่างมารดาและหารก
ตามการรับรู้ของมารดาที่ได้รับการพัตต์ເອຫາກອອກທາງໜາຫອງ
อย่างมีແນະ ไม่มีແນະ

คำชี้แจง แบบสัมภาษณ์แบ่งออกเป็น 3 ส่วน

- ส่วนที่ 1 สถานภาพของมารดาและหารกที่ได้รับการพัตต์ຂອອກທາງໜາຫອງ
- ส่วนที่ 2 ประสมการณาคบตามการรับรู้ของมารดาที่ได้รับการพัตต์ເອຫາກ
ອອກທາງໜາຫອງ
- ส่วนที่ 3 สัมพันธภาพระหว่างมารดาและหารกตามการรับรู้ของมารดาที่ได้รับการ
พัตต์ເອຫາກອອກທາງໜາຫອງ

ส่วนที่ 1 สถานภาพของมารดาและทารกที่ได้รับการพัฒนาทางหน้าท้อง^{**}
(รวมรวมได้จากการสมมภาษณ์และจากรายงานประวัติผู้ป่วย)

<input type="checkbox"/>	1	เลขที่
		2-4

1. อายุ 1. () ต่ำกว่า 20 ปี 3. () มากกว่า 30 ปี
2. () 20 - 30 ปี
2. การศึกษา 1. () ไม่ได้เรียน 3. () มัธยมศึกษา
2. () ประถมศึกษา 4. () สูงกว่ามัธยมศึกษา
3. อายุพ 1. () แมมาน 3. () รับจำนำ
2. () รับราชการ 4. () ส่วนตัว
4. รายได้ของครอบครัวต่อเดือน
1. () ต่ำกว่า 3,000 บาท
2. () 3,000 - 5,000 บาท
3. () มากกว่า 5,000 บาท

<input type="checkbox"/>	5
--------------------------	---

<input type="checkbox"/>	6
--------------------------	---

<input type="checkbox"/>	7
--------------------------	---

<input type="checkbox"/>	8
--------------------------	---

5. เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล

<input type="checkbox"/>	9 - 10
--------------------------	--------

1. () รามาธิบดี 7. () ตากลิน
2. () ศิริราช 8. () เจริญกรุงประชารักษ์
3. () จุฬาลงกรณ์ svgaga ราษฎร์ไทย 9. () ภูมิพลอดุลยเดช
4. () ราชวิถี 10. () พระมงกุฎเกล้า
5. () วชิรaben 11. () สมเด็จพระปินเกล้า
6. () ก拉丁 12. () 胎盤
6. ตั้งครรภ์ครั้งที่
7. ท้าพอดีเข้าห้องออกทางหน้าท้องเป็นครั้งที่
8. จำนวนบุตรที่มีชีวิตรอยู่ คน

<input type="checkbox"/>	11
<input type="checkbox"/>	12
<input type="checkbox"/>	13

9. ข้อบ่งชี้ในการทำผ่าตัดครรภ์

1. () รกเกาะค้าง (Placenta Previa)
2. () รถลอกหัวก่อนกำหนด (Abruptio Placenta)
3. () ระยะคลอดยาวนาน (Prolonged Labour)
4. () เด็กหางนก (Breech Presentation)
5. () เด็กหางขาว (Transverse Lie)
6. () ศีรษะเด็กและเข็งกรานแม่ไม่吻合ส่วนก้น (Cephalo-Pelvic Disproportion)
7. () การมีความดันโลหิตสูงร่วมกับการตั้งครรภ์ (Hypertensive Disorder in Pregnancy)
8. () ภาวะที่แสดงถึงความเครียดของแม่ (Maternal Distress)
9. () ภาวะที่แสดงถึงความเครียดของลูก (Fetal Distress)
10. () มารดาได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกทางหนาห้องในครรภ์ก่อน (Previous Ceasarean Section)

10. ชนิดของการทำผ่าตัดคลอดบุตรครรภ์

1. () ผ่าตัดเอาหารกออกทางหนาห้องอย่างมีแผนมาก่อนการเจ็บครรภ์ (Planned Ceasarean Section)
2. () ผ่าตัดเอาหารกออกทางหนาห้องอย่างไม่มีแผนมาก่อนการเจ็บครรภ์ (Unplanned Ceasarean Section)

11. ก่อนทำผ่าตัดครรภ์ไม่มีการเร่งคลอดความยาเร่งคลอด Syntocinon ทางเส้นโลหิตดำ

12. ยาระงับปวดที่ใช้รับก่อนผ่าตัด

1. () มี ได้แก่ 2. () ไม่มี รำไก ครั้ง

แบบบันทึกข้อมูล เกี่ยวกับหาราก

1. เพศ

1. () ชาย

2. () หญิง

2. น้ำหนักแรกเกิด กก

20 - 23

ส่วนที่ 2

แบบสัมภาษณ์ประสนการถ้าการคลอด

คำชี้แจงในการตอบแบบสัมภาษณ์

แบบสัมภาษณ์นี้ห้องการทราบความรู้สึกและความคาดหวังของมารดาที่ได้มีการผ่าตัด
เอาหารออกทางหน้าห้อง ที่เกี่ยวกับเหตุการณ์ที่คนเองได้ประสบมาแล้วในกระบวนการคลอด
โดยจะมีข้อความให้มารดาพิจารณาว่าตนมีความรู้สึก ความคิดเห็นตรงกับข้อใดในเหล่าข้อมาก
น้อยเพียงใด คั้งนี้จะไม่มีคำขอบหักหรือพิจ ขอให้มารดาตอบให้ตรงกับความรู้สึก ความ
คิดเห็น ความเป็นจริงมากที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้ คำขอบที่มาจากมารดาในครั้งนี้จะถือเป็น
ความลับและจะนำไปใช้ในการวิจัยครั้งนี้เท่านั้น เพื่อให้เกิดประโยชน์ของการปรับปรุงการ
พยาบาลให้แก่มารดาและหารก่อไป

โปรดอ่านข้อความเหละข้อให้มารดาฟังแล้วทำเครื่องหมายถูก (✓) ในช่องตาราง
ที่มีตัวเลขให้ตรงตามความเป็นจริงความรู้สึกความคิดเห็นของมารดาที่สุดเพียงข้อเดียว
กรุณาตอบทุกข้อ การเลือกตอบดื้อเกณฑ์ดังนี้

หมายเลขอ 1 หมายถึง ไม่เป็นจริงเลย คือ เมื่อมารดาเห็นว่าข้อความนั้นไม่ตรงกับความรู้สึก
และความคิดเห็นของมารดาเลย

หมายเลขอ 2 หมายถึง เป็นความจริงบางส่วน คือ เมื่อมารดาเห็นว่าข้อความนั้นพอจะตรงกับ
ความรู้สึกและความคิดเห็นของมารดาเป็นบางส่วน

