

**บัญชีรายละเอียดแนบท้ายประกาศคณะกรรมการประเมินบุคคล
เรื่อง รายชื่อผู้ที่ผ่านการประเมินบุคคลเพื่อเลื่อนขั้นแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งประเภทวิชาการ
ระดับชำนาญการพิเศษ ของโรงพยาบาลพระจอมเกล้า จังหวัดเพชรบุรี
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเพชรบุรี**

ลำดับ ที่	ชื่อ - สกุล	ส่วนราชการ/ตำแหน่งเดิม	ตำแหน่ง เลขที่	ส่วนราชการ/ตำแหน่ง ที่ผ่านการประเมินบุคคล	ตำแหน่ง เลขที่	หมายเหตุ
๗	นางกัญญาลักษณ์ กลั่งล้อมจิตต์	<u>สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเพชรบุรี</u> <u>โรงพยาบาลพระจอมเกล้า</u> <u>จังหวัดเพชรบุรี</u> <u>กลุ่มการพยาบาล</u> <u>กลุ่มงานพยาบาลศูนย์ปั้วบ้านสวนห้วย</u>		<u>สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเพชรบุรี</u> <u>โรงพยาบาลพระจอมเกล้า</u> <u>จังหวัดเพชรบุรี</u> <u>กลุ่มการพยาบาล</u> <u>กลุ่มงานพยาบาลศูนย์ปั้วบ้านสวนห้วย</u>		
		พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ (ด้านการพยาบาล)	๔๔๘๐๓	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ (ด้านการพยาบาล)	๔๔๘๗๒	เลื่อนระดับ
	ชื่อผลงานส่งประเมิน	“ปัจจัยที่มีผลต่อการเกิดภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำของทารกที่คลอดโดยวิธีการผ่าตัดคลอด”				๙๐ %
	ชื่อแนวคิดในการพัฒนางาน	“โปรแกรมการส่งเสริมหญิงหลังผ่าตัดคลอดและครอบครัวในการช่วยเหลือทารกแรกเกิดให้ได้รับนมแม่อย่างเพียงพอ”				
	รายละเอียดเด้าโครงผลงาน “แบบท้ายประกาศ”					

ส่วนที่ ๒ ผลงานที่เป็นผลการปฏิบัติงานหรือผลสำเร็จของงาน(ต้องเกี่ยวข้องกับตำแหน่งที่จะแต่งตั้ง)

๑. เรื่อง ปัจจัยทำนายการเกิดภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำของทารกที่คลอดโดยวิธีการผ่าตัดคลอด

๒. ระยะเวลาที่ดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - กันยายน ๒๕๖๕

๓. ความรู้ ความชำนาญงาน หรือความเชี่ยวชาญและประสบการณ์ที่ใช้ในการปฏิบัติงาน

ปฏิบัติงานในตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพชำนาญการ กลุ่มงานการพยาบาลผู้ป่วยการเวชกรรม กลุ่มการพยาบาล โรงพยาบาลพระจอมเกล้า ปฏิบัติหน้าที่ ผู้ช่วยหัวหน้าห้องผู้ป่วยพิเศษพิเศษเนรูสูรสังกัด ชั้น ๖ รับผิดชอบงานด้านการพยาบาล ประเมินสภาพปัญหาตามความต้องการของผู้รับบริการและร่วมกับทีมงานวางแผนการดูแลให้ถูกต้อง ครอบคลุมตามมาตรฐานวิชาชีพ และร่วมบริหารงานบริการเพื่อสร้างเสริมคุณภาพการพยาบาลในหน่วยงาน

