



วรรณคดี และรายงานการวิจัยที่เกี่ยวข้อง

วรรณคดี และรายงานการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยเรื่องนี้ได้จากการศึกษา
รวมรวม แล้ววิเคราะห์อยู่ลึกกว่า ๆ ซึ่งข้อค้นพบเหล่านี้เป็นเครื่องชี้ให้เห็นถึงความสำคัญ ตลอดจน
ผลของการสัมผัสของนาราคาที่มีต่อบุตร โดยเฉพาะอย่างยิ่งในระยะเวลาของ การสืบสุกการคลอดทันที

ความหมายของการสัมผัส

เค.เอ็ม.โร เบ็นทอล¹ (K. M. Rosenthal) ได้ให้การจำกัดความว่า "การ
สัมผัส (attachment) เป็นรูปแบบของการมีปฏิริยาสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์ 2 คน และผลที่ได้นั้น
ไม่ใช่เป็นสิ่งของ แต่เป็นความรู้สึกที่มีต่อัน"

ลอรี่ กอทเทเดิม² (Laurie Gottlieb) ได้ให้ความหมายของการสัมผัส
(attachment) ว่าเป็นการแสดงความรู้สึกของมาในทางบวก (Positive feeling) หรือ
เป็นพฤติกรรมของนาราคาที่มีปฏิริยาสะท้อนตอบกลับ

¹ K. M. Rosenthal, "Attachment and mother-infant interaction,"

Journal Child Psychology 14 (September, 1973) : 201.

² Laurie Gottlieb, "Maternal Attachment in Primiparas,"

JOGN Nursing 7 (January-February 1978) : 40.

แพททริเซีย เอ.แฮมิลตัน¹ (Patrecia A.Hamilton) โภตถัง พูลอส และคุณ (Klaus and others) ซึ่งได้เสนอแนะไว้ว่าการขัดจังหวะเพียงเล็กน้อยในระหว่างช่วงการพัฒนาลืมพันธุภาพระหว่างมารดาและบุตรภายหลังคลอดทันทีนั้นเป็นสิ่งสำคัญมาก ควรจะหลีกเลี่ยง ยกตัวอย่าง เช่น การจะให้มารดาໄก์สัมผัสบุตรทันทีที่สิ้นสุดการคลอด คือว่าเลื่อนไปจนกระทั่ง 8-12 ชั่วโมง ภายหลังคลอด เพราะช่วงเวลาของ การลืมพันธุภาพจะลดลง เมื่อช่วงของการเตรียมสร้างความมุกพัน และช่วยในการหลีกหนีสิ่งรบกวนที่มีอยู่ในบริการยาลืมพันธุภาพระหว่างมารดาและบุตรໄก์

003861

พัฒนาการในการสัมผัสของมารดา

การสัมผัสของมารดา เริ่มตั้งแต่มารดาตั้งครรภ์โดยมีความปรารถนาที่จะเห็นทารก ตามที่ทันภาคหัวไว้ และความรู้สึกนี้จะเพิ่มขึ้นเมื่อมีการคืนช่องทางการเกิดขึ้น ขบวนการสัมผัสของมารดาจะพัฒนาที่ระยะท่อนโคยเริ่มตั้งแต่ ระยะก่อนคลอด ระยะคลอด และภายหลังคลอด ระยะก่อนคลอด (Antepartum period) ในระยะแรกของการตั้งครรภ์มารดาจะนึกฝัน (imagine) ถึงบุตรในครรภ์ว่าลักษณะเป็นอย่างไรภายใต้ความรู้สึกและทัศนคติของมารดาเพื่อการตั้งครรภ์ และเมื่อมีการคืนช่องทางการ (quicken) เกิดขึ้นเป็นครั้งแรก มีปฏิกริยาของทางในครรภ์จะมีส่วนลืมพันธุ์กับการลืมพันธุ์ของมารดาไว้เป็นใบในทางบากหรือทางลม ในระยะห้ายของการตั้งครรภ์มารดาจะนึกฝันไว้ทาง ฯ นานา เกี่ยวกับบุตรลักษณะของทางรูป ร่างหน้าตา อารามณ์ ความแข็งแรง เพศและขนาด ถ้ามารดาไม่สามารถรับรู้การคืนแรงมารดาอาจจะคิดว่าทางคนนั้นแข็งแรงและทอง เป็นเพศชาย แต่ถ้าเกิดนั้นมีการคืนน้อยก็คือว่าจะเป็นเพศหญิงหรือ เกิดเพศเดียบ ไม่พัฒนา márda ส่วนใหญ่ก็จะนึกฝันบ่อยๆ ฯ เกี่ยวกับหน้าตาของทางรูป

¹ Hamilton, Current Practice in Pediatric Nursing, p.203.



โดยเฉพาะ เช่น มีบัณฑิโต มีลักษณ์ หรือผู้ใด ความไม่ดีของมารดาจะเกี่ยวเนื่องมาจากการพัฒนาของเด็ก ๆ ที่อยู่ในครอบครัว หรืออุปกรณ์ที่เด็กมาก่อน ตลอดจนภานุยมของมารดาที่มีต่อรูปร่างกายจะ

ประสบการณ์ในอดีต ความรู้สึกผิดไป ความรู้สึกไม่มีคุณค่า จะมีส่วนสัมพันธ์กับความนิสัยของมารดาเช่นกัน เช่นมารดาที่มีบุตร เทศษามาแล้ว 4 คน ก็คาดคะานที่ 5 ก็คงจะเป็นเพศชายอีก จึงทองเทเรียมใจที่จะผิดหวัง เมื่อไม่ได้เพศหญิงหรือในการคาดคะานที่มีการคลอดบุตรมาก่อน และบุตรนั้นมีความผิดปกติ มารดาจะมีความนิสัยความลำบากความบุตรหัวใจเกิดมานั้นเป็นปกติ

หัวหน้าของมารดาเกี่ยวกับการตั้งครรภ์จะมีอิทธิพลต่อความรู้สึกที่มีต่อบุตรมารดาส่วนมากจะมีความรู้สึกที่แเปล่งไว้เป็น 2 ประการคือ ประการแรกบุตรที่เกิดมานั้นอาจจะทำให้มีการเปลี่ยนแปลงแบบแผนของชีวิตและสัมพันธ์ทางเพศระหว่างคนสองกันสามี หรือกับสุภาพชิกในการครอบครัวกันอีก ซึ่งประการหนึ่งบุตรที่เกิดมาอาจทำให้วุ่นวายมากขึ้นในครอบครัวที่ไม่ได้วางแผนไว้จะมีบุตรโดยเฉพาะอย่างยิ่งในเด็กวัยรุ่น สาเหตุคุณที่กล่าวกันนี้จะมีผลทำให้เกิดภาวะตั้งครรภ์ทางค่านรังษัย จิตใจ และเศรษฐกิจของมารดาหรือครอบครัว โดยเฉพาะถ้ามารดาขาดความเข้าใจ เอาไว้หรือเอาใจใส่คุณเด็กบุตรที่เก็บขึ้น ก็จะมีผลโดยตรงต่อมารดาและบุตรที่ยังไม่เกิดด้วยต้นกันต้นหากความสามารถแก้ไขหาทาง ๆ ได้แต่เมื่อความรู้สึกต่อการตั้งครรภ์ไปในทางบวก ก็คาดไกว่าการสัมผัสมารดาจะมีเกิดขึ้นแน่นอนและในทางตรงกันข้าม ถ้ามารดาเมื่อความรู้สึกในทางลบ ต่อการตั้งครรภ์การสัมผัสถึงจะเกิดขึ้นอย่างสุดหรือไม่เกิดเลย เช่น ในมารดาที่ค่าว่าบุตรที่เกิดมาจะทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงในสัมพันธ์ทางเพศระหว่างคนสองและสามี พฤติกรรมการสัมผัสถึงจะเกิดขึ้นอย่างมาก อาจมีการถูกเดี้ยง เกี่ยวกับบุตรในระหว่างตั้งครรภ์ ตลอดจนเมื่อบุตรคลอดออกมาแล้ว มารดาถูกดูถูกในบุตรอย่างแท้จริง ห้องนอนที่คลอดจะระยะเวลาของสัปดาห์แรก เมื่อกลับไปอยู่บ้าน จนกว่าจะแน่ใจว่าบุตรของตนไม่ได้ทำให้สัมพันธ์ทางเพศของคนสองและสามีเปลี่ยนแปลง บุตรก็จะถูกนำออกบ้านส่วนรวมกับครอบครัว เป็นคน

ระยะคลอดและระยะหลังคลอด (Intapartum&Postpartum period)

ในระยะนี้การเกิดของบุตรจะเป็นกำลังที่ส่งเสริมความรู้สึกของมารดาและเป็นช่วงเวลาอันสั้น

พี่น้องจะมีอารมณ์เกี่ยวข้องกับบุตร และพันที่ที่บุกรเกิด บุตรจะคุ้นเคยและเกิดปฏิริยาโททตอบกับสิ่งแวดล้อม ระยะเวลาหลังคลอดในช่วงโน้มแรก ๆ เป็นระยะที่มารดาไว้อ่อนไหวต่อความรู้สึก / (Maternal Sensitive Period) เป็นระยะที่ก่อให้เกิดสัมผัสระหว่างมารดาและบุตร นั่น คลอส¹ (Klaus) เน้นว่าระยะ Maternal Sensitive มีความสำคัญของสัมผัสระหว่างการพัฒนาที่ มากและแนะนำว่าควรนำบุตรในชั่วโมงที่บังไฟไปให้หูบุตรได้ยินความพากวนไว้ก่อนการปะระมาด 30-45 นาที ทันทีหลังคลอด และปล่อยให้มารดาไม่มีปฏิริยาสัมผัสรักบุตร และเขย়ังไฝแน่นำอีก บุตรยังไม่ควรที่จะหยอกหากาวยิลเวอร์ ในเกรท (Silver Nitrate) เพื่อให้สามารถมองนัยน์ตาบุตรได้โดยไม่ต้องมีอะไรบานบวน

ในกรณีที่เก็งคลองอยู่ในภาวะของการเสียง ถือเป็นเครื่องกระตุ้นการดูแลอย่างพิเศษภายหลังคลอดทันที เช่น ในเก็งคลอกก่อนกำหนด ไม่สามารถทำบ้ากัดเจ้าเก็งออกทางหน้าห้อง หรือความคันโลหิตสูง อย่างน้อยควรให้มารดาไม่มีการสับตาบันเด็ก และถ้าเก็งในหน้าห้อง ให้อาชีพนหรือใช้เครื่องมือพิเศษบางอย่าง สามารถนำออกมากจากห้องเก็งได้ เช่น กาน้ำห้องให้อาชีพนหรือใช้เครื่องมือพิเศษบางอย่าง สำหรับห้องที่มีการสัมผัส ในกรณีที่เก็งคลองถูกส่งตัวไปรักษาที่โรงพยาบาลอื่น สามารถนำรักษาได้โดยไม่ต้องเดินทางไกล

ภายหลังที่บุตรคลอดแล้ว ตามการประเมินเที่ยบบุตรที่เกิดออกมากับบุตรที่คนนึงฟันไว้แล้วจะมีความคล้ายคลึงกัน การสัมผัสรักกันระหว่างทั้งสองฝ่ายมีสิ่งรักช่วงน้อยที่สุด ในทางตรงกันข้ามถ้าความไว้เน้นของมารดาไม่ได้เรียบง่ายความเป็นจริง มารดาจะรู้สึกเศร้าและเกิดความลางชาตอ การสัมผัส เช่น ในกรณีที่เก็งคลอกก่อนกำหนดหรือเก็งที่มีความผิดปกติทาง

¹ Marshall H.Klaus and John H.Kennell, Maternal-Infant Bonding. (St.Louis : The C.V.Mosby Co., 1976), pp.308-309.