หมายเลขอ 3 หมายถึง เป็นความจริงส่วนมาก คือ เมื่อมารดาเห็นว่าข้อความนั้นตรงกับความ
รู้สึกและความคิดเห็นของมารดาเป็นส่วนมากแต่ไม่ทั้งหมด

หมายเลขอ 4 หมายถึง เป็นความจริงมากที่สุด คือ เมื่อมารดาเห็นว่าข้อความนั้นตรงกับความ
รู้สึกและความคิดเห็นของมารดามากที่สุดหรือทั้งหมด

ประสบการณ์การคลอด	(1) ไม่เป็น ความจริง เลย	(2) เป็นความ จริง บางส่วน	(3) เป็นความ จริง ส่วนมาก	(4) เป็นความ จริง ทั้งหมด
<u>หมวดที่ 1 ความสำเร็จในการ</u> <u>ควบคุมคนของ ก่อน</u> <u>ระยะปากมดลูกเปิด</u> <u>เต็มที่</u>				
1. ในระยะก่อนผ่าตัดหานมวิธีญี่ปุ่น เพื่อพอนคลายความเจ็บปวดใน ขณะที่มดลูกหดรักษาหรือพอนคลาย ความกลัวที่เกิดขึ้น				
2. ในระยะก่อนผ่าตัดเมื่อมดลูกมีการ หดรักษา หานมจะดีมีแต่/หรือ รอง				
3. ในระยะก่อนผ่าตัดหานมปฏิตาม คำแนะนำของแพทย์และพยาบาล ได้เป็นอย่างดี				
4. ในระยะก่อนผ่าตัดหานมนั่นใจว่าจะ ^{จะ} สามารถเข้าชันความเจ็บปวด และ/หรือความกลัวได้				
5. ก่อนเข้าห้องผ่าตัดหานมสามารถ พักผ่อนได้เป็นระยะ ๆ โดยไม่ กระสับกระสายตลอดเวลา				
6. หานมคิดความเองพากวนหนะยะ ก่อนผ่าตัดมากว่าความยากลำบาก				

ของนี้
ส่วนรับ^{ส่วน}
ผู้วิจัย

24

25

26

27

28

29

	(1) ไม่เป็น ความจริง เลย	(2) เป็นความ จริง บางส่วน	(3) เป็นความ จริง จำนวนมาก	(4) เป็นความ จริง ทั้งหมด	ข้อมูล ส่วน ผู้จัด
ประเด็นการกลอกรายการคุณภาพ					<input type="checkbox"/> 30
7. พยายามและ/หรือพยายามได้ให้การสนับสนุนช่วยเหลือเพื่อให้ท่านสามารถควบคุมตนเองได้ในระดับผู้ปกครอง					<input type="checkbox"/> 31
หมวดที่ 2 <u>ความรู้สึกวิถีกังวล</u> <u>เกี่ยวกับสภาพบุตร ในขณะที่อยู่ในการดูแลของทางบุตร</u>					<input type="checkbox"/> 32
8. ตลอดระยะเวลาของการดูแลท่านมั่นใจว่าบุตรของท่านยังอยู่ในสภาพที่แข็งแรงสมบูรณ์					<input type="checkbox"/> 33
9. ตลอดระยะเวลาของการดูแลท่านรู้สึกว่าบุตรของท่านกำลังได้รับอันตราย					<input type="checkbox"/> 34
10. ตลอดระยะเวลาของการดูแลท่านรู้สึกวิถีกังวลว่าบุตรของท่านจะได้รับอันตรายจากภัยธรรมชาติความรู้สึกที่ท่านได้รับความ					
11. การขยายเหลือของพยาบาลและแพทย์ตลอดระยะเวลาของการดูแลทำให้ท่านเกิดความกังวลในสภาพของบุตร					

	(1) ไม่เป็น ความจริง เลย	(2) เป็นความ จริง บางส่วน	(3) เป็นความ จริง ส่วนมาก	(4) เป็นความ จริง ทั้งหมด	ช่องนี้ สำหรับ ผู้วิจัย
ประสมการมีการกลอกราบ					
12. ผลของการรับฟังความรู้สึก ความต้องการของท่านจะได้รับอันตราย หากไม่ได้รับการช่วยเหลืออย่าง รับทราบ					<input type="checkbox"/> 35
13. ผลของการรับฟังความต้องการของท่าน นั้นเจ้าบุญครูของท่านจะสามารถ ดำเนินการกลอกรับความสนใจที่ ปลอดภัย					<input type="checkbox"/> 36
14. ถึงเข้าใกล้เวลาพำนักท่านยังมี ความภักดีกังวลตลอดทางของ บุตรสูงชัน					<input type="checkbox"/> 37
15. ผลของการรับฟังความต้องการของท่านมี ความรู้สึกกลัวว่าบุญครูอาจพิการ					<input type="checkbox"/> 38
16. ผลของการรับฟังความต้องการของท่านมี ความรู้สึกว่าอาจสูญเสียบุตรได้ หมายเหตุ 3 ความรู้สึกกลัวที่เกิดขึ้นใน <u>ขณะที่อยู่ในกระบวนการ</u> <u>กลอกรับ</u>					<input type="checkbox"/> 39
17. ผลของการรับฟังความต้องการของท่านรู้สึก กลัวว่าคนของจะไม่สามารถดูแล พ้นไปค้ายความปลอดภัย					<input type="checkbox"/> 40

	(1) ไม่เป็น ความจริง เลย	(2) เป็นความ จริง บางส่วน	(3) เป็นความ จริง ส่วนมาก	(4) เป็นความ จริง ทั้งหมด
ประสนับการณ์การครอบครอง				
18. ผลอุบะยะของ การครอบครองทำให้คิด ว่าจะสามารถเพชร์ต่อเหตุการณ์ ทาง ๆ ที่เกิดขึ้นโดยไม่ทราบล้ว				
19. ผลอุบะยะของ การครอบครองทำให้ไม่ รู้สึกกลัวจากการใช้เครื่องมือ				
20. หานรู้สึกกลัวว่า ในขณะที่ผ้าตัด อาจเกิดอนตรายกังชีวิตได้				
21. หานรู้สึกกลัวว่า การทำผ้าตัด คลอดบุตรครั้งนี้อาจทำให้ รูปร่างของท่านเสียโฉมและ/ หรือพิการได้				
22. หานรู้สึกกลัวว่า พฤติกรรม ความสัมพันธ์ทาง เพศระหว่าง ท่านและสามีจะเปลี่ยนแปลง ไปภายหลังผ้าตัดครั้งนี้				
23. ผลอุบะยะของ การครอบครองทำให้ หานรู้สึกว่า หลัง เพชร์กับลิ้งที่ ไม่คาดคิดมาก่อน				