๔. สรุปสาระสำคัญ ขั้นตอนการดำเนินงาน และเป้าหมายของงาน

สาระสำคัญ

ภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำ (hypoglycemia) เป็นปัญหาที่พบได้บ่อยในทารกแรกเกิด ซึ่งเป็นภาวะที่ระดับน้ำตาลในเลือดของทารกแรกเกิดมีปริมาณต่ำกว่าที่ร่างกายต้องการใช้ ทำให้ไม่เพียงพอต่อการทำงานของสมอง (neuroglycopenia) และร่างกาย ในปัจจุบันถือเอกสารดับต่ำกว่า 45 มิลลิกรัมต่อเดซิลิตร้ามีว่าทารกนั้นมีน้ำหนักตัวหรืออายุเท่าใดเป็นเกณฑ์วิจัยฉลุย เมื่อทารกแรกเกิดมีภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำ มีโอกาสเสี่ยงและอาจก่อให้เกิดอันตรายถึงแก่ชีวิตได้ เนื่องจากภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำของทารกมีความสำคัญมาก เพราะน้ำตาลกลูโคสเป็นแหล่งพลังงานของสมอง การเกิดภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำมีผลทำให้เกิดการทำลายของสมองได้ (ศรีสมบูรณ์และคง, ๒๕๖๑; วรารณ์, ๒๕๖๑) ในบางรายทารกอาจจะไม่แสดงอาการ แต่บางรายที่แสดงอาการ อาจพบภาวะไม่หายใจหรือหยุดหายใจ ตัวเขียว มืออุณหภูมิกายต่ำหรือไม่คงที่ ความดึงตัวของกล้ามเนื้ออ่อนแรงลง มีการเปลี่ยนแปลงการกินลดลง ซึ่ง ไม่ดูดนม (ดลก์พรและคง, ๒๕๖๐) ในระยะยาวอาจเกิดการทำลายของสมองได้ ง่ายทั้งแบบชั่วคราวและถาวร นำไปสู่ผลกระทบต่อพัฒนาการทางร่างกายและสติปัญญา แม้ทารกจะไม่แสดงอาการของน้ำตาลต่ำก็ตาม จากการประเมินระดับสติปัญญาของทารกกลุ่มนี้มีและไม่มีภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำแรกเกิด เมื่ออายุครบ ๕ ปี ด้วยแบบประเมินระดับสติปัญญา (Intelligence Quotient: IQ) พบร้า ทารกกลุ่มนี้มีภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำแรกเกิดมีค่าเฉลี่ยระดับ IQ ต่ำกว่าทารกกลุ่มนี้มีภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำแรกเกิด

จากข้อมูลของโรงพยาบาลพระจอมเกล้า จังหวัดเพชรบุรี ปี พ.ศ. ๒๕๕๗ พนบอุบัติการณ์การเกิดภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำ ๑ ชั่วโมงแรกหลังเกิดร้อยละ ๒๒.๔ ซึ่งเป็นปัญหาสุขภาพที่พบมากที่สุดในทารกแรกเกิด โดยสัดส่วนเป็นทารกที่เกิดจากการผ่าตัดคลอด (ร้อยละ ๑๒.๕๕) มากกว่าทารกที่เกิดจากการคลอดปกติ (ร้อยละ ๙.๕๕) แสดงให้เห็นว่า ภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำเป็นปัญหาสุขภาพที่พบได้บ่อยในทารกแรกเกิด โดยพนบอัตราการเกิดในทารกที่ได้รับการผ่าตัดคลอดมากกว่าทารกที่เกิดจากการคลอดปกติ

การผ่าตัดคลอดถือเป็นการผ่าตัดใหญ่ มาตรการที่ได้รับการผ่าตัดคลอดจำเป็นต้องได้รับการดูแล และอาหารทางปาก เพื่อป้องกันการสำลักอาหารและน้ำเข้าปอดจากการดมยาสลบหรือฉีดยาชาเข้าไปสันหลัง การได้รับสารน้ำทางหลอดเลือดดำจะช่วยทดแทนสารน้ำและสารอาหารขณะที่ได้รับการดูแลและอาหาร ดังนั้นระยะเวลาที่ได้รับสารน้ำทางหลอดเลือดดำอาจเป็นปัจจัยทำนายการเกิดภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำของทารกที่มารดาได้รับการผ่าตัดคลอดได้