การสัมผัสของมาตรการก้าวหน้าไปเรื่อย ๆ โดยเริ่มจากการใช้โน้มือสัมผัสหน้าและแขน—ขา ตลอดจนมีการบีบและเขย่าคายโน้มือเบา ๆ และนูมนวล พอจากนั้นก็จะใช้ฝ่ามือสัมผัสดำด้วงและอุ้มนิ่มมากอุดแน่นกัดดัว อาการพวยยานหื่นที่สักมาในตัวของบุตรโดยการสัมผัสและมีการสบบันยันท่า และบ่ออยครั้งที่มารถพวยยานจะเปลี่ยนท่าของคนสองให้อยู่ในท่าที่เห็นบุตรให้ชัดเจน คือการที่เห็นหน้าเข้าหากบุตรและอยู่ในระดับหรือแนวเดียวกัน ซึ่งจะเป็นท่าสัมผัสน้ำกันได้ดีที่สุด ในขณะเดียวกันถ้าบุตรมีการตอบสนองในทางบาก ๆ จะส่งเสริมความผูกพันในการคามากขึ้น ความรู้สึกที่มารถคอบุตรในทางบาก ๆ เกิดจากการที่บุตรได้สัมภัมมารดา แต่ถ้าเมื่อใดที่บุตรร้องไห้และไม่ยอมสบตา หรือถอยมือหนีจากมารดา มารดาจะมีความรู้สึกว่า พฤติกรรมที่ตนแสดงออกนั้นอาจจะเป็นการบ่นหรือกระทบกระเทือนต่อจิตใจบุตร ซึ่งความจริงแล้วการที่บุตรร้องไห้และถอยมือหนี อาจเนื่องมาจากเก็บหน้า หรือการไม่ยอมลืมตา ก็อาจเนื่องจากยาซีด-เวอร์ ในเกรท หรือแสงไฟก็ได้ ปฏิกิริยาของบุตรนั้นแม้การมักจะใช้ในการประเมินผลถึงความสำเร็จของการที่จะเป็นมารดา เหตุผลคง ๆ เหล่านี้พยายามลักษณะไว้กีฬาสอนผู้ป่วย เพื่อปูป่ายจะให้มีความรู้สึกต่อบุตรไปในทางบาก เช่น เอามือจับแลงไฟให้บุตรหรือพูดคุยกับบุตรก่อนที่จะสัมผัสเพื่อกันไม่ให้เกิดการสะกุน เป็นที่น

การพัฒนาการสัมผัสจะรวดเร็วขึ้นอย่างรวดเร็วตามที่แสดงออกระหว่างมารดาและบุตร ตลอดจนลักษณะทางของบุตรที่แข็งแรงขึ้น ความก้าวหน้าของการสัมผัสมักจะให้เกิดสัมพันธ์กับระหว่างมารดาและบุตรจะสมบูรณ์โดยไม่มีรายการของถึงเอกสารตอบสนองจากบุตรออกมาก ให้ได้เพื่อเป็นร่างวัลแก็ตต์และในทันที เดียวกันบุตรก็จะหันมาดูเจ้าพ่อคุณของมารดา ออกมายังไนเพื่อความพึงพอใจแก่ตัวเอง เมื่อมารดาและบุตรมีความพึงพอใจซึ่งกันและกันก็จะสร้างเป็นระบบการคิดต่อระหว่างกันและกัน และบุตรก็จะพึงมารดาในสิ่งที่เข้าลง การทุกอย่าง

พฤติกรรมของมารดาที่เกี่ยวข้องกับการสัมผัส

เนื่องจาก การสัมผัสระหว่างมารดาและบุตร เป็นช่วงการเรียนรู้ที่ใช้เวลาใน

การพัฒนามาก การสัมผัสของมนุษย์จะประกอบด้วยการสัมผัสด้วยคำพูด (verbal) และภริยาท่าง (non-verbal) คันนีสัมผัสน้ำหน้าที่เกิดขึ้นระหว่างมารดาและบุตรนั้นอยู่ กับพฤติกรรมการสัมผัสมารดาแสดงออก

การสัมผัสรูปแบบที่สำคัญที่สุดในมนุษย์ทุกคน โดยเฉพาะอย่างยิ่งมีความสำคัญ เป็นพิเศษต่อการพัฒนาสัมผัสน้ำหน้าที่จะเกิดขึ้นระหว่างมารดาและบุตร มนต์คาทู แคนธ์¹ (Montagu Katz) กล่าวว่า ภาวะคั่งเครียดที่จะเกิดแก่บุตรนั้นขึ้นอยู่กับการสัมผัสมารดา รูบิน เรฟฟอร์ด² (Rubin Reidford) ได้เสนอความคิดเห็นอีกว่า การสัมผัสนี้จะเป็นเครื่องซึ้งให้เห็นถึงความ ผูกพันของมารดาที่มีต่อบุตร

จากการศึกษาโดยการสังเกตุการรูปแบบการสัมผัสมารดาในการมาหน้า และพัฒนาสัมผัสน้ำหน้า พบร่วมมารดาจะเริ่มสนใจสัมผัศุลกากรในนิ้วมือก่อน ท่องานนี้จะเปลี่ยนเป็น ฝ่ามือเพื่อที่จะเพิ่มความใกล้ชิดให้มากขึ้น รูบินได้รายงานเพิ่มเติมอีกว่ามารดาจะอุ้ม กอดรักบุตร และเริ่มให้การรู้และเน้นการมาประสบความสำราญในการผูกพันกับบุตร

ส่วนหนึ่งที่ทำให้เห็นถึงความก้าวหน้าของมารดาที่มีต่อการสัมผัสนุ่มนิ่มน้ำ คือ ลักษณะ ของการสัมผัสมารดาจะใช้นิ้วมือและแขนในการสัมผัสนุ่มนิ่มน้ำ จะสัมผัสนิ้วและใกล้ชิดขณะที่กำลังทำงาน ลักษณะที่เปลี่ยนจะเป็นลักษณะที่ให้เห็นถึงความก้าวหน้าในสัมผัสน้ำหน้าที่เกิดขึ้นระหว่างมารดาและบุตร นารดาส่วนใหญ่จะมีความรู้สึกนิ่งคิดกับบุตรในครรภ์ไปตามความคาดหวังที่ตนก็ใจ ไว้ อาจจะอยู่ชื่อภูมานาในลักษณะที่แสดงถึง เพศชายหรือหญิง ซึ่งการแสดงออกด้วยคำพูด เช่น

¹ Montagu Katz, Touching: the human significant of the skin : (New York : Harper&Row Publisher, 1971), P.232.

² Rubin Reidford, "Maternal Touch," Nursing Outlook

ก็อว่าเป็นการสัมผัสเข่นกัน รอนสัน เกบเบล¹ (Robson Kebbel) ได้เน้นถึงการสัมผัสด้วย
มารดาที่แสดงออกทางสายตาโดยมีการสบตา กัน ระหว่างมารดาและบุตรและอยู่ในทำทันหนาเข้า
หากัน ระดับเดียวกัน ซึ่งทำให้มารดาและบุตรได้สบตา กันมากที่สุด คอลอส และคอล²
(Klaus and others) ได้เสนอความคิดเห็นเพิ่มเติมว่า ความสนใจของมารดาจะเพิ่มขึ้น
เมื่อมีส่วนประกอบทางสายตาเข้ามาเกี่ยวข้อง ในปฏิกริยาสัมพันธ์ระหว่างมารดาและบุตร

พฤติกรรมของมารดาที่สำคัญ

ถ้าที่กล่าวมาแล้วว่าปฏิกริยาสัมพันธ์ระหว่างมารดาและบุตร มีปัจจัยหลายสิ่งที่มี
อิทธิพลต่อพฤติกรรมการสัมผัสด้วยกันของมารดา พยาบาลจึงควรที่จะประเมินสัมพันธภาพระหว่างมารดา³
และบุตรอย่างมีตัดสินใจและจะก่อให้มีความสามารถสัมภ์สัมภ์ เกตเเพติกรรมที่สำคัญของมารดา⁴
พยาบาลต้องสามารถตัวความก้าวหน้าในพฤติกรรมของมารดาໄก โดยมิใช่ความรู้สึกของคน外
นาตัดสินใจพิจารณาที่มารดาไม่ต้องบุกรุนน์คืน

พฤติกรรมของมารดาที่สำคัญนี้จะสังเกตได้ มีดังที่ไปนี้

1. ทางสรีระ หมายถึง

- 1.1 มารดาใช้นิ้วมือหรือฝ่ามือสัมผัส ศรีษะ แขน-ขา หรือลำตัวกับบุตร
- 1.2 มารดาจะพูดวิจารณ์เกี่ยวกับศรีษะ แขน-ขา ผิวหนัง น้ำหนัก และ
ลำตัวบุตร

¹ Robson Kebbel, "The role of eye-to-eye contact in maternal-infant attachment," Journal Child Psychology, 8(May 1967): 13-25.

²

Klaus, et al. Pediatrics, p.187.