ช่องนี้
สำหรับ
ผู้วิจัย

41

42

43

44

45

46

	(1) ไม่เป็น ความจริง เลย	(2) เป็นความ จริง บางส่วน	(3) เป็นความ จริง ส่วนมาก	(4) เป็นความ จริง ทั้งหมด	ช่องน้ำ สำหรับ ผู้วิจัย
24. ผลของการละเมิดของครรภ์น้ำ ทางลักษณะท่านไม่อยากจะจำจำ เหตุการณ์ต่างๆ เหล่านี้ หรือ ไม่อยากจะนึกถึงอีก <u>หมวดที่ 4 ความคาดหวังคง</u> <u>ประสมการณ์ใน</u> <u>กระบวนการกลอค</u>					<input type="checkbox"/> 47
25. การกลอคครรภ์น้ำยากกว่า ที่ท่านคาดหวัง					<input type="checkbox"/> 48
26. ความรู้สึกไม่สุขสบายคลื่นคลาย ของครรภ์เกิดขึ้นมากกว่าที่ ท่านคาดหวัง					<input type="checkbox"/> 49
27. คลื่นคลายของครรภ์มี อุบัติรูปมากกว่าที่ท่านคาดหวัง					<input type="checkbox"/> 50
28. ท่านคาดหวังว่าการกลอคบุตร จะทำให้ท่านรู้สึกว่าคนสองมี คุณภาพมากขึ้น					<input type="checkbox"/> 51
29. คลื่นคลายของครรภ์ด้าน [*] คาดหวังว่าท่านและบุตรจะมอง ปลอดภัย					<input type="checkbox"/> 52

	(1) ไม่เป็น ความจริง เลย	(2) เป็นความ จริง บางส่วน	(3) เป็นความ จริง ส่วนมาก	(4) เป็นความ จริง ทั้งหมด	ช่องนี้ สำหรับ ผู้วิจัย
30. ท่านภาคห่วงว่าจะกองเรอา ^{๑๙} ขณะความเจ็บปวดและ/หรือ ^{๒๐} ความกลัวที่เกิดขึ้นตลอดระยะเวลา ^{๑๘} ของการลอดใต้ความคุณของ ^{๑๙}					<input type="checkbox"/> 53
31. ท่านรู้สึกหวังคงต้องที่เกิดขึ้น ^{๑๙} ตลอดระยะเวลาของการลอดครั้งนี้ ^{๑๙}					<input type="checkbox"/> 54
<u>หมวดที่ ๕ ความรู้สึกเจ็บปวดที่ เกิดขึ้นตลอดระยะเวลาของ กระบวนการลอดคด</u>					
32. ท่านรู้สึกว่างานการลอดคดคือความ ^{๒๑} เจ็บปวด					<input type="checkbox"/> 55
33. ท่านรู้สึกว่างานการลอดคดคือความ ^{๒๒} เจ็บปวดอย่างมากได้					<input type="checkbox"/> 56
34. ท่านรู้สึกว่างานการลอดคดคือความ ^{๒๓} เจ็บปวดที่สูงใจ					<input type="checkbox"/> 57
35. ท่านรู้สึกว่างานการลอดมีความ ^{๒๔} ลงมากยกยิ่ง					<input type="checkbox"/> 58
36. ท่านรู้สึกว่างานการลอดคดคือความ ^{๒๕} ทุกข์ทรมานแสนสาหัส					<input type="checkbox"/> 59

	(1) ไม่เป็น ความจริง เลย	(2) เป็นความ จริง บางส่วน	(3) เป็นความ จริง ส่วนมาก	(4) เป็นความ จริง ทั้งหมด	ของนี้ ส่วนรับ ผู้วิจัย
37. เมื่อยู่ในระบบของการลอกหาน รูสีก็เจ็บปวดมากจนคิดว่าจะไม่ สามารถพานหน้าไปได้ความ ปลอดภัย					<input type="checkbox"/> 60
38. เมื่อยู่ในระบบของการลอกหาน มีความรู้สึกวางแผนว่าอยู่ในระบบ ใกล้ตาย					<input type="checkbox"/> 61
39. ความเจ็บปวดและความเมียด ลามากจากการลอกหานทำให้หานไม่ อยากตั้งครรภ์อีก					<input type="checkbox"/> 62
40. ความเจ็บปวดและความรู้สึกเมียด ลามากในการลอกหานคลื่นไปเมื่อ หานໄต้เห็นหรือได้กลิ่นผู้บุตรของ หาน					<input type="checkbox"/> 63
<u>หมวด 6 ความรู้สึกพึงพอใจในความ</u> <u>สำเร็จของตนเองการมีบุตร</u> <u>ครรภ์</u>					
41. หานรู้สึกว่าคนของประสบความ สำเร็จจากการลอกหานครรภ์					<input type="checkbox"/> 64
42. การลอกหานหน้าไปนี้ทำให้หาน รู้สึกภูมิใจและความเป็นแม่					<input type="checkbox"/> 65

	(1) ไม่เป็น ความจริง เลย	(2) เป็นความ จริง บางส่วน	(3) เป็นความ จริง มาก	(4) เป็นความ จริง ทั้งหมด	ของนี้ สำหรับ ผู้วิจัย
ประسنการทดสอบ					
43. การมุ่ครรังน์ทำให้หานรู้สึกว่า มีครอบครัวที่สมบูรณ์					<input type="checkbox"/> 66
44. การทดสอบที่้านพนไปนี้จะช่วยให้ ความสัมพันธ์ระหว่างสามีและ ภรรยาดียิ่งขึ้น					<input type="checkbox"/> 67
45. ความเจ็บปวดและความทุกข์ ทรมานหนักสินไปเมื่อสิ้นสุดการ ทดลอง					<input type="checkbox"/> 68
46. หานรู้สึกพอใจที่หานสามารถ ควบคุมตนเองได้ตลอดระยะเวลาของ การทดสอบ					<input type="checkbox"/> 69
47. หานรู้สึกว่าการทดสอบคร่าวๆ วิธี การผาดัดไม่รบกวนทดสอบสุสัสดิภาพ ของหานเลยบุตรเลย					<input type="checkbox"/> 70
48. หานรู้สึกเพียงพอใจเดียว เป็นสุขเมื่อ นึกถึงการทดสอบครั้งนี้					<input type="checkbox"/> 71