จากการบททวนวรรณกรรมและงานวิจัยที่ผ่านมาพบว่า ปัจจัยที่สามารถทำนายการเกิดภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำในกลุ่มทารกที่เกิดจากการผ่าตัดคลอด ได้แก่ ดัชนีมวลกาย โดยทารกที่มารดา มีค่าดัชนีมวลกาย ≥ 25 กก./ม.^๒ มีโอกาสเกิดภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำเป็น ๗.๘๘ เท่าของทารกที่มารดา มีค่าดัชนีมวลกาย < 25 กก./ม.^๒ (สุชาดา บัวประคอง และคง, ๒๕๖๒) และมีหลักฐานยืนยันว่าทารกที่มีความเสี่ยงจะเกิดภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำ (สุชาดา บัวประคอง และคง, ๒๕๖๒) และมีหลักฐานยืนยันว่าทารกที่มีความเสี่ยงจะเกิดภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำได้น้อยกว่า แต่ได้รับการกินนมมารดาจากเต้าทันทีหลังคลอด จะมีโอกาสแสดงอาการของภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำได้น้อยกว่า ทารกที่ได้รับนมผสมเป็นมื้อแรกของชีวิต ดังนั้น ระยะเวลาที่เริ่มให้ทารกดูดน้ำนมด้วยหลังคลอด อาจเป็นปัจจัยทำนายการเกิดภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำของทารกที่มารดาได้รับการผ่าตัดคลอดได้ นอกจากนี้มีงานวิจัยของ มุฟิดาตี และคง (Mufidati et al, 2017) พบร้า ภาวะขาดออกซิเจนแรกคลอด (Asphyxia) เป็นปัจจัยเสี่ยงต่อภาวะ

น้ำตาลในเลือดต่ำในทารกแรกเกิด

ผู้วิจัยในฐานะที่ปฏิบัติงานในตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพชำนาญการ กลุ่มงานการพยาบาลผู้ป่วยกุมารเวชกรรม กลุ่มการพยาบาล จึงมีความสนใจในการศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำของทารกที่คลอดโดยวิธีการผ่าตัดคลอด โรงพยาบาลพระจอมเกล้า จังหวัดเพชรบุรี โดยศึกษาตัวแปรต้น ได้แก่ ตั้งนีมวลาภัย ระยะเวลาที่ได้รับสารน้ำทางหลอดเลือดต่ำ ระยะเวลาที่เริ่มให้ทารกดูดน้ำนมารดาหลังคลอด คะแนน APGAR Score และตัวแปรตาม ได้แก่ ระดับน้ำตาลในเลือดของทารก ซึ่งผลการวิจัยครั้งนี้คาดว่าจะสามารถนำไปใช้เป็นข้อมูลเบื้องต้นสำหรับพยาบาลและบุคลากรทางด้านสุขภาพที่เกี่ยวข้องในการพัฒนาแนวทางในการคัดกรองทารกแรกเกิดที่มารดาได้รับการผ่าตัดคลอด และเสียงต่อการเกิดภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำอีกด้วย

ขั้นตอนการดำเนินงาน

การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยครั้งนี้เป็นการศึกษาย้อนหลัง (Retrospective Study) โดยการศึกษา yonหลัง ทารกที่คลอดโดยวิธีการผ่าตัดคลอดและมีภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำ โรงพยาบาลพระจอมเกล้า จังหวัดเพชรบุรี เป็นระยะเวลา ๒ ปี ตั้งแต่เดือนกรกฎาคม ๒๕๖๓ - เดือนมิถุนายน ๒๕๖๔ เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำของทารกที่คลอดโดยวิธีการผ่าตัดคลอด โรงพยาบาลพระจอมเกล้า จังหวัดเพชรบุรี เพื่อนำไปใช้เป็นข้อมูลในการพัฒนาแนวทางการดูแลเพื่อป้องกันภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำของทารกแรกเกิดและเป็นข้อมูลในการพัฒนาทักษะของพยาบาลวิชาชีพในการป้องกันการเกิดภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำของทารกแรกเกิด ซึ่งมีขั้นตอนในการดำเนินการ ดังนี้

(๑) เขียนโครงการวิจัย และศึกษาแนวคิดทฤษฎีและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

- ภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำ (hypoglycemia) ในทารกแรกเกิด
- ปัจจัยที่มีผลต่อภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำของทารกแรกเกิด
- งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