2. คำกล่าวที่ແຫ່ງຕົວບຸກ ຊັ່ງໝາຍດີ່ນມາຮາກເຮັດບຸກຂອງຕົນເອງ ໂຄຍໃຊ້ສ່ຽງແນວ
ການທີ່ຕົນຄັດຫວັງໄວ້ ອໍຣອຄານທີ່ຕົນກັງຊອໄວລົງໜ້າ

3. ແນວຂອງກາຮຸມ ໝາຍດີ່ນ

3.1 ກາຮຸມໄວ້ໃນອອນແຂນ ເປັນທີ່ລຳຕົວບຸກແນມກັບລຳຕົວຂອງມາຮາກ ໂຄຍ
ແຂນຂອງມາຮາກໄອບກອດອນຮອບຕົວບຸກໄວ້

3.2 ກາຮຸມໄວ້ໃນຕັກ ເປັນທີ່ລຳຕົວຂອງບຸກທຳງອອກຈາກລຳຕົວຂອງມາຮາກ

3.3 ໄນເນື້ອກາຮຸມໂຄຍເຄືນອນຍູ້ທີ່ເປີຍ ເປັນທີ່ທຸກອອນອຸບັນເຕີບ ໂຄຍ

ໄນ້ມີກາຮຸມສັນຜັກ ທ່າງມາຮາກ

4. ຕາສົບຕາກັນ ໝາຍດີ່ນ

4.1 ມາຮາກແລະບຸກອູ້ໃນລັບຜະທີ່ໄປໜ້າອູ້ໃນຮະກັນເກີຍວັກັນ ຊຶ່ງເປັນ
ຮະກັນໆມາຮາກແລະບຸກຈະມອງກາສິ່ງກັນແລະກັນໄດ້ກີ່ເຊຸດ

4.2 ມາຮາກຈະດ້ວຍກະຕຸນໃຫ້ບຸກຄົ້ນຕາ

5. ກາຮຸມສັນຜັກ ໝາຍດີ່ນ

5.1 ກາຮຸມສັນຜັກໃກ່ສ່ວນໜີ່ຂອງຮ່າງກາຍ ໂຄຍໃຊ້ເພັະນີ້ນີ້ເຫັນນີ້

5.2 ກາຮຸມສັນຜັກໃກ່ສ່ວນໜີ່ຂອງຮ່າງກາຍ ໂຄຍໃຊ້ເພັະຝ່ານີ້ເຫັນນີ້

✓/៥ ປະກາຮັດທີ່ຄໍາມານີ້ສາມາຄັນໄດ້ໃນການສັງເກດພຸດທິການກາຮຸມສັນຜັກຂອງ
ມາຮາກນີ້ຕອບບຸກໄດ້ ໃນຂະແໜ່ງເສັ່ນເກດກວະຈະນັນທີ່ໄວ້ຄວບຄົວເກົ່າເຈີບຢືນໄໝ ຮອງໄໝ ອໍຣອນອໜລັບ
ແລະມາຮາກມີກິຈການໃນກາຮຸມແລະບຸກອ່າຍາງໄວນ້າງ ຖດອກຈາກການນັ້ນທີ່ກ່າຍການເປັນພຸດທິການຂອງ
ມາຮາກທີ່ເກີດຂຶ້ນວ່າເພີ່ມເຕີມທີ່ອ້າກສິ່ງໃຫນ້າງ ໃນກາຮຸມສັນຜັກຫວ່າງມາຮາກແລະບຸກ

ຄຣິສຕິນ ເອ.ແອນ¹ (Christine A. Aab) ໄດ້ກົດມາພຸດທິການຂອງມາຮາກ

¹ Aab, Current Practice in Pediatric Nursing, pp.53-58.

โดยการสังเกตมารากาจำนวน 25 ตน พร้อมกับบุตรชาย นารคนิ้อายุระหว่าง 19-36 ปี พื้นที่รวมทั้งหมด 1,000 ไร่ ไม่ได้มีรายการงบประมาณชัดเจน แต่ในรายจ่ายนี้มีรายการงบประมาณชัดเจน คือ การซื้อเครื่องจักรและเครื่องกล 1,000 ล้านบาท และเงินเดือนพนักงาน 1,000 ล้านบาท รวมเป็น 2,000 ล้านบาท สำหรับการดำเนินการในรายจ่ายนี้ ได้แก่ การซื้อเครื่องจักรและเครื่องกล 1,000 ล้านบาท และเงินเดือนพนักงาน 1,000 ล้านบาท รวมเป็น 2,000 ล้านบาท

6-9 ปัจจุบัน การศึกษานี้ใช้วิธีสุ่มจับเวลา (Time sampling) โดยนำบุตรไปในการศึกษาในระยะแรกที่ญี่ปุ่นเพียงรายจากห้องทดลองไปอยู่ห้องผู้ป่วยหลังคลอด โดยแบ่งการสังเกตมารากาออกเป็น 2 กลุ่ม คือกลุ่มแรก เป็นการศึกษาและบุตร 13 คู่ อุบัติเหตุ 3 เที่ยง วันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2559 ในห้องเดียว การศึกษานี้จะอนุญาตให้สามารถเข้าห้องดูแลเด็กและบุตรได้ในช่วงเวลาที่สังเกตจะอยู่ระหว่าง 9 โมงเช้าถึง 3 ทุ่ม

ภูมิหลังของมารากาแบ่งออกໄก้เป็นคู่ๆ

ก. การศึกษา

- การศึกษานักเรียนภาระคับอุบัติเหตุ 7 ราย
- การศึกษาระดับอุบัติเหตุ 7 ราย
- การศึกษามากภาระคับอุบัติเหตุ 11 ราย

ข. ศาสนา

- โปรเตสแตนท์ 17 ราย
- คริสต์ลิฟท์ 6 ราย
- ศาสนาอื่น ๆ 2 ราย

ก. เกษตรกรรม

- รับจำรายวัน 12 ราย
- รับราชการ 6 ราย
- อาชีพส่วนตัว 7 ราย

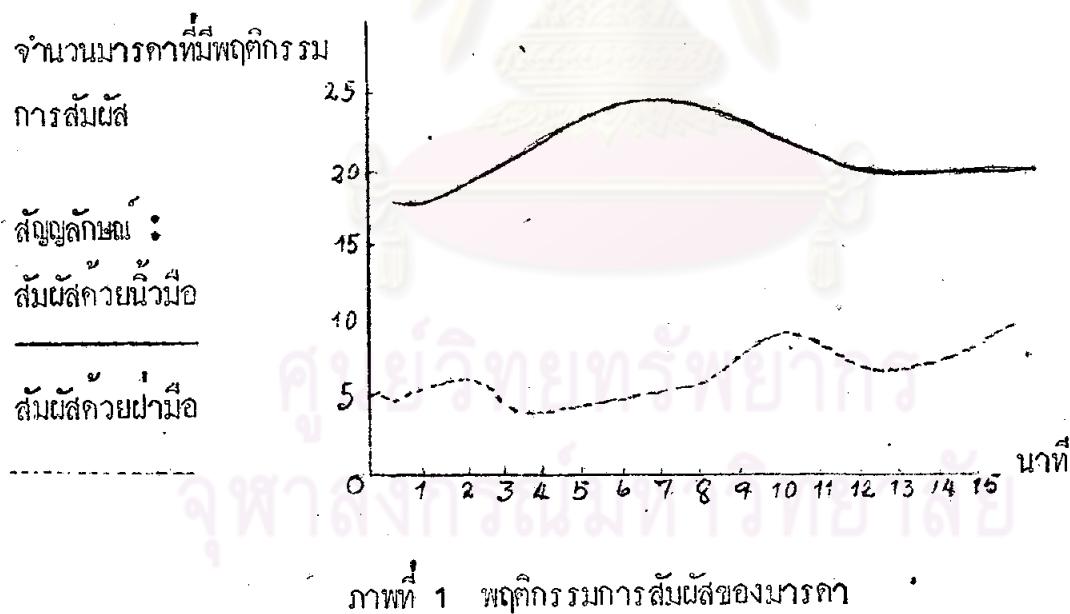
มารากาเหล่านี้จะถูกตั้งเป็นเวลานาน 15 นาที แต่ละนาทีในการสังเกต
แบ่งออกเป็นคู่ๆ

- 40 วินาที สำหรับการสังเกต
- 20 วินาที สำหรับการบันทึก

พฤติกรรมค้าง ๆ จะถูกสังเกตในช่วงเวลา 40 วินาที และบันทึกพฤติกรรมโดยการกากะบากเครื่องหมายในช่วงเวลาที่กำหนดให้ก่อ 20 วินาที ผลการศึกษาแลง ไว้เป็นรูปภาพคัดจัดล่าวย่อไปนี้

การสัมผัสของมารดา

จากภาพที่ 1 จะแสดงรูปภาพที่ศึกษาจากมารดาจำนวน 25 ราย แสดงให้เห็นว่ามารดาใช้เวลาในการสัมผัสบุตรโดยใช้นิ้วมือมากกว่าการใช้ฝ่ามือในช่วงเวลาของการมีปฏิริยาสัมผัสนั้นเป็นครั้งแรก



จากการศึกษาพบว่ามารดาจำนวน 17 รายใน 25 ราย เริ่มต้นการสัมผัสนุ่มนิ่มน้ำโดยใช้นิ้วมือ และมารดาส่วนมากจะสัมผัสบุตรโดยใช้นิ้วมือเช่นกันในนาทีที่ 6

ส่วนการใช้ฝ่ามือสัมผัสนี้จะกระตุกกระหายและจะเพิ่มมากขึ้นเรื่อย ๆ เมื่อ 15 นาที ผ่านไป
ถึงแม้ว่ามารดาจะล้มผิดหวังฝ่ามือแท้ยังมีการสัมผัสโดยนิ้วมือร่วมด้วย น้ำนมจำนวน 16 ราย
จะสัมผัสด้วยฝ่ามือ มีเพียง 4 รายเท่านั้นที่รับทันด้วยการสัมผัสโดยฝ่ามือในนาทีแรก โดยทั่วไป
แล้วต้องรับทันด้วยการสัมผัสโดยฝ่ามือก่อน น้ำนมจะล้มผิดหวังนิ้วมือในช่วงเวลาเดียวกัน
เรคฟอร์ด¹ (Reidford) ยังได้กล่าวเน้นว่าการสัมผัสด้วยน้ำนมมากที่เกิดขึ้นในช่วง
เวลาของการมีปฏิกริยาสัมผัสรุ่งแรก จะเป็นการสัมผัสโดยนิ้วมือเป็นส่วนใหญ่และรูปแบบของ
การสัมผัสนี้จะก้าวหน้าไปเรื่อย ๆ จากนั้นเมื่อไปบังฝ่ามือ

จากการศึกษากรณีบ้านรายเท่านั้นที่มีความแตกต่างในความก้าวหน้าของการ
สัมผัสนี้อยู่กับอาการหลังคลอดของมารดาและสภาพแวดล้อมหลังคลอด² (Klaus
and others) ได้กล่าวว่า การสัมผัสด้วยน้ำนมโดยใช้ฝ่ามือจะเพิ่มมากขึ้น เมื่อนำบุตร
มาให้มารดาภายในสภาพที่ไม่ได้ห้อมลงภายใน

ศูนย์วิทยาทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

¹ Reidford, Maternal touch, p.830.

² Klaus, et al. Pediatrics, p.190.