ส่วนที่ 3แบบสัมภาษณ์สัมพันธภาพระหว่างมาตรการและทางคำชี้แจงในการตอบแบบสัมภาษณ์

แบบสัมภาษณ์นี้คือการหารายความรู้สึกและความคิดเห็นของมาตรการที่มีผลต่อการที่คลอดโดยการพาตัวออกทางหน้าห้อง ภายหลังจากที่ได้剖หรือสัมผัสบุตรแล้วอย่างน้อย 1 ครั้ง โดยจะมีข้อความให้มาพิจารณาว่าตามมีความรู้สึก ความคิดเห็นตรงกับข้อความในแหล่งข้อมูลน้อยเพียงใด ดังนั้นจึงไม่มีค่าตอบที่ถูกหรือผิด ขอให้มาราคาตอบให้ตรงกับความรู้สึกความคิดเห็นและความเป็นจริงมากที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้ ค่าตอบที่ได้จากการค้านั้นจะถือเป็นความลับ และจะนำไปใช้ในการวิจัยครั้งนี้เท่านั้น เพื่อให้เกิดประโยชน์ของการปรับปรุงการพยายามที่ให้แก่มาตรการและทางคือไป

โปรดอ่านข้อความแหล่งข้อมูลให้ทราบฟังแล้วทำเครื่องหมายถูก (✓) ในช่องตารางที่มีตัวเลขให้ตรงตามความเป็นจริงตามความรู้สึกความคิดเห็นของมาตรการที่ลูกเพียงขอเดียว กราดตอบทุกขอ การเลือกตอบถือเกิดทั้งนั้น

หมายเลขอ 1 หมายถึง ไม่เป็นจริงเลย คือ เมื่อมาราคาเห็นว่าข้อความนั้นไม่ตรงกับความรู้สึก และความคิดเห็นของมาตรการเลย

หมายเลขอ 2 หมายถึง เป็นความจริงบางส่วน คือ เมื่อมาราคาเห็นว่าข้อความนั้นพอจะตรงกับความรู้สึกและความคิดเห็นของมาตรการเป็นบางส่วน

หมายเลขอ 3 หมายถึง เป็นความจริงส่วนมาก คือ เมื่อมาราคาเห็นว่าข้อความนั้นตรงกับความรู้สึกและความคิดเห็นของมาตรการเป็นส่วนมากเท่าไม่ถึงหมัด

หมายเลขอ 4 หมายถึง เป็นความจริงมากที่สุด คือ เมื่อมาราคาเห็นว่าข้อความนั้นตรงกับความรู้สึกและความคิดเห็นของมาตรการที่ลูกหรือทั้งหมด

	(1) ไม่เป็น ความจริง เลย	(2) เป็นความ จริง บางส่วน	(3) เป็นความ จริง ส่วนมาก	(4) เป็นความ จริง ทั้งหมด	ของนี้ สำหรับ ผู้วิจัย <input type="checkbox"/> 1
สมมติของการระหว่างมารดาและทารก					
<u>หมวดที่ 1 การรับรู้ต่อคุณลักษณะ</u> <u>รูปร่างหน้าตาของทารก</u>					<input type="checkbox"/> 2-4
1. ท่านรู้สึกว่าลูกของท่านหน้าตา น่ารัก					<input type="checkbox"/> 5
2. ท่านรู้สึกรักลูกไม่ว่าลูกจะมี รูปร่างหน้าตาอย่างไร					<input type="checkbox"/> 6
3. จำกัดลักษณะรูปร่างหน้าตาของลูก ทำให้ท่านรู้สึกรักและห่วงเห็น ทันที					<input type="checkbox"/> 7
4. ท่านคิดเบริรย์เมื่อว่าลูกมีลุวนที่ คล้ายท่านหรือพ่อของเขา					<input type="checkbox"/> 8
5. ท่านรู้สึกพึงพอใจเฉพาะลูกที่ อ่อนหวานสมบูรณ์เท่านั้น					<input type="checkbox"/> 9
6. ท่านรู้สึกพึงพอใจเฉพาะลูกที่ หน้าตาดูเอ็นดูเท่านั้น					<input type="checkbox"/> 10
7. หลังจากที่ได้เห็นลูกมาแล้วครั้ง หนึ่ง ถ้าเออหารกหลายคนมา อยู่ร่วมกัน ท่านบอกไม่ได้ว่า ทารกคนไหนเป็นลูกของท่าน					<input type="checkbox"/> 11

	(1) ไม่เป็น ความจริง เลย	(2) เป็นความ จริง บางส่วน	(3) เป็นความ จริง ส่วนมาก	(4) เป็นความ จริง ทั้งหมด	ช่องน้ำ สำหรับ ผู้วิจัย
หมวดที่ 2 ความสนใจและความผูกพัน <u>ชิงกันและกัน</u>					
8. ท่านรู้สึกเป็นห่วงลูกมาก					<input type="checkbox"/> 12
9. ท่านต้องการอยู่ใกล้ชิดกับลูกตลอดเวลา					<input type="checkbox"/> 13
10. เป็นการคิดที่จะพาลูกให้พยาบาล เลี้ยงดูตลอดเวลา					<input type="checkbox"/> 14
11. ท่านอยากรู้เรื่องราวทางชีวิตของลูก					<input type="checkbox"/> 15
12. ท่านรู้สึกมีความสุขที่ได้พูดคุยกับลูก					<input type="checkbox"/> 16
13. ท่านคิดว่าลูกต้องพึ่งพาท่านมาก กว่าคนอื่น เพราะลูกเป็นส่วนหนึ่ง ที่แยกไปจากคัวหาน					<input type="checkbox"/> 17
14. ท่านคิดว่าท่านคงไม่สามารถให้ลูก นอนกับท่านได้ เมื่อกลับไปอยู่บ้าน					<input type="checkbox"/> 18
15. ท่านคิดว่าท่านจะเลี้ยงดูลูกด้วย น้ำนมของท่านเอง					<input type="checkbox"/> 19
หมวดที่ 3 การสัมผัสโดยอุ่นารักษ์					
16. ท่านมีความรู้สึกอย่างสัมผัสรู้สึกหนึ้ง ที่ท่านรู้สึกว่าหลังจากดัด					<input type="checkbox"/> 20
17. ท่านอุ่นและใกล้ชิดลูกเป็นลิ่งสำกัญ มาก ส่วนรับทราบ					<input type="checkbox"/> 21