(๒) เสนอโครงการวิจัยผ่านคณะกรรมการพิจารณาจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ โรงพยาบาลพระจอมเกล้า จังหวัดเพชรบุรี

(๓) เก็บรวบรวมข้อมูล โดยศึกษาข้อมูลย้อนหลังทารกที่คลอดโดยวิธีการผ่าตัดคลอดและมีภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำในโรงพยาบาลพระจอมเกล้า จังหวัดเพชรบุรี จากเวชระเบียนผู้ป่วย

(๔) การวิเคราะห์ข้อมูล นำข้อมูลที่ได้มาวิเคราะห์โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป กำหนดความมีนัยสำคัญที่ระดับ .๐๕ การวิเคราะห์ข้อมูลปัจจัยด้านทารกและปัจจัยด้านมารดา ใช้สถิติเชิงพรรณนา ส่วนการวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลต่อภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำของทารกที่คลอดโดยวิธีการผ่าตัดคลอด ใช้สถิติการวิเคราะห์การตัดต่อโลจิสติก (Logistic Regression Analysis)

(๕) จัดทำรูปเล่มรายงานการวิจัยและเผยแพร่ผลงานวิจัย

เป้าหมายของงาน

เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำของทารกที่คลอดโดยวิธีการผ่าตัดคลอด และเป็นข้อมูลในการพัฒนาแนวทางการดูแลเพื่อป้องกันภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำของทารกแรกเกิด

๕. ผลสำเร็จของงาน (เชิงปริมาณ/คุณภาพ)

อยู่ในขั้นตอนการดำเนินการวิจัย

๖. การนำไปใช้ประโยชน์/ผลกระทบ

๑. เพื่อเป็นข้อมูลในการพัฒนาแนวทางในการคัดกรองและเฝ้าระวังเพื่อป้องกันภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำของทารกที่คลอดโดยวิธีการผ่าตัดคลอด

๒. เป็นข้อมูลในการพัฒนาทักษะของพยาบาลวิชาชีพในการป้องกันภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำของทารกที่คลอดโดยวิธีการผ่าตัดคลอด

๗. ความยุ่งยากและซับซ้อนในการดำเนินการ

อยู่ในขั้นตอนการดำเนินการวิจัย

๘. ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ

อยู่ในขั้นตอนการดำเนินการวิจัย

๙. ข้อเสนอแนะ

ระดับน้ำตาลในเลือดต่ำของทารกมีความสำคัญยิ่ง เนื่องจากน้ำตาลกลูโคสเป็นพลังงานหลักของสมอง ซึ่ง การเกิดภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำมีผลทำให้เกิดการทำลายของสมอง ในบางรายที่พบความผิดรุนแรง อาจทำให้ทารกเสียชีวิตได้ จึงจำเป็นต้องมีแนวทางการดูแลเพื่อให้เจ้าหน้าที่ปฏิบัติตามแนวทางที่ถูกต้อง และคัดกรองภาวะเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นได้ อย่างรวดเร็ว ลดอัตราการเกิดภาวะน้ำตาลต่ำในทารกแรกเกิดและลดอัตราที่จะเกิดขึ้นกับทารกหลังคลอดได้เป็นอย่างดี

๑๐. การเผยแพร่ผลงาน (ถ้ามี)

อยู่ในขั้นตอนการดำเนินการวิจัย

๑๑. ผู้มีส่วนร่วมในผลงาน (ถ้ามี)

(๑) นางกัญญาลักษณ์ กลำกกล่อมจิตต์	สัดส่วนของผลงาน	๘๐%
(๒) นางชุติมา เทียนชัยทัศน์	สัดส่วนของผลงาน	๑๐%
(๓) นางสาวกนกวรรณ อุ่มพราหมณ์	สัดส่วนของผลงาน	๑๐%

ขอรับรองว่าผลงานดังกล่าวเป็นความจริงทุกประการ

(ลงชื่อ) *กัญญาลักษณ์ กลำกกล่อมจิตต์* (นางกัญญาลักษณ์ กลำกกล่อมจิตต์)