การสัมผัสในส่วนทาง ฯ ของร่างกาย

คั้งแสลงในภาคที่ 2 โดยเปรียบเทียบการสัมผัส ศรีษะ แขน-ขา และลำตัว ในแต่ละนาที

จำนวนมาตราที่มีผลต่อรวม

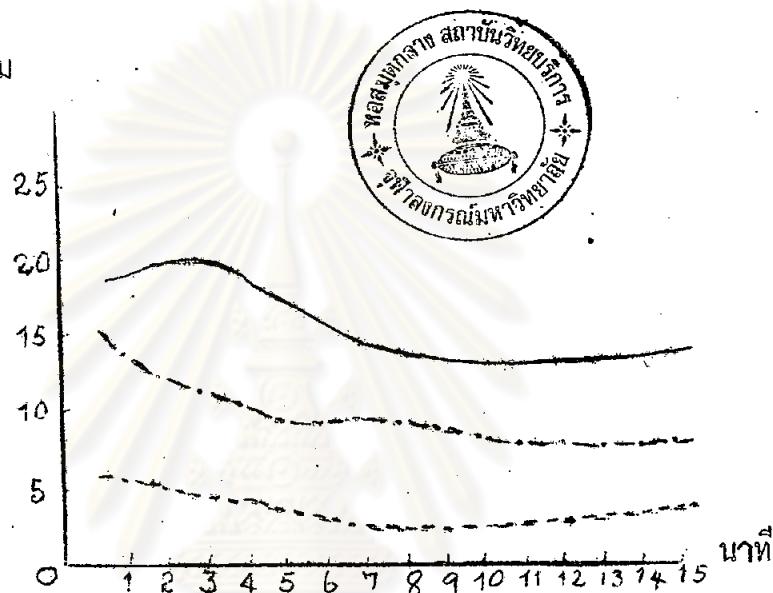
การสัมผัสเฉพาะที่

สัญญาณ :

แขน-ขา

ศรีษะ

ลำตัว



ภาคที่ 2 ส่วนทาง ฯ ของบุตรที่สัมผัสโดยมาตรา

การสัมผัสส่วนศรีษะและแขน-ขา จะดำเนินไปคลอกที่มีปฏิกริยาสัมพันธ์ ถึงแม้ว่า มาตราที่สัมผัสระดับน้อยลงจนสิ้นสุดช่วงเวลา 15 นาที เรคฟอร์ด¹ (Reidford) ได้กล่าวไว้ว่า การสัมผัสส่วนศรีษะ แขน-ขา จะถูกสัมผัสในช่วงแรกภายหลังคลอด ในขณะเดียวกัน ก朵อสและคณะ² (Klaus and others) ก็ได้รายงานไว้ว่ามาตราจะสัมผัสร่างกายหลัง

1

Reidford, Maternal touch, p. 832.

2

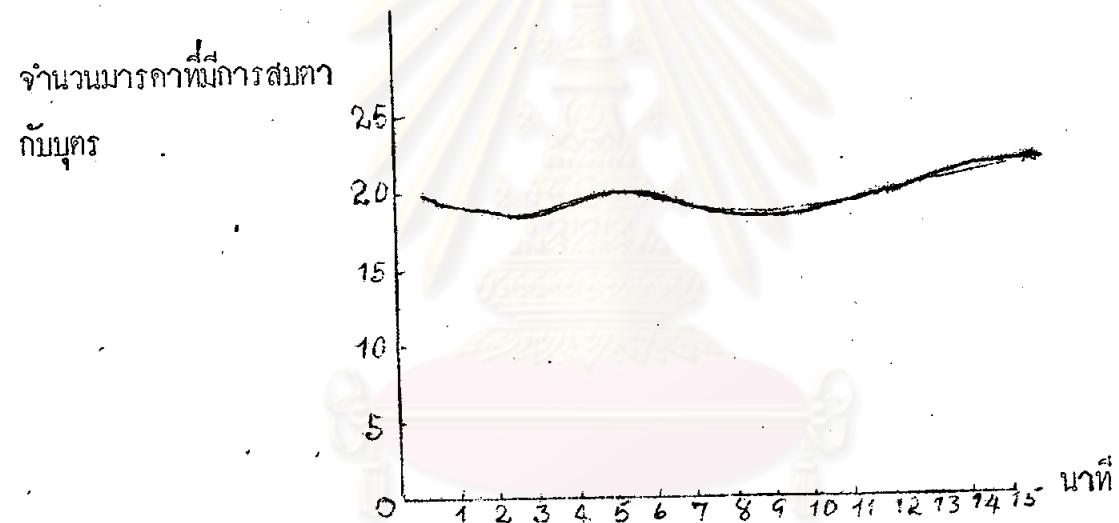
Klaus, et al. Pediatrics, p. 190.

จากการสัมผัศกวยเป้ามือ

จากการพินภาพที่ 2 ซึ่งให้เห็นว่า จำนวนการค้าที่สัมผัสส่วนเกี่ยวข้องและแน่นอน
จะมากกว่าจำนวนที่สัมผัสดำรง

การสบตาภัย

เมื่อการค้าจำนวนสูงมากที่ส่องออกในสภาพที่หนาแน่นทางบุคลและใช้กำลังแรงที่สูง
ให้บุตรล้มตา จะเห็นได้ในภาพที่ 3

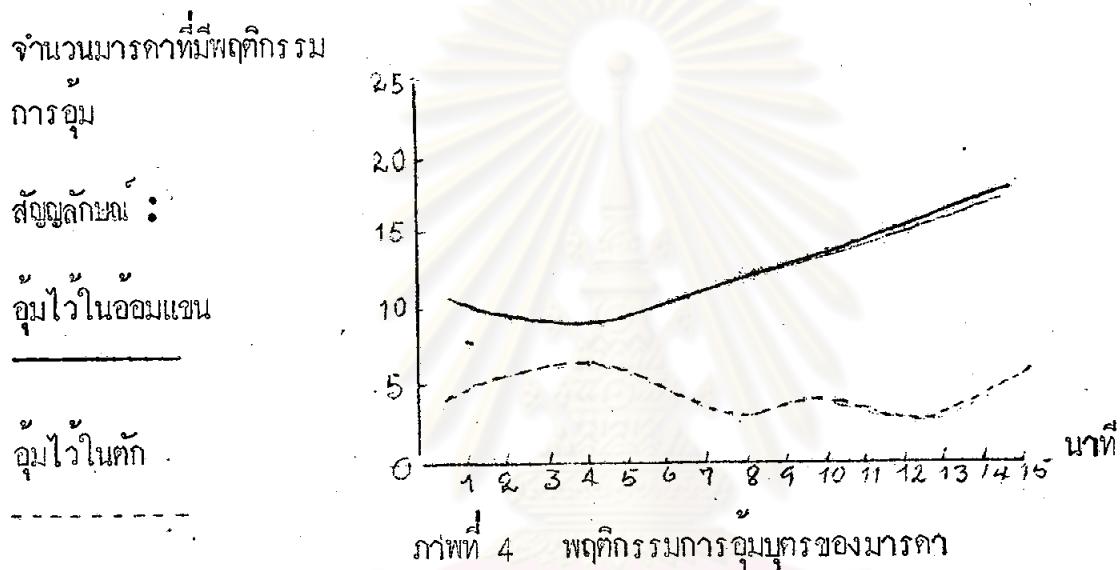


ภาพที่ 3 การสบตาซึ่งกันและกันระหว่างนารุคานบุคร

การค้าจะพยายามอยู่ในลักษณะที่สามารถสัมผasmบุคร ไม่มากที่สุด จากการศึกษาพบว่า
การค้าจำนวน 12 ราย ใน 25 ราย จะใช้กำลังแรงที่สูงให้บุตรล้มตา และปรากฏว่าการค้า
ส่วนใหญ่จะมีความสนใจอย่างสูงต่อการสัมผัศกวยสายตา บางรายจะกล่าวอภิมหาว่า "ล้มตา
หน่อยสิ แม้จะได้เห็นดูๆ" แบบ (Aab) ให้เห็นว่าการค้ามีความสนใจอย่างสูง ในการ
ศึกษาที่เดินทางกลับบุคร

ทางของเกด

ทางของบุตรระหว่างมีปฏิกริยาสัมพันธ์กับมารดา ซึ่งสามารถแยกออกได้ 3 ลักษณะ
คือ อุ้มไว้ในอ้อมแขน อุ้มไว้ในคอก นอนอยู่ในเกียง



จากภาพที่ 4 จะพบว่าจำนวนการห่อหุ้มบุตรไว้ในอ้อมแขนจะเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ ในขณะที่บุตรมีอุ้มไว้ในคอกจะลดลง ขณะ (Aab) ไก่คลานเพิ่มเติมว่ามารดาจะไม่อุ้มบุตรจนกว่าจะผ่านภาระของการล้มฟื้นคืนนิริมัยและฟื้นฟื้นแล้ว

จำนวนมารดาซึ่งให้บุตรนอนอยู่ในเตียงอาจเสียเหตุจากการใช้ยาแรงับความรู้สึกที่ใช้สันหลัง หรือสาเหตุอื่นๆ ทำให้มารดาต้องนอนราบอยู่กับเตียง และไม่สามารถอุ้มบุตรได้ แต่มารดาเหล่านี้ก็ยังคงทองการจะอุ้มบุตร เช่นกัน

คำพูดที่มารดาใช้แทนคำบุตร

ในระหว่างที่สังเกต พบว่ามารดาจะใช้คำพูดที่เรียกบุตรหรือคำแทนคำบุตรใน 3 ระดับ คือ

1. ใช้ส่วนบนบุรุษที่ 3 เช่น แก, มัน
2. ใช้ส่วนบนบุรุษที่ 2 เช่น ตาหมู, ยายหมู
3. เรียกชื่อบุตรตามที่ตั้งไว้แล้ว

พบมีมาตรา 2 รายใน 25 ราย ที่ใช้พิง 3 ระดับในเวลาของการลี้เกต 15 นาที นอกจากจะใช้คำแทนตัวบุตรแล้วการพยายามรายอ้างอุทานหรือวิจารณ์ออกมากว่าบุตรมีรูปร่างหน้าตาเหมือนญาติคนใดคนหนึ่งในการอบครัว

กิจกรรมในการคุ้ยแคล

มาตรการส่วนใหญ่ไม่ครอบคลุมกิจกรรมในการคุ้ยแคลบุตร หากการศึกษาพบว่ามีมาตรการส่วนรวมในกิจกรรมการคุ้ยแคล ซึ่งกิจกรรมนี้ส่วนมากจะเป็นกิจกรรมเกี่ยวกับ การให้เมมบุตร และพมวนาการคุ้ยแคล ไม่มีกิจกรรมในการคุ้ยแคลบุตรจนกว่าจะได้รับมอบหมายบุตรไว้ในความคุ้ยแคลแล้ว

แคนนอน¹ (Cannon) ได้ศึกษาถึงพฤติกรรมในการล้มผ้าของนาราจำนวน 24 ราย พมวนาการล้มผ้าเนื้้มีแบบอย่างไรบ้าง

ระยะที่ 1 นาราใช้นิ้วมือสัมผัสแขน-ขาบุตร

ระยะที่ 2 นาราใช้นิ้วมือสัมผัสลำตัวบุตร

ระยะที่ 3 นาราใช้มือและปีมือสัมผัสบุตร

¹R.B.Cannon, "The Development of Maternal touch during early mother-infant interaction," JOGN Nursing 6(March-April 1977)
: 28-33.