	(1) ไม่เป็น ความจริง เลย	(2) เป็นความ จริง บางส่วน	(3) เป็นความ จริง ส่วนมาก	(4) เป็นความ จริง ทั้งหมด	ช่องนี้ สรุป ผู้วิจัย
สมพันธภาพระหว่างมารดาและหารก					
18. ห่านพอใจที่จะมองลูกมากกว่า เข้าไปอุ่น					<input type="checkbox"/> 22
19. ห่านรู้สึกในสบ้ายใจเมื่ออุ่นลูก					<input type="checkbox"/> 23
20. ห่านรู้สึกไม่อยากอุ่นลูกเมื่อเห็น ลูกครั้งแรก					<input type="checkbox"/> 24
21. ห่านรู้สึกอยากรอดูลูกหน้าที่ได้เห็น ลูกครั้งแรก					<input type="checkbox"/> 25
22. ห่านพอใจที่โอดูลูกแม้ว่าหานจะ เจ็บแพลงพาดคอดู					<input type="checkbox"/> 26
หมวดที่ 4 การยอมรับความเป็นแม่คคล					
ของหารก					
23. ห่านรู้สึกชำญเมื่อได้ยินเสียง ร้องขอของลูก					<input type="checkbox"/> 27
24. ห่านรู้สึกว่าลูกของหานร้องกวน มากกว่าหารกคนอื่น ๆ					<input type="checkbox"/> 28
25. ห่านรู้สึกหงุดหงิดเสมอเมื่อต้อง [*] เปลี่ยนผ้าอ้อมให้ลูก					<input type="checkbox"/> 29
26. หานเรียกลูกด้วยชื่อที่หานตั้งให้					
27. ห่านรู้สึกผิดหวังที่ไม่ได้ลูกตาม [*] เพศที่ต้องการ					<input type="checkbox"/> 30
28. ขณะนี้ลูกเป็นลิ่งที่ล้ำคัญที่สุดใน ชีวิตของหาน					<input type="checkbox"/> 31
					<input type="checkbox"/> 32

	(1) ไม่เป็น ความจริง เลย	(2) เป็นความ จริง บางส่วน	(3) เป็นความ จริง ส่วนมาก	(4) เป็นความ จริง ทั้งหมด	ช่องนี้ สำหรับ ผู้วิจัย
สมมติอภิการระหว่างมารดาและทารก					
29. การกลอกลูกทำให้หนูรู้สึกเห็นอนุญาตเมื่อวัยรุ่นของสวนของ ร่างกายใน					<input type="checkbox"/> 33
<u>หมวดที่ 5 การเตรียมการสำหรับ</u> <u>เลี้ยงดูทารก</u>					
30. ท่านได้ศึกษาวิธีการเลี้ยงบุตร มาก่อนแล้ว					<input type="checkbox"/> 34
31. ท่านต้องการคำแนะนำเกี่ยวกับ วิธีการเลี้ยงบุตร					<input type="checkbox"/> 35
32. หนูรู้สึกไม่พร้อมที่จะเลี้ยงลูก ด้วยน้ำนมของคนเอง					<input type="checkbox"/> 36
33. ท่านคิดว่าท่านได้รับการสอน จากพยาบาล ท่านคงอยู่นั่นให้ ลูกได้					<input type="checkbox"/> 37
34. ท่านได้เตรียมของใช้สำหรับลูก ไว้พร้อมแล้ว					<input type="checkbox"/> 38
35. ท่านได้เตรียมแผนเรื่องค่าใช้จ่าย สำหรับการเลี้ยงลูกไว้พร้อมแล้ว					<input type="checkbox"/> 39
36. ท่านได้เตรียมที่ส่วนหนึ่งไว้พร้อม สำหรับลูก เมื่อกลับไปอยู่บ้าน					<input type="checkbox"/> 40

ตารางที่ 10 จำนวนและร้อยละของมาตรการที่เตรียมการผิดกฎหมายทางนาหงส์ จำแนกตามโรงพยาบาลที่เข้ารับการรักษา

โรงพยาบาลที่เข้ารับการรักษา	มาตรการที่ได้รับการรักษา		มาตรการที่ไม่ได้รับการรักษา		มาตรการที่ได้รับการรักษา	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
			รับยาเร่งการคลอด		ยาเร่งการคลอด	
รามาธิบดี	9	13.8	8	13.3	11	14.7
ศิริราช	9	13.8	8	13.3	11	14.7
จุฬาลงกรณ์	13	20.0	12	20.0	14	18.7
ราชวิถี	15	23.1	13	21.7	18	24.0
วชิระ	3	4.6	3	5.0	3	4.0
กลาง	1	1.5	1	1.7	2	2.7
พากลิน	3	4.6	2	3.3	3	4.0
เจริญกรุงประชารักษ์	2	3.1	2	3.3	2	2.7
ภูมิพลอดุลยเดช	4	6.2	4	6.7	5	6.7
พระมงกุฎเกล้า	1	1.5	1	1.7	1	1.3
สมเด็จพระปินเกล้า	3	4.6	3	5.0	3	4.0
胎儿乳	2	3.1	3	5.0	2	2.7
รวม	65	32.5	60	30.0	75	37.5
					200	100.0

จากตารางที่ 10 แสดงว่า ค่าว่ายางประชากรที่ศึกษาครั้งนี้ เป็นมาตรการที่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลราชวิถีมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 23.0 รองลงมาคือโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ คิดเป็นร้อยละ 19.5 และน้อยที่สุดคือโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า คิดเป็นร้อยละ 1.5 เมื่อจำแนกตามกลุ่มมาตรการที่ได้รับการผิดกฎหมายทางนาหงส์อย่างมีแผนและไม่มีแผน ที่ได้รับยาเร่งคลอดและไม่ได้รับยาเร่งคลอด

ตารางที่ 11 จำนวนและร้อยละของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกอหางหน้าท้อง
จำแนกตามจำนวนครมชีวิต

บุตรหมีชีวิต (คน)	มารดาที่ได้รับการ ผ่าตัดเอาหารกอหาง ท้องอย่าง มีแผน		มารดาที่ได้รับการ ผ่าตัดเอาหารกอหาง ท้องอย่าง ไม่มีแผนและไม่ได้รับ ยาเร่งการคลอด		มารดาที่ได้รับการ ผ่าตัดเอาหารกอหาง ท้องอย่าง ไม่มีแผนและได้รับ ยาเร่งการคลอด		จำนวน รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		
1	40	61.5	30	50.0	40	53.3	110	55.0
2	25	38.5	21	35.0	23	30.7	69	34.5
3	-	-	9	15.0	12	16.0	21	10.5
รวม	65	32.5	60	30.0	75	37.5	200	100.0

จากตารางที่ 11 แสดงว่าตัวอย่างประชากรมีบุตรหมีชีวิตจำนวน 1 คน มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 55.0 รองลงมาบุตรหมีชีวิต 2 คน คิดเป็นร้อยละ 34.5 และน้อยที่สุดคือบุตรหมีชีวิต 3 คน คิดเป็นร้อยละ 10.5 เมื่อจำแนกตามกลุ่มมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกอหางหน้าท้องอย่าง มีแผน และไม่มีแผนที่ได้รับยาเร่งการคลอด และไม่ได้รับยาเร่งการคลอด