(ตำแหน่ง) พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
(วันที่) ๘ / ก.๗. / ๒๕๖๕

ผู้ขอประเมิน

ขอรับรองว่าผลงานดังกล่าวเป็นความจริงทุกประการ

รายชื่อผู้มีส่วนร่วมในผลงาน	ลายมือชื่อ
๑. นางกัญญาลักษณ์ กลำกกล่อมจิตต์	<i>กัญญาลักษณ์ กลำกกล่อมจิตต์</i>
๒. นางชุติมา เทียนชัยทัศน์	<i>ชุติมา</i>
๓. นางสาวกนกวรรณ อุ่มพราหมณ์	<i>กนกวรรณ</i>

ได้ตรวจสอบแล้วขอรับรองว่าผลงานดังกล่าวข้างต้นถูกต้องตรงกับความเป็นจริงทุกประการ

(ลงชื่อ) *พรพิมล รักขานາม* (นางพรพิมล รักขานาม))

ตำแหน่ง หัวหน้าหอผู้ป่วยพิเศษพิเศษเนตรสุรัสังกاش ชั้น ๖
(วันที่) ๘ / ก.๗. / ๒๕๖๕

(ลงชื่อ) *เพญศรี ตีสมสกุล* (นางเพญศรี ตีสมสกุล))

ตำแหน่ง หัวหน้ากลุ่มงานการพยาบาลผู้ป่วยกุมารเวชกรรม
(วันที่) ๘ / ก.๗. / ๒๕๖๕

แบบเสนอแนวคิดการพัฒนาหรือปรับปรุงงาน
(ระดับ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ ด้านการพยาบาล)

๑. เรื่อง โปรแกรมการส่งเสริมหญิงหลังผ่าตัดคลอดและครอบครัวในการช่วยเหลือทารกแรกเกิดให้ได้รับนมแม่อย่างเพียงพอ

๒. หลักการและเหตุผล

ทารกแรกเกิดที่คลอดโดยวิธีการผ่าตัดคลอดมีโอกาสได้รับนมแม่มีไม่เพียงพอ เนื่องจากการผ่าตัดคลอด มีผลกระทบต่อการเลี้ยงลูกด้วยนมแม่ มาตรាជาหลังผ่าตัดมักจะปวดแผลผ่าตัด รู้สึกอ่อนเพลีย เหนื่อยล้า จากการสูญเสียเลือด เคลื่อนไหวร่างกายลำบาก ซึ่งเป็นอุปสรรคต่อการเลี้ยงลูกด้วยนมแม่ส่งผลให้ทารกเริ่มดูดนนมแม่ครั้งแรกล่าช้า (Babazade et al., ๒๐๒๐) โดยมาตราหาหลังผ่าตัดคลอดจะเริ่มให้นมแม่ข้าวมาตราหาหลังคลอดปกติ (Afarzadeh et al., ๒๐๑๙) และยังกระทบต่อกระบวนการสร้างและหลั่งน้ำนม นอกจากนี้การที่มาตราหาหลังผ่าตัดคลอดเคลื่อนไหวร่างกายได้จำกัด การอุ้มและนำทารกเข้าเต้าดูนมจึงทำได้ไม่นิด มีความยากลำบากอย่างมาก จนไม่สามารถนำทารกดูดบ่อยได้ทุก ๒ - ๓ ชั่วโมงดังนั้นการส่งเสริมและสนับสนุนการเลี้ยงลูกด้วยนมแม่ในมาตรานี้หลังผ่าตัดคลอดจึงเป็นสิ่งสำคัญอีกทั้งการเลี้ยงลูกด้วยนมแม่มีประโยชน์ต่อทั้งมาตรานะและทารก โดยประโยชน์ต่อทารก ได้แก่ ทารกได้รับพัฒนาและสารอาหารครบถ้วน โดยเฉพาะสารอาหารที่จำเป็นต่อการพัฒนาการสมอง มีภูมิคุ้มกันต้านทานต่อโรคติดเชื้อ ลดโอกาสเกิดภูมิแพ้และโรคเรื้อรัง นอกจากนี้น้ำนมแม่สามารถปรับเปลี่ยนสารอาหารให้เหมาะสมกับสรีรวิทยาและความต้องการของทารกส่วนประ予以ชน์ต่อมาตรานี้ช่วยให้มั่นคงเข้าอยู่เร็ว เพาพลัญพลงงานทั้งยังป้องกันการตกลงคลอด (Modugno et al., ๒๐๑๙) ช่วยให้มาตรานี้สุขภาพจิตดี (Webber, & Benedict, ๒๐๑๙) และลดอัตราการเกิดภาวะซึมเศร้าหลังคลอด (Park, & Choi, ๒๐๑๙) และการให้นมแม่ยังสร้างเสริมความรักใคร่ผูกพันระหว่างมาตรานะและทารกอีกด้วย (Simpson, Creehan, O'Brien-abel, Roth, & Rohan, ๒๐๒๑)