ระยะที่ 4 นาราค อุ่นบุตร ขึ้นมากอุดในอ้อมแขนและอยู่ในท่าที่หันหน้าเข้าหากัน
ซึ่งพบว่าเกิดขึ้น 92 % ใน 1 นาที ตลอดจนใช้เลี้ยงพูดคุย
เกิดขึ้น 58 % ใน 1 นาที

ผู้ของภารกิจฯ รังสฤษฎิ์ แคนนอน พมวานาราคาที่ล้มผู้บุกรุกชั่วไม่ได้ห้อมร่างกาย
นั้น จะใช้เวลาเข้าสู่ระยะที่ 2 และระยะที่ 4 สั้นกว่าภารกิจฯ ล้มผู้บุกรุกชั่วห้อมร่างกายไว้

โจแอน ที. กอทเซคเกอร์¹ (Joan T. Gottsacker) ไคลังลิน มอร์ริส
(Morris) ชี้ให้ถ้าถูปแบบของนาราคาที่ไม่ต้องการบุกรักษาไปนี้

1. ภารกิจของเห็นว่าบุตรน่าเกลียด และไม่มีสิ่งที่น่าเพลิดเพลิน
2. อุ่นบุตรโดยไม่ให้สัญญาณเตือนล่วงหน้าก่อน เช่น การล้มผู้หรือใช้เลี้ยง
3. พยายามหลีกเลี่ยงการอุ่นบุตร
4. ไม่พูดคุยหรือร้อง เพลงกับบุตร
5. หลีกเลี่ยงการใช้สายตากับบุตร
6. อุ่นบุตรโดยไม่ได้ระมัดระวัง เช่น ขาดการปะรองศรีษะไว้
7. หยอกล้อ หรือเล่นกับบุตรโดยความรุนแรงหรือแข็งกระด้าง
8. คิดเสื่อมของการเคลื่อนไหวร่างกายของบุตรนั้นโดยปกติ
9. คิดว่าบุตรไม่รักตนเอง
10. รังเกียจในการทำกิจกรรมใดๆ หรือจับต้องของเด็กที่ออกจากร่างกาย
บุตร เช่น อาเจียน อุจจาระ เป็นต้น
11. มีความกลัวบอยครั้งว่าบุตรของตนเองเป็นโรครายแรง เช่น มะเร็ง
ในเม็ดเลือดขาว หรือเป็นมะเร็งส่วนใดส่วนหนึ่งของร่างกาย

¹ Gottsacker, Current Practice in Pediatric Nursing, p.110.

12. เมื่อบุตรไม่สบาย เช่น เป็นโรคท้องเดิน หรือไข้หวัด กิจวัตรทอง
เลี้ยงน้ำดีแนะนำ

แจกี้ สแวนสัน¹ (Jackie Swanson) ได้กล่าวถึงปัจจัยที่มีผลต่อการ
สัมผัสด้วยการค้าจะก้าวหน้าเพียงไน้นี้ มีดังต่อไปนี้

✓ 1. สัมผัสรักษาราฟที่สำคัญของมารดา สัมผัสรักษาระหว่างคนเม็กับ บุตร
สามี และบุตรลูกอื่น ๆ ในความรัก กำลังใจ สัมผัสนุ่ม ความเข้าใจ ตลอดจนการ
สูดดมความต้องการทางอารมณ์ ถ้าคนเองมีความพึงพอใจ ความต้องการบุตรยอมเกิดขึ้น บุตร
คนเองไม่มีความพึงพอใจจะใช้มุครเป็นเครื่องมือในการต่อรองบางสิ่งอย่าง

✓ 2. หัวใจคิดอบรมมาให้ความเป็นเพศหญิง ภาระค่ามีหันคิดว่าเพศหญิง
เป็นเพศที่คงมีบุคลิกภาพเป็นมารดาและมีความต้องการเป็นมารดาอย่างแท้จริง สัมผัสรักษาราฟ
ที่เกิดขึ้นระหว่างคนเม็กับบุตรยอมก้าวหน้า แต่ถ้าคนเองคิดว่าการเป็นมารดาตนเป็นการ
หนัก บุตรจะได้รับการดูแลพิเศษความวิตกกังวล เปื้อนเย็น หรือไม่กระตือรือร้น

✓ 3. ปฏิกริยาต่อการตั้งครรภ์ ในมารดาที่มีความกลัวและวิตกกังวลต่อ
การตั้งครรภ์ ไม่ต้องการบุตรรายสายเหตุใดก็ตาม หรือมีความเกร็บเมื่อยร้าวตอนตั้งครรภ์
แฟด ตลอดจนมีความนึกบันลือว่าบุตรจะพิการ ผิดปกติ หรือกลัวได้เพศไม่ตรงตามคาดหวัง
ขาดความเอาใจใส่จากสามี เนื่องจากสามีให้ความสนใจให้เด็กในครรภ์มาก สิ่งเหล่านี้มีผลต่อ
สัมผัสรักษาราฟและการสัมผัสระหว่างมารดาและบุตรได้

✓ 4. การเคลื่อนไหวของหารกในครรภ์ การคืนช่องหารจะเกิดขึ้นใน
ระยะที่ 2 ของการตั้งครรภ์ จะมีผลมากต่อมารดาที่ไม่ได้วางแผนจะมีบุตร หรือมารดาที่

¹ Jackie Swanson, "Nursing Intervention to Facilitate Maternal-Infant Attachment," JOGN Nursing 7(March-April 1978) : 35-36.

กรุงโภไม่เพิ่งประทุมา

๕. ประสบการณ์ในการกลอค ตามรายการให้รับการสนับสนุนและเจ้าใจได้ขณะที่อยู่ในห้องคลอกคลอดจนบรรยายการมีความสงบเงียบไม่พูดพล่าน และการกลอคดำเนินไปด้วยดี ไม่มีความยากลำบากหรือการกลอคที่ต้องใช้เครื่องมือพิเศษ หรือใช้เวลานาน ความรู้สึกของมารดาที่มีบุตรจะเป็นไปในทางที่ดี ในทางตรงกันข้าม การกลอคก่อให้เกิดความกลัว ความไม่แน่นอน และให้รับความเจ็บปวดมาก อาจจะมีผลกระทบกระเทือนถึงบุตรที่จะเกิดมาได้ เช่นกัน

๖. ทางค้านบุตร บุตรที่เกิดออกมามีความพิการบกพร่อง หรือไม่มีปฏิกิริยาโดยทั่วไปบุตร ผลของการบุตรที่กำเนิดมาไม่เป็นไปตามที่คาดหวังไว้ เช่น เพศ รูปร่างลักษณะ ในหน้า สีผิว เหล่านี้จะทำให้มารดาที่มีความรู้สึกผิดหวังในตัวบุตรมาก ซึ่งเป็นผลของการสัมผัสได้

๗. การมองดูและสัมผัสบุตร ความสนใจในการสัมผัส กือ การมองดู การอุ้ม การยกครั้ง ตลอดการสบายน้ำ และการลัมมีสีระหว่างบุคคล 2 คน ก็จะเป็นสิ่งกระตุ้นให้เกิดความ恐怖หนักท่อการเกิดปฏิกิริยาสัมผัสนั้นกันและกัน

๘. ประสบการณ์ในการดูแลบุตรนั้น ตามความสามารถส่วนของเด็กไป ตนเองก็จะเกิดความสำเร็จและความพึงพอใจ ตามมาในส่วนการสอนความต้องการของบุตรไป ตนเองจะรู้สึกว่าล้มเหลวในการดูแลบุตร อาจจะมีผลกระทบต่อการสัมผัสได้

* ปัจจัยที่รังับขบวนการลัมม์มหาวิทยาลัย

๑. ปัจจัยทางมารดา เป็นปัจจัยที่เกี่ยวข้องทั้งทางด้านร่างกายและจิตใจ เช่น ปัจจัยที่เกี่ยวกับยา ร่างกาย สังคม และทางด้านจิตใจ ซึ่งปัจจัยเหล่านี้จะมีผลต่อการสัมผัส ดังนี้

✓ 1.1 ยาระงับความรู้สึก หรือยาประเทที่ทำให้หมดความรู้สึก ซึ่งจะมีผลไป
ขัดขวางต่อการคุณตัวของมารยาทจะชอบสนใจหอเจ๊ก และผลของยาจะทำให้เกิดชั่วคราวไม่มีการ
ให้ตอบได ๆ ตลอดจนเด็กอาจถอยไคร้บการช่วยเหลือทันที

✓ 1.2 ปัญหาทางด้านร่างกาย เป็นผลจากการกังวลรัก การคลอดที่กินเวลา
นาน มีความลำบากในการคลอด หรือเจ็บป่วยเรื้อรัง ซึ่งจะไปจำกัดแรงงานพัมารยาจะให้ก่อ
บุญต่อห้องคนร่างกายและจิตใจ กลองค์ชนจำกัดการคุ้ยแล่บมารยาทจะมีความบุญ ความเจ็บป่วย
ของมารยา เช่น โรคพิษแพ้ครรภ์ ซึ่งไม่เพียงแต่จะเป็นการเสื่อมอย่างสูง ในสุขภาพของมารยา
และบุตรเท่านั้น แต่ยังจะมีส่วนเพิ่มการเสื่อมในการสัมผัสของมารยาอีกด้วย ความไม่สบายคง ๆ
เช่น ความกระหนบกระเทือนและความเจ็บปวดในการคลอด หรือโรคแทรกซ้อนภายหลังคลอด ก็จะ
ขัดขวางการสัมผัสของมารยาที่มีความบุญด้วย

✓ 1.3 การขาดประสัมภารณ์เกี่ยวกับกันหากามาก่อน ทำให้มารยาไม่มีความ
กังวลมากในการที่จะดูแลบุตร มีความไม่แน่ใจในขั้นตอนของการเป็นมารยาและไม่สามารถที่จะ
คาดคะเนความต้องการของเด็กคืออะไร เกรงว่าจะทำให้กระหนบกระเทือนคือจิตใจเด็ก

✓ 1.4 การเรียนรู้พฤติกรรมของมารยาตามที่พึงทางบวกและทางลบ ซึ่งจะ
มีอิทธิพลต่อความบุญทั้งของมารยา บอยครองที่มารยาจะเริ่มพฤติกรรมของการเป็นมารยาทันที
โดยที่มารยาอาจจะพึงพิถัติและการคุ้ยแล่บทางด้านร่างกาย เช่นว่าต้องการทำความสะอาดและการให้
นมตามเวลา แท้จากภาระ อุ่น การยกครรภ์ หรือการพูดคุยกับบุตร มารยาจะศึกษาวิธีการคุ้ยแล่บ
ว่าเป็นอย่างไร หรือสังเกตุการคุณเองว่าเสี้ยงคุ้ยเด็กในครอบครัวอย่างไร ซึ่งสิ่งเหล่านี้เอง
ที่มารยาจะนำไปใช้ในการปฏิบัติไม่คิดและคนมองก็ยอมรับด้วย

✓ 1.5 มารยาต้องมีความเชื่อมั่นในตัวเอง ซึ่งจะมีผลต่อความเชื่อมั่นของมารยา
ตามภารดาน้ำหนักเอง ไม่มีความรักหรือความสำนึกรถในการที่จะปฏิบัติบทบาทของการเป็นมารยา
สัมพันธ์กับพระหัวpmgnmarยาและบุตรจะมีผลทำให้เกิดความเครียดซึ่งไคร้บจะไม่มีการที่เป็น
ระยะยาวรุน ซึ่งเป็นธรรมชาติที่จะมีความลำบากในการพัฒนาความพอใจในบทบาทของการที่จะ
เป็นมารยา เนื่องจากคนเองอยู่ในภาวะวิกฤตในคุณค่าของตนเอง

1.6 การขาดการสนับสนุนในทางที่ดี การที่มีการขาดการสนับสนุนให้กำลังใจทั้งทางค่านร่างกายและจิตใจเมื่อเกิดความห้องgoing การให้กำลังใจเกี่ยวกับชัยชนะเป็นสิ่งสำคัญมาก ซึ่งจะทำให้มีการมีความรู้สึกว่าตนเองและบุตรมีความสำคัญและเกิดความเชื่อมั่นในความสามารถที่จะเป็นมารดาได้ การสนับสนุนให้กำลังใจจากมาจากสามี เพื่อนฝูง หรือพ่อแม่ การสัมผัสจะเกิดขึ้นที่สุดในกรณีที่หากการให้กำลังใจ ในหญิงที่ไม่มีสามีก็สามารถให้กำลังใจเป็นอย่างมาก กันอยู่ หรืออย่างไร อาจจำเป็นต้องการบุคคลใดบุคคลหนึ่งที่สามารถให้กำลังใจในทางที่ดีได้

1.7 ความเครียดที่เกิดจากการสูญเสียที่สำคัญ เช่น การสูญเสียสามี พ่อแม่ บุตร หรือเพื่อนสนิท จะมีส่วนที่สำคัญของการบูรณะให้ในทางครั้งบุตรที่เดินออกอดอกมาใหม่ๆ เมื่อน้ำจะแห้งที่บุตรคนก่อนที่เสียชีวิตไปแล้ว เทคนิคจึงยังไประบากวนช่วงการโศกเศร้า เสียหาย และบุตรคนใหม่จะถูกคาดหวังในสิ่งที่ไม่สามารถจะเป็นจริงได้

1.8 ความคาดการณ์ของการ เศร้าโศกโดยมารยาศิวัตถุของสูญเสียบุตร ความคาดการณ์ของการ เศร้าโศกอาจจะเกิดขึ้นในระยะตอนคลอดเนื่องจากกรรมตั้งครรภ์มีมา หรือระยะหลังคลอดเนื่องจากการคลอดหรือเกิดอาการแทรกซ้อนในเด็ก มารดาจะมีความเสียหาย หรือระยะหลังคลอดเนื่องจากการคลอดหรือเกิดอาการแทรกซ้อนโดย pragmatically เห็นว่ามีการมักจะเตรียม เศร้าโศกในระหว่างการตั้งครรภ์มีอาการแทรกซ้อน โดย pragmatically เห็นว่ามีการมักจะเตรียมพร้อมต่อการตายของเด็ก แต่เมื่อคนเองไปเยี่ยมเด็กยังมีชีวิตอยู่ ความเห็นนี้จะไปรังับช่วง การบูรณะระหว่างมารยาศิวัตถุและบุตรได้

2. ปัจจัยทางค่านหารก

สภาวะการณ์ทาง ๆ ที่ทำให้การสัมผัสร่องมารยาศิวัตถุบุตรเกิดความคลาดเคลื่อนนี้มาจากการขาดความต้องการที่จะรักษาเด็กตัวบุตรเองมีคนนี้ ก็มี

2.1 อาการแทรกซ้อนในการที่ครบกำหนดคลอด ซึ่งมีผลต่อช่วงการสัมผัสร่องมารยาศิวัตถุที่เกิดการสัมผัสร่องมารยาศิวัตถุ เช่น เด็กที่จำเป็นต้องให้การรักษาด้วยแสงไฟเป็นเวลานานหลายวัน ซึ่งภาวะนี้ทำให้มีการเกิดความวิตกกังวลและความกลัวมาก

2.2 ทราบที่มีความผิดปกติ ซึ่งไม่สามารถจะปฏิริยาสัมพันธ์กับมารดาได้โดยข้ออุยงบัตรรูมชาติของความผิดปกติ ตัวอย่างเช่น เด็กที่เป็นก่อนเนื้องอกในสมอง ทำให้มารดาเกิดความลำบากในการอุ้ม กอดรัก และมีการสบตาด้วย นอกจากนี้มีการที่มีประสาทการณ์ในการเคราโภคเสียใจในเด็กที่มีผลต่อเนื่องคลอดการกำเนิดหรือของเด็กไป

2.3 เนื่องมาจากการไม่สมบูรณ์ในการพัฒนาปฏิริยาโทตอบของหารา ในเด็กที่คลอดก่อนกำหนด จะแสดงปฏิริยาโทตอบแตกต่างจากเด็กที่คลอดก่อนกำหนดอย่างเด่นชัด เกี่ยวกับเรื่องนี้ จอห์นลัน และ กรับบส์ (Johnson&Grubbs) ได้ชี้ให้เห็นว่าประสาทการณ์ในความไม่ฟังฟูใจและความลับสนของมารดาที่คลอดก่อนกำหนด ก็เป็นผลมาจากการปฏิริยาโทตอบในเด็กที่แตกต่างจากเด็กปกตินั่นเอง

2.4 การคลอดแบบ ซึ่งก่อให้เกิดผลมากหมายถือขบวนการผูกหัน และเด็กที่เกิดมาส่วนใหญ่จะเป็นเด็กที่คลอดก่อนกำหนด และทำเป็นจะต้องแยกไว้เพื่อการดูแลพิเศษ ในบางครั้งมารดาอาจจะเกิดความเคราเสียใจในเด็กที่เสียชีวิตไป 1 คน ในขณะที่ต้องพยายามดูแลเด็กที่เหลือ

* 3. ปัจจัยทางค่านิยม

บุคคลที่ไม่มีความสามารถในการปรับตัวได้ คอมพล่าทิโน่จะมีผลไปยังความสัมพันธ์ระหว่างมารดาและบุตร ให้หลายทาง มารดาอาจจะไม่เพียงถูกแยกทางค่านิยม แต่หากการสัมผัสบุตรทางด้านจิตใจจากสามีเท่านั้น แท้จริงอาจเกิดภาวะของความเครียดซึ่งไปบังคับความลับของบุตรต่อความสนใจของมารดา อาจจะเกิดความล้มเหลวในการสัมพันธ์กับบุตร หรือแก้แกล้งกับบุตรต่อความสนใจของมารดา อาจจะเกิดความล้มเหลวในการสัมพันธ์กับบุตร หรืออาจใช้กลวิธีโดยการหลบหนี เช่น ทิ้งเหล้า หรือใช้เวลาอยู่แทนอกบ้าน ปฏิริยาถังที่กล่าวมา

¹ S.H.Johnson and J.P.Grubbs, "The premature infant's reflect behaviors: Effect on the Maternal-Child Relationship," JOGN Nursing 15(May-June 1975): 15-21.

นี้ทำให้การสัมภาษณ์ของมารดาหม่อมงกุฎ เกิดความลำบากมากขึ้น

4. ปัจจัยทางคณิตศาสตร์ของมนุษย์

4.1 การแยกจากหารกแรกเกิดทันที อาจจะเป็นการแยกในเวลากลางคืน หรือการแยกที่ใช้ระยะเวลาในการงานในเวลากลางวัน ซึ่งในระยะที่แยกจะเป็นระยะที่มีความรู้สึกไมามากที่สุด

4.2 นโยบายของโรงเรียนที่ห้ามเด็กพกน้ำมารดาในสภาพที่ไม่ไหหอนรร
ร่างกาย เป็นผลทำให้มีภาระเรื่องเกี่ยวกับคุณอยามากหรือไปประจันภัยมีภัยร้ายสัมผัสของ
น้ำมารดาและบุตร จากการศึกษาพบว่า ถ้าเด็กถูกน้ำมารดาในสภาพที่ไม่ไหหอนรรร่างกาย
น้ำมารดาจะมีความผิดเพี้ยนอย่างก้าวหน้าแคร่งร้าวเร็ว โดยน้ำมารดาจะใช้น้ำมืออุ่นให้ไปตามร่างกาย
ของเด็ก ตลอดจนอุ่นขึ้นมากอดแนบกันดีตัว

4.3 การจำกัดการคุ้มครองมารยาท ที่จะมีผลไปชักจูงการสัมผัสในกรณีที่เกิด
จำเป็นต้องได้รับการคุ้มครองอย่างพิเศษ บทบาทการคุ้มครองมารยาทจะถูกจำกัดหรือไม่ได้กระทำ
โดย แต่ในบางหน่วยจะระบุคนให้มารยาทไม่มีการสัมผัส อุ้ม และให้อาหาร ซึ่งมารยาทจะเกิด^ก
ความสนใจและสามารถมีส่วนร่วมในการสอนเกี่ยวกับการอาบน้ำ ซึ่งน้ำหนัก เปลี่ยนผ้าอ้อม
ใส่เสื้อผ้า ให้ยา ตลอดจนการให้อาหาร

4.4 นโยบายที่จำกัดการเปลี่ยน เป็นภาวะที่ทำให้การคาดการณ์การดำเนินการได้ในกำลังใจจากบุคคลอื่น ๆ ซึ่งเป็นสิ่งสำคัญต่อความสามารถ

4.5 พฤติกรรมของเจ้าหน้าที่ในให้กำถังใจจะไปเพิ่มความรุ้สึกของมาตรการที่มีประสิทธิภาพไม่เพียงพอ เช่น มาตรการจัดการเจ้าหน้าที่เกี่ยวกับการคุ้มครองและเจ้าหน้าที่ไม่ได้ให้คำแนะนำทำที่เหมาะสม โอกาสของการขาดความเชื่อมั่นในตนเองและความล้มเหลว

ของการเป็นมาตรการเพิ่มมากขึ้น

4.6 สิ่งแวดล้อมในการรักษาเด็ก เช่น เสียง แสง หรือกิจกรรมที่ใช้ในการรักษาบ้านอย่าง ตลอดจนการขาดความเป็นส่วนตัว จะทำให้ความรู้สึกและพฤติกรรมของมาตรการเกิดความอื้ออัมมากขึ้น

5. ปัจจัยหลาย ๆ ด้าน

ถึงแม้ว่าปัจจัยด้านนิคกานหนึ่งคงที่ก่อความไม่สงบต่อความผูกพันระหว่างมาตรการและบุตรก็ตาม แต่ปัจจัยเหล่านี้มาร่วมกันเข้าก็จะยิ่งเพิ่มความลำบากต่อการสัมผัสของมาตรการมากยิ่งขึ้น นักจิตแพทย์ฯ ว่า ในครอบครัวที่มีการเลี้ยงอย่างดุล จะมีปัจจัยหลาย ๆ ด้านคู่กัน เช่น ปัจจัยทางด้านการค่า บิค่า หารัก และโรงพยาบาล ซึ่งไปชัดช่วงก่อการสัมผัส ตัวอย่าง เช่น ในมาตรการที่อยู่ระหว่างวัยรุน และขาดการยกย่องนับถือตนเอง ไม่มีสามีที่จะมารวมมิคกิเด่นตอนบทบาทการเป็นพ่อแม่ และหารากคลื่นก่อนกำหนด ซึ่งปัจจัยทางฯ เกิดขึ้นพร้อมกันเช่นนี้ ยิ่งทำให้การสัมผัสของมาตรการที่อยู่บ่อย เกิดความลำบากมากขึ้น เพราะทุกปัจจัยเป็นภาวะของการเลี้ยงดูมารดาแห่งล้วน เป็นสิ่งสำคัญอย่างยิ่งที่พยายามจะละทิ้งพื้นที่ และใช้เครื่องมือในการประเมินพฤติกรรมของมาตรการที่ไม่สามารถจะปรับตัวได้

ก็อทเท็คเกอร์¹ (Gottsacker) ได้กล่าวถึงปัจจัยทางฯ ที่มีอิทธิพลต่อสัมผัสนี้ ภาพระหว่างมาตรการและบุตร คือ

1. ปัจจัยทางด้านครอบครัว
2. ปัจจัยทางด้านสถานะทางเศรษฐกิจสังคม
3. ปัจจัยทางด้านวัฒนธรรม
4. ปัจจัยทางด้านลั่นแวดล้อม

จากการศึกษาดึงพฤติกรรมการสัมผัสของนารคตามทอบทู ตลอดจนปัจจัยต่าง ๆ ที่มีอิทธิพลต่อการสัมผัสทำให้เห็นถึงความสำคัญในการสร้างความผูกพันซึ่งในกรอบรั้ว โดยเฉพาะอย่างยิ่งระหว่างนารคและบุตร ซึ่งควรจะช่วยเสริมสร้างในทุกระยะตั้งแต่ระยะแรกจนคลอด และระยะหลังคลอด แต่ถึงที่ควรจะเน้นคือ เรื่องความต้องการของนารคในขณะที่ปฏิกริยา กับบุตร เป็นครั้งแรก โดยเฉพาะในช่วงแรกภายในระยะเวลาหลังคลอดเป็นระยะที่สำคัญมาก เพราะว่าโอกาสของการมีปฏิกริยาลัมพันธ์ระหว่างนารคและบุตรนั้นจะเกิดขึ้นที่สิ้นสุดการคลอด พฤติกรรมที่พบบ่อยเป็นเครื่องแสดงถึงความรักและความผูกพันของนารคตามทอบทู ซึ่งสามารถที่จะช่วยเหลือนารคให้มีสุขภาพหรือปรับตัวไม่ได้ ให้รวมเรื่องนี้ คงที่ กลอส และ เคนเนลล์¹ (Klaus & Kennell) กล่าวไว้ว่า "...จะไร้ความที่เกิดขึ้นในระยะหลังคลอดทั้งที่จะเป็นวิกฤตการณ์ในพฤติกรรมของความเป็นนารคต่อไปในภายหลัง"

รายงานการวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การวิจัยที่เกี่ยวข้องในเรื่องนี้มุ่งการทดลองวิจัยในสัตว์และในคนดังต่อไปนี้

การทดลองในสัตว์

อีวิลิน เก. โอเรนแลนด์ (Evelyn K. Oremland) และ เจรโรม คี. โอเรนแลนด์² (Jerome D. Oremland) ได้เขียนบทกวานสรุปการทดลองในแกรนและแพะของมาร์

¹ Klaus and Kennell, Pediatric Clinic of North America, p.1015.

² Evelyn K. Oremland and Jerome D. Oremland, The Effect of Hospitalization of Children (Springfield : Charles C. Thomas Publisher, 1973), p. 116.

ไว้ว่า ไก่ทำการทดลองโดยการแยกลูกของมันภายในครั้งข้ามวันที่หลังคลอด จะมีผลต่อพฤติกรรมของมารดา เช่นกัน แม้เดือนจะถูกลดลงบันอย่าง นอกจากนี้เขายังได้สรุปการทดลองของชาร์โอล และอัลฟ์ (Harlow and others) ซึ่งได้ทำการทดลองในสิงห์ พนava เมื่อมีการแยกระหว่างแม่กับลูกทันทีหลังคลอด แต่ตอนแรกให้มองคุณแม่ภายในห้องกระจก ทำให้ความสนใจของแม่หายไป ลูกคงภายใน 2 สัปดาห์แรก หลังจากนั้นแม่จะไม่สนใจคุณแม่อีกเลย การทดลองนี้เข้าชี้ให้เห็นว่า การมองคุณพ่อของเด็กที่เพียงพอ ทั้งคงไว้ซึ่งความสนใจของแม่

คลอส และ เคนเนล¹ (Klaus & Kennell) ได้สรุปการทดลองของ ริช มนอน (Richmond) โนร์ (Moore) ไลเดอร์แมน (Leiderman) และคลอฟเปอร์ (Klopfer) ใน การทดลองในแพะ แกะ วัว และหนู ว่า เมื่อมีการแยกแม่และลูกออกจากกันในชั่วโมงแรกหลังคลอดแล้วน้ำนมมาให้อยู่ด้วยกันอีก ผู้เป็นแม่จะแสดงพฤติกรรมในการเป็นแม่ที่บุคคลทุกชั้น มีความวิตกกังวล เช่น ลมเหลวในการให้การคุยแดกดู เอกซ์ริบชันลูกให้หางออกไป เลี้ยงคุหనเมล็ดลูกตัวเองและลูกของตัวอ่อนในแทกตากัน ในการศึกษาเบรียบเทียบพบว่า ตามแม่และลูกอยู่ด้วยกันในระยะ 4 วันแรกหลังคลอดและแยกจากกันในวันที่ 5 ในระยะเวลาที่เท่ากัน แม่จะมีพฤติกรรมของความเป็นแม่กลับคืนมาอย่างรวดเร็ว เมื่อเข้าสู่ภาคคลับใหม่นั้น เช่นรูปไว้ว่า เป็นสิ่งสำคัญในการที่แยกแม่และลูกในระยะนี้ เพราะมีผลกระทบกระเทือนต่อพัฒนาการของความเป็นแม่

ชาร์ล F. ชาร์โอล² (Harry F. Harlow) ได้ทำการวิจัยโดยการแยกเมล็ด

¹

Klaus and Kennell, Pediatric of North America, p. 1018.

²

Harry F. Harlow, "Love in Infant Monkeys," In Psychobiology : The Biological Bases of Behavior (San Francisco : W.H. Freeman & Co., 1966), pp. 101-106.

ออกจากการแก้ไขในระยะ 2-3 ชั่วโมงหลังคลอด เพื่อเปรียบเที่ยบความสำคัญของการให้การดูแล การสืบสานของแม่ทึบก็อตุก ในกรณีภาวะวิจัยได้นำตัวกลิ่งที่เกิดใหม่จำนวน 8 ตัว ใส่ในกรงและทิ้งพร้อมด้วยไส้ตัวแทนของแม่ลิงลงไว้ในกรง 2 พวกคือ

พวกที่ 1 แม่ลิงทำเป็นรูปทรงสูง ทำคำว่าลูกไม่มีลิ้น โถหอยทุ่มภายในอก มีศีรษะ ทำคำว่าไม่ขยายกระดูก มีเมมบรานรุดูอยู่ในช่อง ผูกติดอยู่กับหนังอก

พวกที่ 2 แม่ลิงที่ทำเป็นรูปทรงสูง หูมีคำว่าผาขนหนูภายในอก ตั้งแต่กระเบนถึงปลายเท้าไม่มีข้อคนมติดอยู่

ผลการทดลองปรากฏว่า ลูกติงส่วนใหญ่ใช้เวลาในการเป็นป่ายและเดาะคิดแน่นอนยกับแม่ลิงทุกตัว แม่ลิงทุกตัวสามารถก้าวเดินได้ทันทีที่ทำคำว่าลูก แม้ว่าในระหว่างอายุ 14 วันแรก พนของกรงจะทำให้อ่อนตัว โดยการใช้ความร้อน แทรกติงส่วนในตัวไม้อยู่ทัพน์ กลับเป็นป่ายขึ้นไปอยู่บนแนวทำคำว่าผาขนหนูของมั่นคลอดเวลา นอกจากเวลาของการคัดนมมันจะเป็นไปปีคุด น้ำจากช่วงที่ติดอยู่กับแม่ลิงที่ทำคำว่าลูก หลังจากนั้นก็จะกลับมารอยกับแม่หูนุ่มคุยหากัน

การศึกษาวิจัยในคน

กอทเทเชคเกอร์¹ (Gottssacker) ได้ทำการศึกษาวิจัยถึงความรู้สึกของมารดาในด้านความรักบุตรและจุดที่ก่อให้เกิดสัมพันธภาพขึ้น โดยการศึกษามารดาครรภ์แรกที่กำลังนาน 54 ราย คำว่าวิธีการสังเกตและสัมภาษณ์ กลุ่มตัวอย่างได้มาจากโรงพยาบาลและศูนย์พัฒนาเด็ก 7 อายุเฉลี่ยคือ 24 ปี การศึกษาระดับวิทยาลัย ผลการศึกษาปรากฏว่า 34% ของมารดา

1

Gottssacker, Current Practice in Pediatric Nursing, pp.140-



ที่สัมผัสบุตรครรภ์แรก ไม่มีความรู้สึกใด ๆ ทั้งสิ้น 59% สัมผัสบุตรครรภ์ความรู้สึก และ 7% ที่สัมผัสบุตร โดยมีความรู้สึกทางด้านลบ ส่วนใหญ่ที่ก่อให้เกิดสัมผัสน้ำนมจะเริ่มในระหว่าง 3 อาทิตย์แรกเกิด โดยขึ้นอยู่กับภูมิปัญญาโดยชอบนุ่มนวล เช่น หัวเราะ ยิ้ม หรือสูบตากับมารดา ซึ่งในระยะท้ายของ 3 อาทิตย์นี้ มารดาจะมีความบันทึกอย่างแน่นหนา

เคย์ เอวนท์¹ (Kay Avant) ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง "การวินิจฉัยทางการพยาบาล : การสัมผัสด้วยมารดา" โดยศึกษาคุณตัวอย่างจากโรงพยาบาลในชุมชน และจากคลินิกทำคลอด เป็นมาตราครรภ์แรกจำนวน 15 ราย อายุระหว่าง 16-30 ปี อายุโดยเฉลี่ย 23 ปี และมีเพียง 8 รายที่ได้รับยาแก้ปวดทุก 4 ชั่วโมง ทางค่านบุตรนั้นเป็นเพียง 11 ราย และเข้าสหายน 4 ราย โดยมีอายุระหว่าง 12 ชั่วโมงภายหลังคลอดจนถึง 4 วัน อายุโดยเฉลี่ย 2.5 วัน ศึกษาโดยวิธีการสังเกตและทบทวนการดำเนินการ ให้มุ่งเน้นไปที่การดำเนินการที่มีผลต่อการฟื้นฟูสุขภาพของแม่และเด็ก ใช้เวลา 20 นาที โดยแบ่งเวลาลง 1 นาทีจะใช้เวลา 20 วินาทีในการสังเกตภูมิปัญญาสัมผัสน้ำนมระหว่างมารดาและบุตร ส่วนอีก 40 วินาที ใช้บันทึกข้อมูลที่สังเกตได้จากการศึกษาผลปรากฏว่า พฤติกรรมที่เกิดขึ้นโดยทั่วไปในมารดาคือ

1. ใจงมงคงบุตร
2. อุ่นในท่าหนอนน้ำนมเข้าหากัน
3. สัมผัสบุตรครรภ์เบื้องมือและฝ่ามือ
4. สัมผัสถอย่างใกล้ชิด
5. กอดครั้บบุตร
6. ดึงช่วงมืออกจากน้ำนมบุตร
7. อนุชั่นมากอุดในอ้อมแขน
8. พดดยความ

¹ Avant, Nursing Diagnosis : Maternal Attachment, pp.43-45.

ส่วนพัฒนาระบบที่เกิดขึ้นโดยที่สุดในทางเดินคือ

1. มีสภาพดีทั่วไป
2. ง่วงนอนหรือหัวนอน
3. คลีปปาก
4. รองไห

กอทลีบ ¹ (Gottlieb) ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่องการสัมผัสของบุตรครรภ์แรก กลุ่มตัวอย่างเป็นมารดาครรภ์แรก ซึ่งไม่เคยสัมผัสรูปบุตรมาก่อน จำนวน 11 ราย ส่วนบุตรนั้นถูกอยู่ในสภาพที่ครบกำหนดคลอด และแข็งแรง การศึกษาทำโดยวิธีการสังเกตการณ์ในระยะวันแรก วันที่ 4-5 ภายหลังคลอด และตามไปเยี่ยมน้ำนมภายหลังคลอด 3-4 สัปดาห์ ทำการสังเกตในขณะที่ให้นมและเมื่อจัดการครูดแล้วนั้น ๆ และใช้วิธีการสัมภาษณ์แบบไม่โครงสร้างโดยการบันทึกเดี่ยงร่วมด้วย ผลการศึกษาพบว่า มารดาจะห่ออยู่ในระยะวันแรกหลังคลอดระหว่างที่สัมผัสรูปบุตรครั้งแรกมีช่วงของความเงียบสงบเป็นเวลานาน ในขณะนั้นก็จะใช้สายตาส่องสว่าง ใจใส่บุตร และหันหน้าเข้าหาบุตร ตลอดนั้นจึงจะสัมผัสด้วยความส่วนกลาง ๆ ของร่างกายโดยเริ่มใช้นิ้วมือก่อน บางรายอาจพึ่งพาด้วยความประหลาดใจ เมื่อมองดูบุตรที่คนอื่นเอ่ยเป็นผู้ให้กำเนิด ส่วนในระยะ 4-5 วันหลังคลอด ช่วงเวลาของความเงียบสงบที่สัมผัสรูปบุตรจะลดลง แต่ยังคงใช้สายตามองบุตร มีการพูดคุยด้วยและเคลื่อนไหวบุตรนัดยกรัง พลางจันสัมผัสรูปบุตรทั้งร่างกาย โดยไม่ได้สัมผัสแต่เพียงส่วนใดส่วนหนึ่งเท่านั้น ในระยะ 3-4 สัปดาห์หลังคลอด พบร้า มารดาจะเพิ่มความรับผิดชอบในการดูแลบุตรมากขึ้น ตลอดจนประคับประคองบุตรเกือบตลอดเวลา

เชียล่า เบิร์น. โบเวน และ เบรนท์ ซี. มิลเลอร์ ² (Sheila M. Bowen and Brent C. Miller) ได้ทำการศึกษาวิจัยเกี่ยวกับเรื่องพัฒนาระบบที่เกิดขึ้นของบุตร การ

¹ Gottlieb, Maternal Attachment in Primiparas, pp.40-45.

² Sheila M. Bowen and Brent C. Miller, "Paternal Attachment Behavior," Nursing Research 29(September-October, 1980) : 307-311.

ศึกษานี้ได้บิการจำนวน 48 คน โดยวิธีการสังเกตเป็นเวลานาน 15 นาที ในห้องมารยาห์ระหว่าง 12 และ 72 ชั่วโมงภายหลังคลอดเพื่อสังเกตแล้วว่าทำกิจกรรมทางเพศเป็นปกติ 3 กลุ่ม คือ

กลุ่มที่ 1 อายุ 19-35 ปี ได้รับการสอนในการเตรียมตัวเป็นบิคิวและมารยาหาโดยในห้องคลอดคลาย

กลุ่มที่ 2 อายุ 19-36 ปี ไม่ได้รับการสอนในการเตรียมตัวเป็นบิคิวและมารยาหาโดยในห้องคลอดคลาย

กลุ่มที่ 3 อายุ 18-39 ปี ไม่ได้รับการสอนในการเตรียมตัวเป็นบิคิวและมารยาหา และไม่ได้รับการสอนให้เตรียมตัวเป็นบิคิว

ผลการศึกษาปรากฏว่า บิคิวในกลุ่มที่ 1 และ กลุ่มที่ 2 มีพัฒนาระบบที่ดีกว่าในกลุ่มที่ 3 นอกจากนี้แล้วการศึกษายังชี้ให้เห็นว่า การอยู่ในห้องคลอดคลายนั้นมีความสำคัญมากต่อความผูกพันระหว่างบิคิวและบุตร แต่การเข้าร่วมชั้นเรียนเพื่อสอนให้เตรียมตัวเป็นบิคิวและมารยาหานั้นไม่มีความสำคัญต่อความผูกพันระหว่างบิคิวและบุตรเลย

คลิฟฟอร์ด อาร์.บาร์เนท และ อื่นๆ¹ (Clifford R. Barnett and others)

ทำการวิจัยทดลองเพื่อศึกษาถึงผลของการแยกมารยาห์และบุตรหันหน้าหลังคลอด ที่ความเชื่อมั่นในตนเองในความสามารถในการคัดคอกของตน การวิจัยนี้แบ่งมารยาห์เป็น 2 กลุ่ม คือ กลุ่มที่ได้รับการสอนก่อนกำหนด ซึ่งแยกมารยาห์และบุตรออกจากกันเป็นภูมิภาคเป็นสองครึ่งปี ระยะเวลา 3 - 12 สัปดาห์ กลุ่มที่ 2 อนุญาตให้มารยาห์ไปสัมผัสและให้การพยายามดู

¹

Clifford R. Barnett, Herbert Leiderman, Rose Grolestein and Marshall H. Klaus, "Neonatal Separation : The Maternal Side of Interactional Deprivation," Pediatrics 45 (February, 1970), p.197.

การคุ้มครองไม่เป็นเวลา 3-12 สัปดาห์ เช่นกัน พบว่า การแยกไม่มีผลต่อความเชื่อมั่นของคนเองในความสามารถในการคุ้มครองมารดาในครรภ์แรก จึงสรุปได้ว่า การแยกจากกันทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงทางด้านทั้งบุคคลและมารดาที่คงครรภ์แรก ในขอบเขตที่มารดาและบุตรมีสัมพันธภาพซึ่งกันและกัน

บาร์เนท (Barnett) ไลเดอร์แมน (Leiderman) โกรเลสเคน (Grolestein) และ คอลอส¹ (Klaus) ได้ทำการศึกษาความแตกต่างในพฤติกรรมของมารดาหลังคลอด 2 กลุ่ม ในมารดาที่คลอดบุตรก่อนกำหนด พบว่า

ในกลุ่มที่ 1 คือกลุ่มที่ใหม่มาเข้าไปอยู่บุตรในห้องเด็ก ให้เป็นครั้งการนั้นเมื่อลำไผ่เปลี่ยนมาการเกิดภาวะการขาด (deprivation) เล็กน้อย

ในกลุ่มที่ 2 คือ กลุ่มที่ใหม่บุตรในมารดาเข้าไปเห็นบุตร เดย บีบหัวให้ผู้บุญบุญ เป็นมารดาที่มีภาวะการขาดอย่างรุนแรง (Severe deprivation)

จากการนี้และการวิจัยที่เกี่ยวข้องคังกล้าวมาแล้วนี้ ทำให้ผู้วิจัยมีความสนใจเป็นอย่างยิ่งต่อการศึกษาความผูกพันที่มารดาไม่คุ้มครอง ประกอบกับยังไม่มีการวิจัยในลักษณะคังกล้าวเกิดขึ้นเลยในประเทศไทย จึงควรได้ทำการศึกษาวิจัยอย่างยิ่ง

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

¹ Barnett, et.al., Clinical Research, p.227.