ตารางที่ 12 จำนวนและร้อยละของมาตรการที่ได้รับการพัฒนาทางภาษาของ จำแนกตาม
ข้อบ่งชี้ในการทำผ้าคัด

ข้อบ่งชี้	มาตรการที่ได้รับการพัฒนาทางภาษาของ		มาตรการที่ได้รับการพัฒนาทางภาษาของ		มาตรการที่ได้รับการพัฒนาทางภาษาของ			
	ในการทำผ้าคัด	มีแผน	ไม่มีแผนและไม่ได้รับการคัด	ไม่มีแผนและไม่ได้รับการคัด	รวม			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
รากภาษาต่างด้าว	5	7.7	4	6.7	-	-	9	4.5
กลลอกตัวก่อนกำหนด	-	-	-	-	-	-	-	-
ระยะคลอดทารกนาน	-	-	-	-	6	8.0	6	3.0
เด็กทากัน	24	36.9	27	45.0	5	6.7	56	28.0
เด็กทากวาง	4	6.2	18	30.0	5	6.7	27	13.5
ศิรษะ เด็กและเชิงกราน								
แม่ไม่ได้สั่งงานกัน	-	-	2	3.3	41	54.7	43	21.5
การมีความคัมสูงรวม								
กับการตั้งครรภ์	7	10.8	-	-	7	9.3	14	7.0
ภาวะที่แสดงถึงความราศ								
กำลังได้รับอันตราย	-	-	-	-	-	-	-	-
ภาวะที่แสดงถึงว่าหารัก								
กำลังได้รับอันตราย	-	-	9	15.0	11	14.7	20	10.0
มาตรการได้รับการพัฒนาทางภาษาของ								
เยาวชนในครรภ์	25	38.5	-	-	-	-	25	12.5
รวม	65	32.5	60	30.0	75	37.5	200	100.0

จากตารางที่ 12 แสดงว่าค่าวอย่างประชากรในการศึกษาครั้งนี้ขึ้นงี้ในการทำผ้าคัมมา ก็สูคือ เต็กหากัน คิดเป็นร้อยละ 28 รองลงมาเป็นศีรษะ เต็กและ เชิงกรานแม่ไม่ไก่ ส่วนกัน คิดเป็นร้อยละ 21.5 และน้อยที่สุดคือระยะคลอดยาวนาน คิดเป็นร้อยละ 3.0 เมื่อจำแนกตามกลุ่มการค้าที่ได้รับการผ้าคัมมาหารกออกทางหน้าห้องอย่างมีแผนและไม่มีแผน ที่ได้รับยาเร่งคลอดและไม่ได้รับยาเร่งคลอด

ตารางที่ 13 จำนวนและร้อยละของมารค้าที่ได้รับการผ้าคัมมาหารกออกทางหน้าห้อง จำแนกตามชนิดของการทำผ้าคัมมา

ชนิดของ การทำผ้าคัม มา	มารค้าที่ได้รับการ ผ้าคัมมาหารกออก		มารค้าที่ได้รับการ ผ้าคัมมาหารกออก		มารค้าที่ได้รับการ ผ้าคัมมาหารกออก	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ผ้าคัมอย่างมีแผน	65	100.0	-	-	-	-
ผ้าคัมอย่างไม่มีแผน	-	-	60	100.0	75	100.0
รวม	65	32.5	60	30.0	75	37.5
					200	100.0

จากตารางที่ 13 แสดงว่าค่าวอย่างประชากรในการศึกษาครั้งนี้ เป็นมารค้าที่ได้รับการผ้าคัมมาหารกออกทางหน้าห้องอย่างไม่มีแผนมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 67.5 และเป็นมารค้าที่ได้รับการผ้าคัมมาหารกออกทางหน้าห้องอย่างมีแผน รองลงมา คิดเป็นร้อยละ 32.5 เมื่อจำแนกตามกลุ่มมารค้าที่ได้รับการผ้าคัมมาหารกออกทางหน้าห้องอย่างมีแผนและไม่มีแผน ที่ได้รับยาเร่งคลอดและไม่ได้รับยาเร่งคลอด

ตารางที่ 14 จำนวนและร้อยละของมารค้าที่ได้รับการพัสดุเอกสารกอกรหั่งหนาห้อง จำแนกตาม
การได้รับยาเร่งการคลอด

มารค้าที่ได้รับการ การได้รับยา		มารค้าที่ได้รับการ เร่งการคลอด		มารค้าที่ได้รับการ ไม่ได้รับยา	
จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ได้รับยา					
เร่งการคลอด	-	-	-	75	100.0
ไม่ได้รับยา				75	37.5
เร่งการคลอด	65	100.0	60	100.0	-
ไม่ได้รับยา				125	62.5
รวม	65	32.5	60	30.0	75 37.5
				200	100.0

จากการที่ 14 แสดงว่า ตัวอย่างประชากรเป็นมารค้าที่ได้รับยาเร่งการคลอดมาก่อน
คิดเป็นร้อยละ 37.5 และเป็นมารค้าที่ไม่ได้รับยาเร่งการคลอด คิดเป็นร้อยละ 62.5 เมื่อจำแนกตาม
กลุ่มมารค้าที่ได้รับการพัสดุเอกสารกอกรหั่งหนาห้องอย่างมีแผนและไม่มีแผน ที่ได้รับยาเร่งคลอดและ
ไม่ได้รับยาเร่งคลอด

ตารางที่ 15 จำนวนและรอยละของมาตรการที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกอกรทางหน้าห้อง จำแนกตาม
การได้รับยา ระงับปวด

การได้รับยา ระงับปวด	มาตรการที่ได้รับการ ผ่าตัดเอาหารกอกร ทางหน้าห้องอย่าง มีแผน		มาตรการที่ได้รับการ ผ่าตัดเอาหารกอกร ทางหน้าห้องอย่าง ไม่มีแผนและไม่ได้ รับยาเร่งการคลอด		มาตรการที่ได้รับการ ผ่าตัดเอาหารกอกร ทางหน้าห้องอย่าง ไม่มีแผนและได้รับ ยาเร่งการคลอด		รวม	
	จำนวน	รอยละ	จำนวน	รอยละ	จำนวน	รอยละ		
ได้รับยา ระงับปวด	-	-	23	38.3	39	52.0	62	31.0
ไม่ได้รับยา ระงับปวด	65	100.0	37	61.7	36	48.0	138	69.0
รวม	65	32.5	60	30.0	75	37.5	200	100.0