ปัจจุบันพบว่าทารกแรกเกิดที่คลอดโดยวิธีการผ่าตัดคลอดส่วนใหญ่จะเริ่มดูนมหลังจากคลอด ๒๔ ชั่วโมง หรือนานกว่านั้น เนื่องจากมาตรานะหลังผ่าตัดคลอดเริ่มให้ทารกดูนมล่าช้า (Hobbs, Mannion, McDonald, Brockway, & Tough, ๒๐๑๖) เพราะทารกถูกแยกจากมาตรานะชั่วคราวเพื่อให้การดูแลโดยนำทารกไปสังเกตอาการ ซึ่งน้ำนมก็นัดยาร่วมกับอาเจมาจากสาเหตุของภาระงานในหน้าที่รับผิดชอบของพยาบาลที่มีมาก จนบางครั้งไม่ได้ตระหนักรถึงความสำคัญของการนำทารกดูนมแม่เร็วที่สุด ประกอบกับจำนวนบุคลากรที่มีจำกัดทำให้พยาบาลไม่ได้ปฏิบัติตามเวลา เช่นเดียวกับพยาบาลในหอผู้ป่วยพิเศษพิเศษเนื่องสุรัสังกาศ โรงพยาบาลพระจอมเกล้า จังหวัดเพชรบุรี นอกจากนี้การผ่าตัดคลอดยังทำให้น้ำนมมาเต็มเต้าช้ากว่า ๗๒ ชั่วโมง (รุ่งฤทธิ์ธีระทรัพย์, นวลจันทร์พิมูลย์บรรพตและสมพรพานิช, ๒๕๕๓) ซึ่งปัญหาน้ำนมให้ล้าและน้ำนมเต็มเต้าช้าเป็นปัญหาที่พบบ่อยและสร้างความวิตกกังวลให้กับมาตรานะและครอบครัวทำให้ยุติการเลี้ยงลูกด้วยนมแม่อย่างเดียวและเริ่มให้นมผสมหรืออาหารเสริมอื่นๆแทน (Hruschka, Sellen, Stein & Martorell, ๒๐๐๓) แต่จากการศึกษาที่ผ่านมาพบว่าควรหลีกเลี่ยงการให้นมผสมแก่ทารกโดยไม่จำเป็นเนื่องจากการให้นมผสมแก่ทารก ส่งผลให้ทารกดูนมแม่ครั้งแรกล่าช้า เพราะทารกอ้อมห้องน้ำ ทารกจึงไม่ตื่นดูนมมาทำให้ขาดการดูดบ่อย ส่งผลกระทบต่อ

ระยะเวลาเลี้ยงลูกด้วยนมแม่สั้นลง (Chen et al., ๒๐๑๔) ผู้ขอรับการประเมินจึงสนใจจะส่งเสริมการเลี้ยงลูกด้วยนมแม่โดยนำครอบครัวเข้ามาช่วยเหลือเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเลี้ยงลูกด้วยนมแม่และป้องกันการได้รับนมไม่เพียงพอในทารกแรกเกิด

การให้ความรู้ด้านสุขภาพและส่งเสริมการดูแลสุขภาพตนเองบุตรของหญิงหลังคลอดและครอบครัวเป็นบทบาทที่สำคัญของพยาบาล โดยมีการศึกษาพบว่าการเตรียมความรู้และการสนับสนุนให้การดำเนินความมั่นใจในการเลี้ยงลูกด้วยนมแม่ช่วยให้มีการรับรู้ความสามารถในการเลี้ยงลูกด้วยนมแม่เพิ่มขึ้น (ฐานนิยามโน้สัมฤทธิ์, ๒๕๕๗) สอดคล้องกับยุพาเตเมียร์ธรัญ (๒๕๕๐) ที่พบว่าการให้ความรู้การสาริตและฝึกปฏิบัติการให้นมทารกและการช่วยเหลือสนับสนุนการเลี้ยงลูกด้วยนมแม่ในระยะหลังคลอดช่วยให้มารดาประสบความสำเร็จในการเลี้ยงลูกด้วยนมแม่เพิ่มขึ้นนอกจากนี้บัวชุมพูบุตรแสงดีกรรณิการกันระหว่างชาและจันทร์รัตน์เจริญสันติ (๒๕๕๖) ยังศึกษาการช่วยเหลือสนับสนุนการเลี้ยงลูกด้วยนมแม่ในระยะหลังคลอดช่วยให้มารดาประสบความสำเร็จในการเลี้ยงลูกด้วยนมแม่เพิ่มขึ้นผู้ขอรับการประเมินจึงสนใจจะนำแนวคิด IMB model (Fisher & Fisher, ๑๙๙๗) ซึ่งเชื่อว่าการจัดกิจกรรมการพยาบาลที่ประกอบด้วยการให้ความรู้ (Information) การสร้างทัศนคติ (Motivation) ร่วมกับพัฒนาทักษะที่เกี่ยวข้อง (Behavior skills) จะส่งเสริมให้เกิดการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรม จึงนำมาประยุกต์ใช้ในการพัฒนาโปรแกรมการส่งเสริมหญิงหลังคลอดและครอบครัวในการช่วยเหลือทารกแรกเกิดให้ได้รับนมแม่อย่างเพียงพอเพื่อใช้ในหอผู้ป่วยพิเศษพิเศษในสุสังกาศ โรงพยาบาลพระจอมเกล้า จังหวัดเพชรบุรี ซึ่งกิจกรรมการพยาบาลจะมีการพัฒนาทั้งในส่วนของการให้ข้อมูลด้านสุขภาพที่เป็นประโยชน์ การสร้างความตระหนักถึงความสำคัญของการป้องกันการเลี้ยงลูกด้วยนมแม่ร่วมกับการฝึกทักษะที่จำเป็นในการเลี้ยงลูกด้วยนมแม่ เพื่อให้หญิงหลังคลอดสามารถให้นมบุตรได้อย่างมีประสิทธิภาพโดยมีครอบครัวอยู่ช่วยเหลือ และช่วยให้ทารกแรกเกิดที่มารดาผ่าตัดคลอดได้รับนมแม่อย่างเพียงพอ ลดโอกาสการเกิดภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำของทารกที่คลอดโดยวิธีการผ่าตัดคลอดต่อไป

๓. บทวิเคราะห์/แนวความคิด/ข้อเสนอ และข้อจำกัดที่อาจเกิดขึ้นและแนวทางแก้ไข

ผู้ขอรับการประเมินในฐานนิพนธ์พยาบาลวิชาชีพจัดกิจกรรมการพยาบาลโดยใช้โปรแกรมการส่งเสริมหญิงหลังคลอดและครอบครัวในการช่วยเหลือทารกแรกเกิดให้ได้รับนมแม่อย่างเพียงพอ ณ หอผู้ป่วยพิเศษพิเศษในสุสังกาศ โรงพยาบาลพระจอมเกล้า จังหวัดเพชรบุรี โดยประยุกต์ใช้แนวคิด IMB model (Fisher & Fisher, ๑๙๙๗) ในการให้ข้อมูลด้านสุขภาพที่เป็นประโยชน์ การสร้างความตระหนักถึงความสำคัญของการป้องกันการเลี้ยงลูกด้วยนมแม่ ร่วมกับการฝึกทักษะที่จำเป็นในการเลี้ยงลูกด้วยนมแม่กับหญิงหลังคลอดทุกรายและครอบครัว ประกอบด้วยกิจกรรมดังนี้

(๑) Information การให้ความรู้ที่จำเป็นในการส่งเสริมให้ได้รับนมแม่อย่างเพียงพอ ได้แก่ วิธีการส่งเสริมการสร้างและหลังของน้ำนม อาหารที่ส่งเสริมการสร้างและหลังของน้ำนมการแก้ไขปัญหาการเลี้ยงลูกด้วยนมแม่เทคนิคการให้นมบุตรและอาการของทารกเมื่อได้รับนมไม่เพียงพอ

(๒) Motivation การจูงใจโดยการสร้างความตระหนักถึงความสำคัญของการเลี้ยงลูกด้วยนมแม่โดยให้ความรู้เกี่ยวกับประโยชน์ของนมแม่ ดูคลิปการให้นมบุตร และกระตุนให้ครอบครัวนำบุตรมาให้โอบกอดและดูดนมทุก๒-๓ ชั่วโมง

(๓) Behavior skills การพัฒนาทักษะที่จำเป็นในการเลี้ยงลูกด้วยนมแม่โดยฝึกทักษะการประเมินน้ำนมและหัวนมฝึกการสังเกตอาการของทารกเมื่อได้รับนมไม่เพียงพอ ฝึกทักษะการให้นมบุตร การจัดทำให้นมอย่างถูกต้อง

และเหมาะสมกับมาตรการที่ผ่านตัดคลอดการประคบอุ่นเต้านมการนวดเต้านมและกระตุ้นครอบครัวช่วยเหลือมาตรการ
โอบกอดทารกแบบเนื้อแนบเนื้อและช่วยเหลือมาตรการให้ทารกดูดนนมารดาภายหลังคลอดโดยปราศจากการ
รบกวน

ข้อจำกัดที่อาจเกิดขึ้นและแนวทางแก้ไข

การใช้โปรแกรมการส่งเสริมหลูปิงหลังผ่าตัดคลอดและครอบครัวในการช่วยเหลือทารกแรกเกิดให้ได้รับน้ำ
แม่อาย่างเพียงพอ อาจใช้ได้ไม่ครบถ้วนตามโปรแกรมหรือใช้ไม่ครบกระบวนการจูงใจ ให้ความรู้ และฝึกทักษะ
เนื่องจากมีพยาบาลที่เกี่ยวข้องหลายคน แนวทางแก้ไขโดยการซี้แจงผู้ที่เกี่ยวข้องและจัดทำคู่มือการใช้โปรแกรม

๔. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- (๑) ทารกแรกเกิดที่คลอดโดยวิธีการผ่าตัดคลอดได้รับน้ำเพียงพอและไม่พบภาวะน้ำตาลต่ำในทารกแรกเกิด
- (๒) หลูปิงหลังคลอดสามารถให้นมบุตรได้ถูกต้อง
- (๓) ครอบครัวของหลูปิงหลังคลอดมีความมั่นใจในการช่วยเหลือหลูปิงหลังคลอดในการให้นมบุตร
- (๔) ส่งเสริมสัมพันธภาพระหว่างมารดา ทารก และครอบครัว
- (๕) ลดค่าใช้จ่ายของโรงพยาบาลในการจัดซื้อนมผสม
- (๖) พยาบาลมีแนวปฏิบัติร่วมกันในการดูแลทารกให้ได้รับน้ำเพียงพอ

๕. ตัวชี้วัดความสำเร็จ

- (๑) ทารกแรกเกิดที่คลอดโดยวิธีการผ่าตัดคลอดทุกรายที่ไม่มีข้อห้ามได้รับน้ำแม้อย่างเพียงพอ
- (๒) หลูปิงหลังคลอดที่คลอดวิธีการผ่าตัดคลอดทุกรายสามารถเลี้ยงลูกด้วยนมได้

.....
(ลงชื่อ)
.....

(นางกัญญาลักษณ์ กล้ากอกล่องจิตต์)
(ตำแหน่ง) พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(วันที่) ๘ / ๑๗ / ๒๕๖๕

ผู้ประเมิน