จากตารางที่ 15 แสดงว่าค่าว่ายังประชากกันไม่ได้รับยา ระงับปวด ก่อนผ่าตัดมากที่สุด คิดเป็น
รอยละ 69.0 และได้รับยา ระงับปวด ก่อนผ่าตัด คิดเป็นรอยละ 31.0 เมื่อจำแนกตามกลุ่มมาตรการที่
ได้รับการผ่าตัดเอาหารกอกรทางหน้าห้องอย่างมีแผนและไม่มีแผน ที่ได้รับยาเร่งการคลอดและไม่ได้รับยา
เร่งการคลอด

ตารางที่ 16 จำนวนและร้อยละของมารค้าที่ได้รับการพัตต์ເອງທາງກອກທາງນ้ำของ จำแนกตาม เพศของหารກ

เพศ	มารค้าที่ได้รับการ พัตต์ເອງທາງ กອກ		มารค้าที่ได้รับการ พัตต์ເອງທາງ กອກ		มารค้าที่ได้รับการ พัตต์ເອງທາງ กອກ		รวม					
	ทางน้ำทางอย่าง มีแผน	ไม่มีแผนและไม่ได้ รับมายาเรงการคลอด	ทางน้ำทางอย่าง ไม่มีแผนและได้รับ มายาเรงการคลอด	ทางน้ำทางอย่าง ไม่มีแผนและได้รับ มายาเรงการคลอด	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ชาย	30	46.2	38	63.3	30	44.0	101	50.5				
หญิง	35	53.8	22	36.7	42	56.0	99	49.5				
รวม	65	32.5	60	30.0	75	37.5	200	100.0				

จากตารางที่ 16 แสดงว่า คัวอย่างประชากร ให้กำเนิดหารกเพศชายมากที่สุด คิดเป็น ร้อยละ 50.5 เพศหญิงรองลงมา คิดเป็นร้อยละ 49.5 เมื่อจำแนกตามกลุ่มมารค้าที่ได้รับการพัตต์ເອງທາງກອກทางน้ำทางอย่างมีแผนและไม่มีแผน ที่ได้รับมายาเรงการคลอดและไม่ได้รับมายาเรงการคลอด

ตารางที่ 17 ค่าสัมประสิทธิ์สัมพันธ์ระหว่างประสิทธิภาพการคลอตกับสัมพันธภาพระหว่างมารดาและหารากตามการรับรู้ ของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอวหากออกทางหน้าห้องอย่างมีแผนครรภ์แรกและครรภ์สอง

มารดาที่ได้รับการผ่าตัด เอวหากออกทางหน้าห้อง อย่างมีแผน	ค่าสัมประสิทธิ์สัมพันธ์ (r)
ครรภ์แรก	-0.61*
ครรภ์สอง	0.15

$$^* p < .05$$

จากตารางที่ 17 แสดงว่าประสิทธิภาพการคลอต มีความสัมพันธ์ทางลบกับสัมพันธภาพระหว่างมารดาและหารากในกลุ่มมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอวหากออกทางหน้าห้องอย่างมีแผนในมารดาครรภ์แรกอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และมีความสัมพันธ์อ่อนในทางบวกในกลุ่มมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอวหากออกทางหน้าห้องอย่างมีแผนในมารดาครรภ์สอง อย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ภาคผนวก ช.

รายงานผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบความตรงตามเนื้อหาของแบบสัมภาษณ์การรับรู้
เกี่ยวกับประสบการณ์การลอกของมารยาทที่ได้รับการผิดต่อเจ้าห้องกอกรหางหนาของ

- | | |
|--|---|
| 1. รองศาสตราจารย์ แพทท์ถุงเพ็ญศรี พิชัยสนธ คณะสารสนเทศศาสตร์
มหาวิทยาลัยมหิดล | ภาควิชาพยาบาลศาสตร์
คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี
มหาวิทยาลัยมหิดล |
| 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ มาลี เลิศมารีวงศ์ | ภาควิชาพยาบาลศาสตร์
คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี
มหาวิทยาลัยมหิดล |
| 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พวงน้อย สารรัตนกุล | ภาควิชาพยาบาลศาสตร์
คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี
มหาวิทยาลัยมหิดล |
| 4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อารีญา ภานุโภก | ภาควิชาพยาบาลศาสตร์
คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี
มหาวิทยาลัยมหิดล |
| 5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุขศรี บูรณะนิชช์ | ภาควิชาพยาบาลศึกษา
คณะครุศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |
| 6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุปรานี อันดิเสรี | คณะพยาบาลศาสตร์
มหาวิทยาลัยมหิดล |
| 7. อาจารย์ สุปรียา บุญเกตุ | คณะพยาบาลศาสตร์
มหาวิทยาลัยมหิดล |
| 8. อาจารย์ นิติชีika ลีนังชนางกุล | วิทยาลัยพยาบาลกรุงเทพ |
| 9. อาจารย์ สมจิต สุวรรณศรี | วิทยาลัยพยาบาลสภากาชาดไทย |
| 10. อาจารย์ แนวรัตน์ สุนทรัช | วิทยาลัยพยาบาลสภากาชาดไทย |

รายงานผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบความตรงตามเงื่อนไขของแบบสัมภาษณ์การรับรู้เกี่ยวกับสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารกของมารดาที่ได้รับการพัสดุเอกสารออกทางหน้าห้อง

- | | |
|--|---|
| 1. รองศาสตราจารย์ สุวี ศรีเลณ्ठี | ภาควิชาพยาบาลศาสตร์
คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี
มหาวิทยาลัยมหิดล |
| 2. พูช่วยศาสตราจารย์ ลักษณ์ รักมีมาลา | ภาควิชาพยาบาลศาสตร์
คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี
มหาวิทยาลัยมหิดล |
| 3. พูช่วยศาสตราจารย์ มาลี เลิศมาลีวงศ์ | ภาควิชาพยาบาลศาสตร์
คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี
มหาวิทยาลัยมหิดล |
| 4. พูช่วยศาสตราจารย์ อารีญา ภานุโภกน | ภาควิชาพยาบาลศาสตร์
คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี
มหาวิทยาลัยมหิดล |
| 5. พูช่วยศาสตราจารย์ สุปรานี อัทธเรศรี | คณะพยาบาลศาสตร์
มหาวิทยาลัยมหิดล |
| 6. อาจารย์ สุปรีya บุญเตชะ | คณะพยาบาลศาสตร์
มหาวิทยาลัยมหิดล |
| 7. อาจารย์ ประนอม รอคคำดี | ภาควิชาพยาบาลศึกษา [†]
คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |
| 8. อาจารย์ พิชญ์ ประเสริฐสินธุ | วิทยาลัยพยาบาลกรุงเทพ |
| 9. อาจารย์ สมจิต สุวรรณศรี | วิทยาลัยพยาบาลลักษณะชาติไทย |
| 10. อาจารย์ เนาวรัตน์ สุนทรัช | วิทยาลัยพยาบาลลักษณะชาติไทย |

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

กุมภาพันธ์ 2531

เรื่อง เรียนเชิญเป็นผู้ทรงคุณวิเคราะห์สอนความต้องการเนื้อหาของเครื่องมือในการวิจัย

二

คำข้าพเจ้า น.ส.เรณุ พุกบุญมี นิลิตปริญญาโท สาขาวิชารัฐประการแพทย์ฯ
ภาควิชาแพทย์บาลคีกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กำลังทำวิทยานิพนธ์เรื่อง^๑
"ความสัมพันธ์ระหว่างประสบการณ์การคลอดกับสัมพันธภาพระหว่างมารดาและทารกของมารดา^๒
ที่ได้รับผลกระทบต่อการออกทางหนทางของยามนี้ແเนറ ไม่มีแผนตามการรับรู้ของคนเอง"
ข้าพเจ้าหวังเป็นอย่างยิ่งว่าผลการวิจัยครั้งนี้จะมีแนวทางในการพัฒนาประสิทธิภาพการแพทย์ฯ
มารดาและทารกต่อไป

จึงควรขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้ทรงคุณวุฒิในการตรวจสอบความต้องการเบื้องต้นของเมือง
สัมภาษณ์การรับรู้เกี่ยวกับประสมการด้านการคลอตและแบบสัมภาษณ์การรับรู้เกี่ยวกับลักษณะภาพ
ระหว่างมารดาและทารกของมารดาที่ได้รับการพัฒนาหารกออกทางหน้าห้อง ข้าพเจ้าหวังเป็น
อย่างยิ่งว่าคงจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านเป็นอย่างดี และขอกราบขอบพระคุณในความกรุณา
มาในโอกาสนี้ด้วย

ข้อแม่คงความนับถือ

2000 2000

(น.ส.เรณ พกบุญมี)

ที่ หน 0309/๑๔๑



บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ถนนพญาไท กรุงเทพฯ 10500

๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๓๑

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน

เนื่องด้วย น.ส.เรณุ หุกบุญมี นิสิตชั้นปริญญาโทสาขาวิชา ภาษาไทย กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "ความสัมพันธ์ระหว่างประสบการณ์การสอนกับลักษณะการตีความและการคิดของครูผู้สอนในชั้นเรียน" โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร. พวงรตน์ บุญญาบุรีกษ์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ในการนี้นิสิตขอเรียนเชิญผู้มีนามช้างห้ายนี้ เป็นผู้ทรงคุณวุฒิตรวจแบบสัมภาษณ์การสอนรู้เกี่ยวกับประสบการณ์ การสอนของครูผู้สอนที่นิสิตสร้างขึ้น

1.

2.

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากห้ามໄกไปรคอบุญมาศให้ผู้มีนามดังกล่าวช้างห้ายนี้เป็นผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบครื่อวิจัยดังกล่าวเพื่อประโยชน์ทางวิชาการด้วย จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

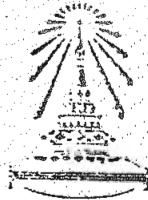
น.ร.ว.

(ศาสตราจารย์ ดร. พวง วัชราภิย์)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

แผนกมาตรฐานการศึกษา

โทร. 2150895-9



ที่ ทบ 0309/วชศฯ

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ถนนพญาไท กรุงเทพฯ 10500

๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๓๑

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน

เนื่องด้วย น.ส. เรilly พุกนุ่ม นิสิตชั้นปริญญาโท สาขาวิชาภาษาบาลีศึกษา ก้าวสัมภានใน การวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "ความสัมพันธ์ระหว่างประสบการณ์การคิดอยู่กับสัมพันธภาพระหว่าง นารถะและหารของมารดาที่ได้รับการฝ่าตัดเอาหารกออกทางหน้าห้องอย่างมีแผนและไม่มีแผนตามการ รับรู้ของคนเอง" โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร. พวงรัตน์ บุญญาธุรกษ์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ในกรณีนี้สืด ขอเรียนเชิญผู้มีนามข้างต้นนี้ เป็นผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบแบบสัมภาษณ์การรับรู้เกี่ยวกับสัมพันธภาพระหว่างนารถะ และหารของมารดาที่นิสิตสร้างขึ้น

1.

2.

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่านให้โปรดอนุญาตให้ผู้มีนามดังกล่าวข้างต้นเป็นผู้ ทรงคุณวุฒิตรวจสอบเรื่องมีวิจัยดังกล่าวเพื่อประโยชน์ทางวิชาการด้วย จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ศาสตราจารย์ ดร. ดาวยศ วิรากย์)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

แผนกมาตรฐานการศึกษา

โทร. 2150895-9



ที่ หน 0309/วช ๑๙๕

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ถนนพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๓๑

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลรามาธิบดี

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แบบสัมภาษณ์

เนื่องด้วย น.ส.เรณุ หมุนเฑียร์ นิสิตชั้นปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาแพทย์บัณฑิต กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "การนับสัมพันธ์ระหว่างประสบการณ์การคลอดกับลักษณะทางชีวภาพระหว่างมารดาและหารของมารดาที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกหางหน้าท้องอย่างที่แผนและไม่มีแผนทำการรับรู้ของตนเอง" โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร.พวงรัตน์ บุญญาธุรกษ์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาในการนับสิ่งจำเป็นท้องเก็บรวมข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องโดยการแจกแบบสัมภาษณ์แก่การคลอดที่ได้รับการผ่าตัดเอาหารกออกหางหน้าท้องที่รักษาตัวในโรงพยาบาลรามาธิบดี

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่านได้โปรดอนุญาตให้ น.ส.เรณุ หมุนเฑียร์ ได้เก็บรวมข้อมูลดังกล่าวเพื่อประโยชน์ทางวิชาการด้วย จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

พ.ว.ร.
(ศาสตราจารย์ ดร.ถาวร วัชรากัญ)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

แผนกมาตรฐานการศึกษา

โทร. ๒๑๕๐๘๙๕-๙

ประวัติผู้เชี่ยว

นางสาวเรณุ พุกภูมิ เกิดเมื่อวันที่ 9 กันยายน พ.ศ. 2501 ที่จังหวัดกรุงเทพมหานคร สำเร็จการศึกษาวิทยาศาสตรบัณฑิต (พยาบาล) จากโรงพยาบาลรามาธิบดี คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล เมื่อปี พ.ศ. 2523 ปัจจุบันรับราชการในตำแหน่งพยาบาลาระดับ 5 ประจำหน่วยบำบัดพิเศษแผนกน้ำรufe (อ.ช.ย.เด็ก) ภาควิชาพยาบาลศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล

