

รายการอ้างอิง

ภาษาไทย

- กนกทิพย์ คุณนะวนิชพงษ์ . ความสัมพันธ์ระหว่างความวิตกกังวลเมื่อเข้าอยู่ในโรงพยาบาล เจตคติต่อการตั้งครรภ์ กับสัมพันธภาพระหว่างมารดาและบุตรในหญิงตั้งครรภ์ที่มีภาวะเสี่ยง . วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบริหารจิต สาขาการพยาบาลแม่และเด็ก บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล , 2530 .
- กระทรวงสาธารณสุข . กรมอนามัย . มาตรฐานน้ำหนัก ส่วนสูง และ เครื่องชี้วัดโภชนาการของประชาชนไทย อายุ 1 วัน - 19 ปี . กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก , 2538 .
- กระทรวงสาธารณสุข . กรมอนามัย . สมุดบันทึกสุขภาพแม่และเด็ก . กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก , 2539 .
- กระทรวงสาธารณสุข . กองสุขศึกษา . แนวทางการพัฒนาสาธารณสุขเพื่อบรรลุสุขภาพดีถ้วนหน้า . กรุงเทพฯ : ฝ่ายเทคโนโลยีสื่อสุขศึกษา กองสุขศึกษา , 2535 .
- กระทรวงสาธารณสุข . กองโรคระบาดวิทยา . สรุปจำนวนผู้ป่วยโรคเอดส์ ถึงวันที่ 30 เมษายน 2540 . รายงานการเฝ้าระวังโรค .
- สถานการณ์โรคเอดส์ . กองโรคเอดส์ . ข่าวสารโรคเอดส์ 7 (16 สิงหาคม 2537) : 7 .
- กาญจนา นิยะพันธ์ , พงษ์ศักดิ์ ชัยศิลป์วัฒนา , วิมล สิริวาสิน , ประยูร ยืนตระกูล , ทวี ใจดีพิทยสุนนท์ และ นาธาน แชนเฟอว์ . การถ่ายทอดเชื้อไวรัส HIV - I จากมารดาสู่ทารกในกรุงเทพฯ . บทคัดย่อการสัมมนาระดับชาติเรื่อง โรคเอดส์ครั้งที่ 4 กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก , 2537 .
- กิตินันท์ สิทธิชัย . การศึกษาการรับรู้ภาวะสุขภาพ การสนับสนุนจากคู่สมรส และพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพของมารดาที่ติดเชื้อเอชไอวี . วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบริหารจิต สาขาการพยาบาลแม่และเด็ก บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล , 2540 .
- กุลกัญญา โชคไพบูลย์กิจ . การจำแนกระยะของโรคในผู้ป่วยเด็กที่ติดเชื้อ HIV . วารสารกุมารเวชศาสตร์ 35 (กรกฎาคม - กันยายน 2539) : 220 - 225 .
- เกตุแก้ว จินดาโรจน์ . การศึกษาแหล่งสนับสนุนทางสังคมและความสัมพันธ์ระหว่างการสนับสนุนทางสังคมกับการปรับตัวต่อบทบาทการเป็นมารดาในระยะก่อนจำหน่ายออกจากโรงพยาบาลของมารดาหลังคลอดที่มีบุตรเจ็บป่วย . วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบริหารจิต สาขาพยาบาลศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น , 2536 .

- ไกรสิทธิ์ ดันดีศิริรินทร์ . การเลี้ยงทารกด้วยนมผสม . ใน ประพุทธ ศิริบุญย์ และ อุรุพล บุญประกอบ (บรรณาธิการ), ทารกแรกเกิด , หน้า 27 - 30 . กรุงเทพฯ : โครงการตำราศิริราช คณะแพทยศาสตร์ ศิริราชพยาบาล , 2533 .
- ไกรสิทธิ์ ดันดีศิริรินทร์ และ ภาวดี กุลชรานุสรณ์ . เอกลักษณะของการเลี้ยงลูกด้วยน้ำนมแม่ . ใน ประพุทธ ศิริบุญย์ และ ทองดี ชัยพานิช (บรรณาธิการ), เด็กวัยทารกก้าวหน้า เล่ม 1 , หน้า 1 - 15 . กรุงเทพฯ : กรุงเทพฯเวชสาร , 2522 .
- คณะกรรมการอำนวยการจัดทำแผนพัฒนาเศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 ด้านสาธารณสุข . แผนพัฒนาการสาธารณสุขในช่วงแผนพัฒนาพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 8 (2540 - 2544) . กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก , 2539 .
- จรัสศรี จันทร์สายทอง . โรคเอดส์ในเด็ก . พยาบาลสาร . 19 (ตุลาคม - ธันวาคม 2535) : 45 - 49 .
- จริยวัตร คมพักษณ์ . แรงสนับสนุนทางสังคม : มโนทัศน์และการนำไปใช้ . วารสารพยาบาลศาสตร์ 6 (เมษายน - มิถุนายน 2531) : 96 -105 .
- จันทร์นิวัทธ์ เกษมสันต์ . การบริการดูแลสุขภาพเด็ก . ใน จันทร์จิตา พุกษานานนท์ และ ประสพศรี อึ้งถาวร (บรรณาธิการ), การดูแลสุขภาพเด็ก , หน้า 1 - 16 . กรุงเทพฯ : สหมิตรเมดิเพรส , 2536 .
- จรัส ปิ่นเงิน . การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมของผู้เลี้ยงดูในการส่งเสริมพัฒนาการกับพัฒนาการตามวัยของเด็กวัยทารกและวัยเตาะแตะ . วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต สาขาพยาบาลศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล , 2535 .
- จุฑามาศ สรวิสูตร และหิรัญ ลิ้มสุวรรณ . ประชากรศึกษากับคุณภาพชีวิต . วารสารประชากรศึกษา 11 (ธันวาคม 2528) : 68 - 78 .
- เจดน์สันดี แดงสุวรรณ และคณะ . ความสัมพันธ์ระหว่างความวิตกกังวล สัมพันธภาพในชีวิตสมรสกับการปรับตัวต่อบทบาทการเป็นมารดาของหญิงครรภ์แรก . วารสารสุขศึกษา . 19 (กันยายน - ธันวาคม 2539) : 32 - 49 .
- ชมนาด พงนามาตร์ . การบริการอนามัยครอบครัว : การดูแลทารก เล่ม 1 . คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ , 2532 .
- ชนิกา คูจินดา . เลี้ยงลูกขวบปีแรก . กรุงเทพฯ : บริษัทแปลนพับลิชชิ่ง จำกัด , 2538 .
- ชิดชัย สนั่นเสียง . แนวคิดเกี่ยวกับคุณภาพชีวิต . วารสารประชากรศึกษา 8 (ธันวาคม 2528) : 56-65 .
- ชูศรี คิ้วสกุล . พฤติกรรมการณ์เลี้ยงดูบุตรวัยขวบปีแรกของมารดาที่พาบุตรมารับการรักษาที่โรงพยาบาลวชิระ ภูเก็ต . วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต สาขาการพยาบาลแม่และเด็ก . บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล , 2540 .

- คูสิต สุจิรารัตน์ . การวิเคราะห์ข้อมูลด้วยโปรแกรม SPSS for WINDOWS เล่ม 2 . กรุงเทพฯ : ภาควิชาาระบาด
 คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล , 2539 .
- คูสิต สุจิรารัตน์ . ปัจจัยเสี่ยงการเกิดโรคอุจจาระในเด็กอายุ 0 - 5 ปี . วิทยานิพนธ์ปริญญา มหาบัณฑิต
 สาขาวิชาชีวสถิติ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล , 2533 .
- ทองกร ยัณรังษี และคณะ . การสำรวจจำนวนทารกที่เกิดจากมารดาติดเชื้อเอดส์ในประเทศไทย .
วารสารโรคเอดส์ 4 (2535) : 74- 79 .
- ทวี โชติพิทยสุนนท์ . โรคเอดส์ในโรงพยาบาลเด็ก . กุมารเวชสารก้าวหน้า .2 (กันยายน - ธันวาคม
 2538) : 203 - 211 .
- ทวี โชติพิทยสุนนท์ และมยุรี ยกตรี . การบรรยาย Children of HIV positive Mother . วารสารโรคเอดส์ 7
 (2538) : 172 - 175
- ทิสนา เขมมณี และ คณะ . หลักการและรูปแบบ การพัฒนาเด็กปฐมวัยตามวิถีชีวิตไทย . พิมพ์ครั้งที่ 2 .
 กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย , 2536 .
- นวลจันทร์ ปราบพาล และคณะ . ปัจจัยเสี่ยงต่อโรคติดเชื้อเฉียบพลันของระบบหายใจในเด็ก .
จุฬาลงกรณ์เวชสาร 37 (2536) : 14 - 20 .
- น้อมฤดี จงพยุหะ . คู่มือการศึกษาวิชาจิตวิทยาการศึกษา . กรุงเทพฯ : บัณฑิตสยามการพิมพ์ , 2528 .
- นันทา อ่วมกุล . สถานภาพและปัญหาด้านสุขภาพในการพัฒนาคุณภาพชีวิตแม่และเด็ก เอกสาร
 ประกอบการสัมมนาทางวิชาการ เรื่อง สุขภาพกับคุณภาพชีวิตของแม่และเด็กไทย จัด โดย
 ภาควิชาการพยาบาลศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ณ ห้องสัมมนา คณะ ครุศาสตร์
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ระหว่างวันที่ 13 - 17 ตุลาคม 2529 .
- นิตยา ไทยาภิรมย์ . การดูแลเด็กวัยทารก (อายุ 1 เดือน - 1 ปี) . คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ .
 2526 .
- นิตยา สอนสุชล . แบบแผนการเลี้ยงดูเด็กอายุ 6 - 24 เดือนตามเกณฑ์สภาวะความต้องการพื้นฐาน
 และบริการสำหรับเด็ก ของอำเภอหนองพอก จังหวัดร้อยเอ็ด . วิทยานิพนธ์ปริญญา มหาบัณฑิต
 สาขานามัชชโรครวัชร บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล , 2537 .
- นิตวรรณ ศิริพิพัฒน์ . ความสัมพันธ์ระหว่างความรู้ เจตคติ และพฤติกรรมในการป้องกันโรคเอดส์ใน
 หญิงตั้งครรภ์ที่มาฝากครรภ์ โรงพยาบาลสังกัดกรุงเทพมหานคร . พยาบาลสาร . 24 (ธันวาคม-
 มิถุนายน 2540) : 63 - 70 .
- นิตวรรณ ฉันทะปรีดา . เอดส์ในเด็ก: การดูแลที่บ้าน . วารสารคณะพยาบาลศาสตร์ 16 (2534) : 1- 6.
- นิลบล รุจิรประเสริฐ , ฟองคำ ดิลกสกุลชัย, กอบกุล พันธุ์เจริญวรกุล และกรรณิการ์ วิจิตรสุนทร .
 ความสัมพันธ์ระหว่างการสนับสนุนทางสังคม ปัจจัยบางประการกับการแสดงบทบาท

- การเป็นมารดาในมารดาที่คลอดทารกแรกเกิดน้ำหนักน้อย . วารสารพยาบาลศาสตร์ 14 (ตุลาคม - ธันวาคม 2539) : 67 - 75 .
- เนตรทราย รุ่งเรืองธรรม และ จริญญาตรี คมพยัคฆ์ . การอบรมเลี้ยงดูทารกของมารดาไทยในตำบลศิริราช และตำบลบ้านช่างหล่ออำเภอบางกอกน้อยกรุงเทพฯ . รายงานการวิจัย คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล , 2521 .
- บรรจง คำหอมกุล และ คณะ . คู่มือปฏิบัติการพยาบาลผู้ป่วยโรคเอดส์ . กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์สถาบันพัฒนาการสาธารณสุขอาเซียน , 2535 .
- บังอร ศิริโรจน์ และคณะ . การเผชิญปัญหาชีวิตของผู้ติดเชื้อเอดส์ . ศูนย์ศึกษา นโยบายสาธารณสุข คณะสังคมศาสตร์ และมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล , 2537 .
- บุญเยี่ยม ตระกูลวงศ์ . จิตวิทยาสังคมกับการสาธารณสุข . เอกสารการสอนวิชาสังคมวิทยาการแพทย์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช . กรุงเทพฯ : ชวนพิมพ์ , 2528 .
- บุศรา ใจเชื้อสกุล . พฤติกรรมและการดูแลสุขภาพเด็กก่อนวัยเรียนของผู้ปกครองที่พาเด็กมารับบริการสุขภาพที่โรงพยาบาลเด็ก . ปริญญาานิพนธ์ศึกษาศาสตร์มหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร , 2533 .
- ประกริต รัชวัตร์ . ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการเลี้ยงดูบุตรวัยขวบปีแรกของมารดาที่มีบุตรป่วยและไม่เคยป่วยด้วยโรคติดเชื้อเฉียบพลันระบบหายใจ . วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต สาขาพยาบาลศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล , 2536 .
- ประนอม รอดคำดี . การพัฒนาสุขภาพเด็ก . โครงการตำราและเอกสารทางวิชาการ คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย , 2531 .
- ประพันธ์ ภานุภาค . ไวรัสวิทยาและพยาธิกำเนิดของกลุ่มอาการเอดส์ . ใน สุรพล สุวรรณกุล และอมร ลีลาวัศม์ (บรรณาธิการ) . โรคติดเชื้อเอชไอวีและเอดส์ . หน้า 74 - 86 . กรุงเทพฯ : เมดิคัลมีเดีย , 2536 .
- ประภาเพ็ญ สุวรรณ . พฤติกรรมสุขภาพ . ใน เอกสารการสอนวิชาสุขศึกษา หน่วยที่ 1 - 7 สาขาวิชาสุขศึกษา มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช . พิมพ์ครั้งที่ 2 . กรุงเทพฯ : ป.สัมพันธ์พาณิชย์ , 2527 .
- พงษ์ศักดิ์ ชัยศิลป์วัฒนา . HIV Infection in Pregnancy . ใน มณี ปิยะอนันต์ (บรรณาธิการ) , Controversies in Obstetrics and Gynecology . หน้า 6-8 . กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ , 2536 .
- พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน . พิมพ์ครั้งที่ 1 . กรุงเทพฯ : อักษรเจริญทัศน์ , 2525 .
- พยอม อิงคตานูวัฒน์ . จิตวิทยาพัฒนาการเด็ก . กรุงเทพฯ : อมรินทร์ , 2522 .

- พรทิพย์ อารีกุล . การดูแลตนเองของหญิงตั้งครรภ์ที่ติดเชื้อเอชไอวี. วารสารพยาบาลสงขลานครินทร์ 16 (มกราคม - มีนาคม 2539) : 10 - 26 .
- พรรัชต์ อินทร โกลเศศ . การศึกษาความคิดเห็นเกี่ยวกับโรคเอดส์ และการทำแท้งในหญิงตั้งครรภ์. วารสาร โรงพยาบาลนพรัตนราชธานี 2(พฤษภาคม-สิงหาคม , กันยายน-ธันวาคม 2534) : 297 - 299 .
- พักตร์วิมล ประเสริฐ และ ปารีชาติ จันทร์จรัส . ปัญหาและผลกระทบของโรคเอดส์ต่อเด็กและเยาวชนในประเทศไทย. วารสารวิชาการสาธารณสุข 5 (มกราคม - มีนาคม 2539) :132-141.
- พัชรา สุนทรารชุน . ความเครียดและพฤติกรรมการดูแลบุตรวัยขวบปีแรกของมารดาติดเชื้อเอชไอวี วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบริหารจิต สาขาการพยาบาลแม่และเด็ก บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล, 2541 .
- พัชรินทร์ กิตติธง โสภณ . การสนับสนุนทางสังคมและพฤติกรรมการดูแลบุตรวัยเตาะแตะของมารดาที่ติดเชื้อเอชไอวี.วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบริหารจิต สาขาการพยาบาลแม่และเด็ก บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล , 2541 .
- พิภพ จิรภิญโญ .คุณค่าของนมแม่ . ใน พิภพ จิรภิญโญ และ วีระพงษ์ ฉัตรานนท์ (บรรณาธิการ), โภชนศาสตร์ทางคลินิกในเด็ก , หน้า 92 - 99 . กรุงเทพฯ : ชวนพิมพ์ , 2533 .
- พิศวาส ศรีอรุณ . ปัจจัยเสี่ยงของโรคปอดอักเสบในเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปีที่โรงพยาบาลเด็ก . วิทยานิพนธ์ วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิทยาการระบาด บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล , 2535.
- เพ็ญศรี กาญจนัญญิตติ . ปัญหาสุขภาพในเด็ก . ใน กุมารเวชศาสตร์ เล่ม1 . กรุงเทพฯ : โครงการตำรา ศิริราช คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล , 2522 .
- เพ็ญศรี พิชัยสนธิ . อนามัยครอบครัว . กรุงเทพฯ:ศูนย์ผลิตและพัฒนาสื่อสารสาธารณสุข คณะสาธารณสุข มหาวิทยาลัยมหิดล , 2526 .
- เพ็ญวิทย์ ดันติแพทยางกูร . หลักเกณฑ์ในการเลือกชนิดนมผสมสำหรับทารกและเด็ก . ใน วันดี วราวิทย์ และคณะ (บรรณาธิการ) , โรคระบบทางเดินอาหารและโภชนาการในเด็ก , หน้า 357-371 . กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย , 2534 .
- ยุพเรศ พญาพรหม . ความรู้และพฤติกรรมการดูแลทารกของมารดาที่ติดเชื้อเอชไอวี . ปริญญาโทมหาบัณฑิต สาขาการพยาบาลด้านการควบคุมการติดเชื้อ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ , 2539 .
- ยุวดี ลีถันนาวิระ . ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยคัดสรรกับคุณภาพชีวิตของเด็กก่อนวัยเรียน ในแรงงานย้ายถิ่น เขตอุตสาหกรรมแหลมฉบัง จังหวัดชลบุรี . วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบริหารจิต สาขาพยาบาลสาธารณสุข . บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล , 2536 .
- ยุวดี ฤาชา และ คณะ . คู่มือวิจัยทางการพยาบาล . พิมพ์ครั้งที่ 5 . กรุงเทพฯ: สยามคิดโปรแกรมพิมพ์ , 2537 .

- เขาวลัทธิ หาญวชิรพงศ์ . ปัจจัยที่มีผลต่อระดับพัฒนาการด้านนิสัยส่วนบุคคล และสังคมของเด็กก่อนวัยเรียนในสถานเลี้ยงเด็กกลางวันเขตชุมชนแออัด กรุงเทพมหานคร . วิทยานิพนธ์ปริญญาโท สาขาอนามัยครอบครัว บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล , 2532 .
- ราตรี เทียงจิตต์ . ความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้ภาวะสุขภาพ การสนับสนุนจากคู่สมรสกับการปรับตัวของหญิงตั้งครรภ์ที่มีความดันโลหิตสูงเนื่องจากการตั้งครรภ์ . วิทยานิพนธ์ปริญญาโท สาขาการพยาบาลแม่และเด็ก บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล , 2534 .
- วันชัย อาจเขียน , ภัทริญา จิระจริยากุล , หอมหวล เพชรสุวรรณ , วัชรพรรณ เตมียบุตร, ปรียานุช เชิดชูเหล่า และ อำนวย ทิพศรีราช . ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อการตายของเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปีและเด็กที่เสียชีวิตด้วยโรคเอดส์ในจังหวัดพะเยา . สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพะเยา , 2537 .
- วันษา ธนามี . การอบรมเลี้ยงดูลูก . กรุงเทพฯ : เชนเนอรัลบุ๊คเซ็นเตอร์ , 2533 .
- วิจิตร ศรีสุพรรณ และคณะ . การพยาบาลผู้ติดเชื้อเอชไอวี และผู้ป่วยเอดส์ . คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ , 2537 .
- วิจิต มันทาภรณ์ . เอดส์และสิทธิเด็ก : ผลกระทบต่อประเทศไทย . สมาคมสวัสดิการเด็กในประเทศไทย ศูนย์เครือข่ายสิทธิเด็กเอเชียเน็ท , 1994 .
- วิรัตน์ ศิริสันชนะ . การเกิดภาวะแทรกซ้อนของวัคซีน BCG ในทารกที่ติดเชื้อเอชไอวี . บทคัดย่อ การสัมมนาระดับชาติ เรื่อง โรคเอดส์ ครั้งที่ 4 . กรุงเทพฯ : องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก , 2537 .
- วิรัตน์ ศิริสันชนะ . อัตราการติดเชื้อ เอชไอวีและปัจจัยเสี่ยงในเด็กที่ติดเชื้อ ท มรดา . วารสารกุมารเวชศาสตร์ 35 (เมษายน - มิถุนายน 2539) : 158 - 162 .
- ศิริพร กัญชนะ . การป้องกันการติดเชื้อ HIV จากมารดาสู่ทารก . เอกสารประกอบการประชุมเชิงปฏิบัติการ การควบคุมและป้องกันโรคเอดส์ในแม่และเด็กและการเลี้ยงลูกด้วยนมแม่ 28-29 กรกฎาคม 2541 ณ ห้องประชุมสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุขชั้น 9 กระทรวงสาธารณสุข .
- ศิริยุพา สนั่นเรื่องศักดิ์ . อิทธิพลการรับรู้ของมารดาที่มีผลต่อพฤติกรรมการดูแลบุตรอายุต่ำกว่า 5 ปีที่ป่วยด้วยโรคติดเชื้อเฉียบพลันของระบบทางเดินหายใจ จังหวัดชลบุรี . วิทยานิพนธ์ปริญญาโท สาขาอนามัยสาธารณสุข บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล , 2536 .
- ศิริวรรณ อรุณทิพย์ไพฑูรย์ . เด็ก เอดส์ : ผลพวงของพฤติกรรมผู้ใหญ่ . ข่าวสาร โรคเอดส์ 8 (กันยายน 2538) : 1-3 .
- สเน่ห์ เจียสกุล , นิรันดร์ วรรณประภา และวัฒนา บุญญะวิตร . การเสียชีวิตของทารกและเด็กที่เกิดจากมารดาติดเชื้อโรคเอดส์ . สารศิริราช 48 (มิถุนายน 2539) : 492 - 500 .
- สมบุญศักดิ์ ญาณไพศาล . แนวโน้มและปัจจัยที่สัมพันธ์กับการติดเชื้อ เอดส์ในสตรีตั้งครรภ์ที่มาใช้บริการฝากครรภ์ ณ โรงพยาบาลเชียงรายประชานุเคราะห์ . วารสารวิชาการสาธารณสุข 3 (กรกฎาคม -

กันยายน 2536) : 187 .

สมศักดิ์ โล่ห์เลขา . เอกสารประกอบการอภิปรายเรื่อง ลักษณะทางคลินิกและการรักษาโรคแทรกซ้อนในผู้ป่วยโรคเอดส์ที่เป็นเด็ก . รวมบทบรรยาย การสัมมนาระดับชาติ เรื่อง โรคเอดส์ ครั้งที่ 4 27 - 29 กรกฎาคม 2537 ณ. โรงแรมดวงตะวัน จังหวัดเชียงใหม่ .

สมสิริ อัครเสรี . คุณภาพชีวิตของทารกคลอดก่อนกำหนด . วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต สาขาการพยาบาลแม่และเด็กบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล , 2540 .

สร้อยสุดา วิทยากร , มยุรี เพชรอักษร และ อารมณ์ อุ้งเงิน . การศึกษาเปรียบเทียบพัฒนาการเด็กปกติที่อยู่กับพ่อแม่ กับเด็กปกติกำพร้าในสถานสงเคราะห์เด็กกำพร้า . คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ , 2528 .

สุธีระ วัชรคุปต์ . การเจริญเติบโต และพัฒนาการของทารกที่เกิดจากมารดาที่ติดเชื้อเอดส์ จังหวัดระนอง . วารสารวิชาการสาธารณสุข 1 (มกราคม - มีนาคม 2535) : 1 - 16 .

สุปรีดา มานัสสถิตย์ . การลดโอกาสติดเชื้อเอชไอวีจากมารดาสู่ทารกในระหว่างคลอด โดยเฉพาะการสวนล้างช่องคลอดด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อ . วารสารโรคเอดส์ 7 (2538) : 202 - 207 .

สุพัตรา ไตวัน . พฤติกรรมการเลี้ยงดูทารกของมารดาที่ให้นมบุตรอายุต่ำกว่า 1 ปี ไปรับบริการสุขภาพในศูนย์ส่งเสริมสุขภาพเขต 5 จังหวัดเชียงใหม่ . วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต สาขาการศึกษาบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร , 2532 .

สุภาภรณ์ มิตรภานนท์ . ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับความรุนแรงของโรคติดเชื้อเฉียบพลันระบบทางเดินหายใจในเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี ที่มารับการรักษาที่โรงพยาบาลร้อยเอ็ด . วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต สาขาโรคติดเชื้อ . บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัย มหิดล , 2538 .

สุภาวดี หาญเมธี . คู่มือพัฒนาการเด็ก . พิมพ์ครั้งที่ 3 . กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์รักลูก (มปป) .

สุนน อมรวิวัฒน์ , ทิศนา แจมมณี , วารี ธีระจิตร และ อุคมลักษณ์ กุลพิจิตร . การอบรมเลี้ยงดูเด็กตามวิถีชีวิตไทย . กรุงเทพฯ : โครงการเผยแพร่ผลงานวิจัย ฝ่ายวิจัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย , 2534 .

สุรพล สุวรรณกุล และอมร ลีลาธรรม . โรคติดเชื้อเอชไอวีและเอดส์ . กรุงเทพฯ : เมดิคัลมีเดีย , 2536 .

สุรีพร ธนศิลป์ . การพยาบาลผู้ติดเชื้อเอชไอวีและผู้ป่วยเอดส์ . พิมพ์ครั้งที่ 2 . กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย , 2538 .

สุวรรณณี นาคะ , ระวีวรรณ เครือฟ้า และ พรรณี กอแก้ววิเชียร . การศึกษาความต้องการและปัญหาในการรับบริการด้านอนามัยแม่และเด็กของสตรีตั้งครรภ์ที่มาคลอดติดเชื้อโรคเอดส์และไม่ติดเชื้อโรคเอดส์ : ศึกษาเฉพาะกรณีโรงพยาบาลแม่และเด็กศูนย์ส่งเสริมสุขภาพเขต 4 ราชบุรี . ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพเขต 4 ราชบุรี กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข , 2538 .

- เสรี ลาขโรจน์ . หลักเกณฑ์และวิธีการวัดและประเมินผลการศึกษาในโรงเรียน . ใน เอกสารการสอน
ชุดวิชา การบริหารและการจัดการ การวัดและประเมินผลการศึกษา หน่วยที่ 1 - 7 หน้า
65 - 68 . กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช , 2535 .
- สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมและประสานงานเยาวชนแห่งชาติ . สถานะความต้องการพื้นฐาน
และบริการสำหรับเด็ก . กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก , 2533 .
- องค์การอนามัยโลก . รายงานผู้ป่วยโรคเอดส์ ข้อมูลถึงวันที่ 30 มิถุนายน 2539 . วารสาร โรคเอดส์
8 (2539) : 171 - 174 .
- อนุชาติ พวงสำลี และ อรทัย อาจอ่ำ . การพัฒนาเครื่องชี้วัดคุณภาพชีวิตและสังคมไทย . กรุงเทพฯ ฯ :
สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย , 2539 .
- อมร ลีลาธรรม . โอกาสที่จะเปลี่ยนเป็น ARC และ AIDS เมื่อตรวจเลือดพบว่า Anti HIV ให้ผลบวก .
ใน นิรันดร วรรณประภา , นลินี อัสวโกตี และสุรางค์ เจียมจรรยา (บรรณาธิการ) . ปัญหา
วิชาการ : โรคติดเชื้อ 1 , หน้า 199 - 200 . กรุงเทพฯ ฯ : สำนักพิมพ์หมอชาวบ้าน , 2536 .
- อรพรรณ ลือบุญรัชชัย . การบริหารทารกและเด็กวัยก่อนเรียน . คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ,
2534 .
- อรพินท์ สิงห์เดช และ คณะ . ความรู้ทัศนคติของบิดามารดาหรือผู้ปกครองและการได้รับภูมิคุ้มกันโรค
ของเด็กก่อนวัยเรียน ในเขตพญาไท กรุงเทพมหานคร . รายงานการวิจัย คณะสาธารณสุขศาสตร์
มหาวิทยาลัยมหิดล , 2521 .
- อรอุษา สติดยุทธการ . การให้คำปรึกษารายบุคคลเพื่อส่งเสริมพฤติกรรมป้องกันการแพร่กระจายเชื้อ
ของผู้ป่วยหลังคลอดติดเชื้อเอชไอวี . วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยมหิดล , 2538 .
- อ้อมจิต ว่องวานิช . ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับโรคติดเชื้อของระบบทางเดินหายใจในเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี
ที่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลเด็ก . วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต สาขาอนามัยครอบครัว
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล , 2535 .
- อังฉรา ธีระชัย . การศึกษาพฤติกรรมปฏิบัติตนของมารดาเมื่อบุตรป่วยเป็นโรคอุจจาระร่วงที่
จังหวัดตราด . วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต สาขาสังคมศาสตร์การแพทย์ และการสาธารณสุข
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล , 2529 .
- อังฉรา นวจินดา . แนวคิดการศึกษาเครื่องชี้วัดคุณภาพชีวิต . วารสารประชากรศึกษา 8 (มกราคม
- เมษายน 2525) : 41 - 56 .
- อารี ปุณณะตระกูล . พฤติกรรมสุขภาพของมารดาที่บุตรอายุต่ำกว่า 1 ปี ซึ่งเป็นโรคติดเชื้อทางเดินหายใจ
ที่มารับการตรวจรักษาที่เด็กผู้ป่วยนอกเด็ก โรงพยาบาลเด็ก . วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต

สาขาสุขศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร , 2528 .

อุดม ลักษณะวิจารณ์ และคณะ. โครงการวิจัยเรื่องดัชนีชี้วัดพัฒนาการและการเจริญเติบโตในเด็กไทย .

กองสุขภาพจิต กระทรวงสาธารณสุข , 2530 .

อุมาพร สุทัศน์วรุฒิ และ ไกรสิทธิ์ ตันติศิรินทร์ . อาหารทารกและเด็ก . ใน ไกรสิทธิ์ ตันติศิรินทร์ ,

อุมาพร สุทัศน์วรุฒิ และภาวดี กุญชรยานุสรณ์ (บรรณาธิการ) , โภชนาการเด็กปกติและ

เจ็บป่วย , หน้า 37 - 44 . กรุงเทพฯ : เรือนแก้วการพิมพ์ , 2531 .

อุษา ทิสายากร . กลุ่มอาการเอดส์ในเด็ก . ใน สุรพล สุวรรณกุล และ อมร ลีลาวัศมี(บรรณาธิการ),

โรคติดเชื้อเอชไอวีและเอดส์ . หน้า 331 - 344 . กรุงเทพฯ : เมดิคัลมีเดีย , 2536 .

ภาษาอังกฤษ

- Algren , C.L. Role perception of mothers who have hospitalized children . Child Health Care 14 (1985) : 6 - 19 .
- Berry , R.K. Home care of the child with AIDS . Pediatric Nursing 14 (1988) : 341 - 344 .
- Blanche , S. , and others . A prospective study of infants born to woman seropositive for human immunodeficiency virus type I . The New England Journal of Medicine 320 (1989) : 1643 - 1648 .
- Boland , M.G. ; and Conviser , R . Nursing Care of the Child . In J.H. Flaskerud ; and P.J. Ungvaski (eds) , HIV / AIDS A guide to Nursing Care , pp 199 - 238 . New York : W.B. Saunders , 1992 .
- Brown , M.A. Social Support , Stress and Health : A comparison of expectant mother and fathers . Nursing Research 35 (March - April 1986) : 72 -76 .
- Center for Disease Control . Education and foster care of children infected with HTLV - III /LAV . Morbidity and Mortality Weekly Report 34 (1985) : 517 - 521 .
- Cohen , L . F. ; Malm ,K .C . ; Nehring , W . M . ; and Harris , D.M. Family Experiences When a child is HIV Positive : Reports of Natural And Foster Parents . Pediatric Nursing 21 (May - June 1995) : 294 .
- Darbyshire , J.H. HIV Infection and Tuberculosis . Quarterly Journal of Medicine 80 (July1991) : 563 - 564 .
- Dunchy , C.A. Mental Health Needs of Clients Along the Continuum of Human Immunodeficiency Virus (HIV) Infection . In Psychiatric Mental Health Nursing . Philadelphia : J.B. Lippincott , 1991 .
- European Collaborative Study . Children born to women with HIV-1 infection . Natural history and risk of transmission . Lancet (1991) : 253 - 260 .
- Faden , R . ; Geller , G . ; and Powers , M . AIDS , Women and the Next Generation . Oxford : Oxford University Press , 1991 .
- Fahrner , R . Pediatric HIV infection and AIDS . In P.L. Jackson ; and J.A. Versery (eds.) , Primary care of the child with a chronic condition , pp 408 - 425 . St. Louis :C.V. Mosby , 1992 .
- Fairchild , P.G . Acquired Immunodeficiency Syndrome . Infectious Disease , 1992 : 336 - 340 .

- Falloon , J. ; Eddy , J. ; Wiener , L. ; and Pizzo , P.A. Human immunodeficiency virus infection in children . The Journal of Pediatrics 114 (1989) : 1 - 30 .
- Ferrans , C.E . , and Powers , M.J . Psychometric Assessment of the Quality of Life index . Research in Nursing & Health 15 (February 1992) : 29 - 38 .
- Flanagan , J.C. Measurement of Quality of Life : Current State of the Art . Archives of Physical Medicine and Rehabilitation 63 (February 1982) : 56 - 59 .
- Francis , B . The incidence of HIV / AIDS in children and their care need . Nursing Times 90 (1994) : 47 - 49 .
- Goedert , J.J . , and others . Mother - to - infant transmission of human immunodeficiency virus type I : Association with prematurity of low anti - gp120. The Lancet 9(1989):1351-1354.
- Grassley , J . , and Davis , K . Common concerns of mothers who breast feed . Maternal Child Nursing 3 (1978) : 347 - 351.
- Guarda , N .P. ; and Peterson , J.Z. Screening for H.I.V. Antibodies . Nursing (November 1986) : 28 - 29 .
- Gunderson , L . P . , and Gumm , B . Neonatal acquired immunodeficiency syndrome : Human immunodeficiency virus infection and acquired immunodeficiency syndrome in the infant . In C. Kenner ; A. Brueggemeyer ; and L.P. Gunderson (eds.) , Comprehensive neonatal nursing . London : W.B. Saunders , 1993 .
- Hadder , A.M. , Huisjes , H . J . , and Touwen , B.C. Preterm or small for Gestational - Age Infants: Neurological and Behavioral Development at the Age of 6 Years . Eur . Journal Pediatric 147 (1988) : 460 - 467 .
- Haverkos , H.W. Factors Associated with the Pathogenesis of AIDS . The Journal of Infectious Disease 156 (1987) : 251 - 257 .
- Henderson , R . A . , and others . Longitudinal Growth during the First 2 Years of Life in Children Born to HIV - Infected Mothers in Malawi , Africa . Pediatric AIDS and HIV Infection . Fetus to Adolescent 7 (1996) : 91 - 97 .
- Hutton , N . , and Wisslow , S .L . Maternal and Newborn HIV Screening : Implications for Children and Families . In R .Faden ; G .Geller ; and M . Powers (eds.) , AIDS , Women and the Next Generation , pp 114 . New York : Oxford University Press , 1991 .
- Jacobson , D . Types and Timing of Social Support . Journal of Health and Social Behavior 27

- (September 1986) : 250 - 264 .
- Jalowice , A . & Power , M.J. Stress and Coping in Hypertension and Emergency Room Patients .
Nursing Research 10 (October 1981) : 10 - 15 .
- Kelly , J.A. ; and Lawrence , J.S. The AIDS Health Crisis : Psychological and Social Intervention .
2 nd ed . United States of America : Plenum press , 1988 .
- Kelly , J. A. , et al . Factors Associated with Severity of Depression and High - Risk Sexual Behavior
Among Persons Diagnosed with Human immunodeficiency Virus (HIV) Infection .
The official Journal of Division of Health Psychology of the American Psychological
Associated 12 (May 1993) : 215 - 219 .
- Levinson , S.F. and O ' Connell , P.G. Rehabilitation Dimensions of AIDS : A Review . Archives
Physical Medicine and Rehabilitation 72 (August 1991) : 690 -696 .
- Lynk , A.D. , Kernested , L.D. and Ford - Jones , E.L. Young infants . In L.G. Donowitz (Ed.) ,
Infection control in the child care center and preschool , pp 23 - 29 . London : Williams
& Wilkins , 1991 .
- Mendez ,H . and Jule , J.E. Care of the infant born exposed to human immunodeficiency virus .
Obstertrics and Gynaecology Clinics of North America 17 (1990) : 637 - 649 .
- Mercer , R.T. A Theoretical Framework for studying Factors the Impact on the Maternal Role .
Nursing Reseach 30 (March - April 1981) : 73 - 77 .
- Mercer , R.T. Predictors of Maternal Role Attainment over the First Year . Nursing Reseach 34
(July - August 1985) : 198 - 204 .
- Mercer , R.T. Predictors of Maternal Role Attainment at One Year Postbirth . Western Journal of
Nursing Reseach 8(February 1986) : 9 -32 .
- Norbeck , J.S. The Use of Social Support in Clinical Practice . Journal of Psychosocial Nursing
and Mental Health Service 20 (December 1982) : 22 - 29 .
- Orem , D.E. Nursing concepts of Practice . 4 th . ed. Philadelphia : Mosby Year Book , 1991 .
- Pender , N.J. Health Promotion in Nursing Practice . Norwalk : Appleton - Century - Crofts,1987 .
- Ragsdale , D . and Morrow , J . R . Quality of Life as a Function Of HIV Classification.
Nursing Research 39 (November - December 1990) : 355 - 359 .
- Rogers , M . F . ; Thomas , P.M. ; Starcher , E.T. ; Noa , M.C. ; Bush , T.J. ; and Jaffe , H.W.

- Acquired immunodeficiency syndrome in children : Report of the Centers for Disease Control National Surveillance , 1983 to 1985 . Pediatrics , 79 (1987) : 1008 - 1014 .
- Ross, V. ; Marshall, M.H. ; and Scott, A.M. Child Psychology. The Modern Science . United States of America : John Willy & Sons , 1992 .
- Schiemberg , L.B. Human Development . 2 nd ed . New York : Macmillan Publishing , 1985 .
- Scott, G.B. ; Buck , B.E. ; Leterman, J.G. ; Bloom, F.L. ; and Parks , W.P. Acquired immunodeficiency syndrome in infants . The New England Journal of Medicine 310 (1984) : 76 - 81 .
- Sherr , L. HIV and AIDS in Mothers and Babies . A guide to counselling . Oxford : Blackwell Scientific Publications , 1991 .
- Thomas , P.A. ; Jaffe , H.W. ; Spira , T.J. ; Reiss , R . ; Guerrero , L.C. ; and Anerbach , D. Unexplained immunodeficiency in children . Journal of The American Medical Association 252 (1984) : 639 - 644 .
- Thompson , S.W. , and Gietz , K.R. Acquired immunodeficiency syndrome in infants and children . Pediatric Nursing 12 (1985) : 278 - 280 .
- Tilden , V.P. Issues of Conceptualization and Measurement of Social Support in the Construction of Nursing Theory . Research in Nursing and Health 8 (June 1985) : 201 - 202 .
- UNESCO . Evaluation the Quality of Life in Belgium . Social Indicators Research 8 (September 1980) : 312 .
- Van de Perr , P . , and others . Postnatal transmission of human immunodeficiency virus type I from mother to infant . The New England Journal of Medicine 325 (1991) : 593 - 598 .
- Watts, H. ; and Burchett, S. HIV Infection in Pregnancy and Infancy . In K.K. Holmes ; L. Corey ; A.C. Collier ; and H.H. Handsfield (eds.) , AIDS Dx / Rx , pp.150-163. New York : McGraw - Hill , 1990 .
- Wimmer , D.W. Nursing care of children with HIV infection . Nursing Clinics of North America 23 (1988) : 719 - 728 .
- Yamauchi , T . Guidelines for attendees and personnel . In L.G. Donowitz (Ed.) , Infection control in the child care center and preschool , pp 9 - 19 . London : Williams & Wilkins , 1991 .
- Yamanac , T. Elementary Sampling theory . U.S.A . : Prentice - Hall , 1967 .
- Zahr , L.K. The Relationship between Maternal Confidence and Mother - Infant Behaviors in Premature Infants . Research In Nursing & Health 14 (August 1991) : 279 - 286 .
- Ziegler , J.B. ; Johnson , R.O. ; Gold , J ; and Cooper , D.A. Postnatal transmission of AIDS - associated retrovirus from mother to infant . The Lancet 20 (1985) : 896 - 897 .

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

รายนามผู้ทรงคุณวุฒิ

รายนาม	สถานที่ทำงาน
1. ศาสตราจารย์ แพทย์หญิง อุษา ทิสยากร	คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
2. รองศาสตราจารย์ พรศรี ศรีอภัยพร	คณะพยาบาลศาสตร์ ศิริราชพยาบาล
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ จูไร อภัยจิรรัตน์	วิทยาลัยพยาบาลสภากาชาดไทย
4. พันตำรวจโท หญิง ยุพิน เนียมแสง	วิทยาลัยพยาบาลตำรวจ
5. นางศิริรัตน์ พิษิตชัยชาญ	คณะแพทยศาสตร์ ศิริราชพยาบาล

ภาคผนวก ข

คำชี้แจงและการพิทักษ์สิทธิของมารดาและทารกในการเข้าร่วมวิจัย

ดิฉัน นางสาว โสภา สุทธชยานนท์ เป็นนักศึกษาปริญญาโท สาขาการพยาบาลศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กำลังศึกษาวิจัยเกี่ยวกับการเปรียบเทียบคุณภาพชีวิตของทารกที่เกิดจากมารดาติดเชื้อเอชไอวีและมารดาที่ไม่ติดเชื้อเอชไอวี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นแนวทางในการให้การพยาบาลสำหรับทารกที่เกิดจากมารดาติดเชื้อ และไม่ติดเชื้อเอชไอวี เพื่อให้ทารกทั้ง 2 กลุ่มมีคุณภาพชีวิตที่ดียิ่งขึ้น

ถ้าคุณเต็มใจที่จะร่วมในการวิจัยครั้งนี้ ดิฉันขอให้คุณได้กรูณาลงลายมือชื่อในเอกสารด้านหลัง และได้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับข้อมูลทั่วไปของมารดาและทารก การสนับสนุนทางสังคม และแบบสัมภาษณ์คุณภาพชีวิตของทารก ซึ่งจะใช้เวลาประมาณ 30 นาที โดยข้อมูลทุกอย่างจะถือเป็นความลับ และไม่มีการเปิดเผยชื่อให้ผู้อื่นทราบ แต่จะนำไปวิเคราะห์ในภาพรวม เพื่อนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ในการพัฒนา และปรับปรุงการปฏิบัติการพยาบาลเกี่ยวกับการให้การดูแลทารกให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

หากคุณมีข้อสงสัยประการใดเกี่ยวกับข้อคำถามในการวิจัยครั้งนี้ ดิฉันยินดีอธิบายให้คุณเข้าใจก่อน และไม่ว่าคุณจะเข้าร่วมในการวิจัยครั้งนี้หรือไม่ก็ตาม คุณยังคงได้รับการรักษาพยาบาลจากเจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาลเป็นอย่างดี คุณมีสิทธิที่จะตอบรับหรือปฏิเสธการเข้าร่วมในการวิจัยครั้งนี้ และถึงแม้ว่าคุณยินดีเข้าร่วมในการวิจัยแล้ว คุณก็ยังมีสิทธิที่จะยกเลิกการเข้าร่วมการวิจัยนี้ได้ตลอดเวลา โดยไม่มีผลกระทบใดๆต่อการรักษาพยาบาลที่คุณจะได้รับ

ที่สำคัญที่สุด งานวิจัยครั้งนี้จะสำเร็จได้ตามวัตถุประสงค์ก็ด้วยความอนุเคราะห์ และความร่วมมือจากทุกท่านที่กรุณาสละเวลาตอบแบบสอบถามครั้งนี้ จึงขอขอบคุณมา ณ. โอกาสนี้เป็นอย่างสูง

โสภา สุทธชยานนท์
ผู้วิจัย

ภาคผนวก ก

ใบแสดงความยินยอมของมารดาในการเข้าร่วมวิจัย

ข้าพเจ้าในฐานะมารดา ที่พานุศรมารับบริการตรวจสุขภาพ และให้ภูมิคุ้มกันโรค ณ. สถานบริการแห่งนี้ หลังจากได้รับทราบคำชี้แจง และการพิทักษ์สิทธิของตัวข้าพเจ้าและบุตรแล้ว ข้าพเจ้ายินดีที่จะเข้าร่วมในการวิจัยครั้งนี้ ทั้งนี้ เพื่อให้ข้อเท็จจริงในเรื่อง คุณภาพชีวิตของทารกที่เกิดจากมารดาติดเชื้อเอชไอวี และ ทารกที่เกิดจากมารดาไม่ติดเชื้อเอชไอวี อันจะทำให้สาธารณสุขชนได้ตระหนัก และให้ความช่วยเหลือที่ตรงกับความต้องการ และมีเจตคติที่ดีต่อทารก นอกจากนี้ยังเพื่อให้ได้แนวทางในการให้การพยาบาลสำหรับทารกที่เกิดจากมารดาติดเชื้อ และไม่ติดเชื้อเอชไอวี โดยมีจุดประสงค์สำคัญก็คือ เพื่อให้สามารถยกระดับคุณภาพชีวิตของทารกให้ดียิ่งขึ้น

เพื่อแสดงความยินดีในการเข้าร่วมวิจัย ข้าพเจ้าขอลงลายมือชื่อไว้ในใบแสดงความยินยอมฉบับนี้

มารดาผู้เข้าร่วมวิจัย

ภาคผนวก ง

ตัวอย่างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

คำชี้แจง

1. การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาคุณภาพชีวิตโดยรวม และแยกตามรายด้านของทารก ตามการตอบสนองความต้องการพื้นฐานจากการปฏิบัติของมารดา

2. เครื่องมือในการวิจัยแบ่งออกเป็น 2 ชุด คือ

ชุดที่ 1. แบบบันทึกข้อมูลทั่วไปของมารดาและทารก และ แบบสอบถามการสนับสนุนทางสังคม

ชุดที่ 2 แบบสัมภาษณ์คุณภาพชีวิตทารก

ส่วนที่ 1 การได้รับการตอบสนองความต้องการพื้นฐานจากการปฏิบัติของมารดา

ส่วนที่ 2 แบบประเมินสภาวะสุขภาพของทารก

ชุดที่ 1. แบบบันทึกข้อมูลทั่วไปของมารดาและทารก และ แบบสอบถามการสนับสนุนทางสังคม

1.1 แบบบันทึกข้อมูลทั่วไปของมารดาและทารก

1.1.1 ข้อมูลทั่วไปของมารดา

1. อายุ ปี

() 1. 20 - 25 ปี

() 2. 26 - 30 ปี

() 3. 31 - 35 ปี

() 4. 36 - 40 ปี

2. ระดับการศึกษา

() 1. ประถมศึกษาปีที่

() 2. มัธยมศึกษาปีที่.....

() 3. ปวช , ปวส , ปริญญาตรี

() 4. สูงกว่าปริญญาตรี

3.สถานภาพสมรส

- () 1. คู่
- () 2. หย่า
- () 3. แยก
- () 4. หม้าย

4. รายได้เฉลี่ยของครอบครัว..... บาท / เดือน

- () 1. ต่ำกว่า 5,000 บาท / เดือน
- () 2. 5,000 - 10,000 บาท / เดือน
- () 3. 10,000 - 15,000 บาท / เดือน
- () 4. 15,000 - 20,000 บาท / เดือน
- () 5. มากกว่า 20,000 บาท / เดือน

1.1.2 ข้อมูลทั่วไปของทารก

1. เด็ก เพศ () ชาย () หญิง
2. เกิดวันที่..... เดือน.....พ.ศ.....
3. อายุ.....ปี เดือน.....วัน.....
4. น้ำหนักแรกเกิด..... กรัม ความยาว.....เซนติเมตร
5. น้ำหนักในปัจจุบัน..... กรัม ความยาว.....เซนติเมตร

1.2 แบบสอบถามการสนับสนุนทางสังคม

คำชี้แจง

แบบสอบถามชุดนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อต้องการทราบว่าตั้งแต่หลังคลอดจนถึงปัจจุบัน ท่านได้รับการสนับสนุนทางสังคมมากน้อยเพียงใด โดยอ่านข้อความแล้ว พิจารณาว่าท่านได้รับการสนับสนุนช่วยเหลือ ประคับประคองจากบุคคลใกล้ชิด ได้แก่ บุคคลในครอบครัว เครือญาติ เพื่อนบ้าน เพื่อนร่วมงาน แพทย์และพยาบาล ตามข้อความดังกล่าวมากน้อยเพียงใด แล้วทำเครื่องหมาย

✓ ลงในช่องที่ตรงกับความรู้สึกที่แท้จริงของท่าน

การเลือกให้ถ้อยเกณฑ์ ดังนี้

ไม่จริงเลย	หมายถึง	ข้อความในประโยคไม่ตรงกับความรู้สึก หรือความเป็นจริงที่ท่านได้รับเลย
เป็นจริงปานกลาง	หมายถึง	ข้อความในประโยคตรงกับความรู้สึก หรือความเป็นจริงที่ท่านได้รับปานกลาง
เป็นจริงส่วนมาก	หมายถึง	ข้อความในประโยคตรงกับความรู้สึก หรือความเป็นจริงที่ท่านได้รับส่วนมาก

ข้อความ	ไม่จริงเลย	เป็นจริงปานกลาง	เป็นจริงส่วนมาก
การสนับสนุนด้านอารมณ์			
1.แพทย์และ/หรือพยาบาลตั้งใจรับฟังข้อสงสัยหรือความไม่สบายใจของท่าน			
2.สามี/ญาติและ/หรือเพื่อนคอยปลอบโยนและให้กำลังใจเมื่อท่านมีความรู้สึกวิตกกังวลไม่สบายใจ			
3.สามี/ญาติและ/หรือเพื่อนแสดงความรักและห่วงใยท่านเสมอ			
4.สามี/ญาติและ/หรือเพื่อนยินดีรับฟังปัญหาต่างๆของท่าน			
5.สามี/ญาติและ/หรือเพื่อนให้ความเอาใจใส่ความเห็นอกเห็นใจและพร้อมที่จะช่วยเหลือท่านในยามที่ท่านต้องการใครสักคน			
การสนับสนุนด้านการประเมิน			
6.แพทย์และ/หรือพยาบาลอธิบายถึงวิธีการประเมินความต้องการหรือภาวะสุขภาพของลูกให้ท่านเข้าใจเป็นอย่างดี			
7.แพทย์และ/หรือพยาบาลบอกให้ท่านทราบบ่อยๆถึงความสามารถของท่านในการดูแลลูก			
8.ท่านรู้ดีว่ามีมารดาอีกหลายคนที่มีความวิตกกังวลเกี่ยวกับการดูแลลูกเช่นเดียวกับตัวท่าน			
9.สามี/ญาติและ/หรือเพื่อนชมเชยท่านเสมอว่าดูแลลูกได้เป็นอย่างดี			
10.สามี/ญาติและ/หรือเพื่อนคอยบอกท่านเสมอหากพบว่ามีสิ่งผิดปกติที่เกิดขึ้นกับท่านและลูก			

ข้อความ	ไม่จริงเลย	เป็นจริงปานกลาง	เป็นจริงส่วนมาก
การสนับสนุนด้านข้อมูล			
11. แพทย์และ/หรือพยาบาลแนะนำท่านถึงวิธีการดูแลลูกที่ถูกต้อง			
12. แพทย์และ/หรือพยาบาลยินดีเสมอที่จะให้คำปรึกษากับท่าน เกี่ยวกับสุขภาพของท่านและลูก			
13. แพทย์และ/หรือพยาบาลคอยแนะนำท่านถึงวิธีแก้ปัญหาแก่ท่านและลูก			
14. สมาชิกญาติและ/หรือเพื่อนให้คำแนะนำที่ดีแก่ท่านเกี่ยวกับการดูแลสุขภาพของท่านและลูก			
15. สมาชิกญาติและ/หรือเพื่อนเป็นที่ปรึกษาที่ดีสำหรับท่านในเรื่องการดูแลสุขภาพของท่านและลูก			
การสนับสนุนด้านทรัพยากร			
16. แพทย์/พยาบาลและ/หรือนักสังคมสงเคราะห์ให้ข้อมูลหรือช่วยเหลือท่านในการขอความช่วยเหลือด้านการเงินและสิ่งของจากโรงพยาบาล			
17. สมาชิกญาติและ/หรือเพื่อนช่วยเหลือท่านในการปฏิบัติกิจวัตรต่างๆ เช่น จัดซื้ออาหารที่มีประโยชน์มาให้ท่าน			
18. สมาชิกญาติและ/หรือเพื่อนช่วยแบ่งเบาภาระท่านในการดูแลลูก			
19. สมาชิกญาติและ/หรือเพื่อนคอยช่วยแบ่งเบาภาระงานในบ้านเพื่อให้ท่านได้พักผ่อนอยู่เสมอ			
20. เมื่อท่านมีปัญหาเรื่องค่าใช้จ่ายต่างๆ ท่านสามารถยืมเงินหรือสิ่งของที่ต้องการจากญาติหรือเพื่อนได้			

ชุดที่ 2 แบบสัมภาษณ์คุณภาพชีวิตทารก





ส่วนที่ 1. การได้รับการตอบสนองความต้องการพื้นฐานจากการปฏิบัติของมารดา

แบบสัมภาษณ์ชุดนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาคุณภาพชีวิตทารกเกี่ยวกับการได้รับการตอบสนองความต้องการพื้นฐานจากการปฏิบัติของมารดา ในด้านโภชนาการ และสุขภาพอนามัย ด้านความแข็งแรงของร่างกาย ด้านพัฒนาการของร่างกาย สติปัญญา จิตใจ อารมณ์ และสังคม และด้านสิทธิพื้นฐานหน้าที่ทางการเมืองการปกครอง โดยผู้วิจัยจะเป็นผู้อ่านข้อความในแบบสัมภาษณ์ ซึ่งเป็นคำถามปลายเปิดให้มารดาฟังทีละข้อ และให้มารดาตอบ ถ้าลักษณะคำตอบของมารดาเป็นการตอบสนองความต้องการพื้นฐานของทารกตามที่ระบุไว้ในคู่มือแบบสัมภาษณ์ ผู้วิจัยเป็นผู้ทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ตรงกับการได้รับการตอบสนองในแบบบันทึกการสัมภาษณ์ โดยแบ่งออกเป็น 3 ระดับ ดังนี้ คือ

ถ้าทารกได้รับการตอบสนอง	หมายถึง	ตอบสนองถูกต้อง
ความต้องการพื้นฐานตรงตามที่ระบุทั้งหมด		
ถ้าทารกได้รับการตอบสนอง	หมายถึง	ตอบสนองถูกต้องบางส่วน
ความต้องการพื้นฐานตรงตามที่ระบุไว้บางส่วน		
ถ้าทารกได้รับการตอบสนอง	หมายถึง	ตอบสนองไม่ถูกต้อง
ความต้องการพื้นฐานไม่เป็นไปตามที่ระบุไว้		

แบบสัมภาษณ์คุณภาพชีวิตทารก

ส่วนที่ 1. การได้รับการตอบสนองความต้องการพื้นฐานจากการปฏิบัติของมารดา

การตอบสนองความต้องการพื้นฐานของทารก จากการปฏิบัติของมารดา	ตอบสนอง ถูกต้อง	ตอบสนอง ถูกต้องบางส่วน	ตอบสนองไม่ ถูกต้อง
ด้านที่ 1			
1.1 โภชนาการ			
นม			
1. ปัจจุบันท่านให้ลูกกินนมอะไร			
2. ก่อนที่ท่านจะให้นมลูก (นมแม่) หรือเตรียมนม (นมผสม) ท่านล้างมือหรือไม่และล้างด้วยอะไร			
3. ก่อนที่ท่านจะให้นมลูกท่านทำความสะอาดเต้านมหรือขวดนมอย่างไร			
4.  ในการผสมนมท่านชงนมโดยใช้สัดส่วนอย่างไร (นมผสม)			
 ท่านให้ลูกดูดนมวันละกี่มื้อ (นมแม่)			
5. เมื่อลูกหิวนมท่านทำอย่างไร			
อาหารเสริม			
6.  ท่านเริ่มให้อาหารอื่นนอกเหนือจากนมเมื่อลูกอายุกี่เดือน (ทารกอายุน้อยกว่า 4 เดือน)			
 ขณะนี้ ลูกได้รับอาหารชนิดใดและจำนวนกี่มื้อต่อวัน (ทารกอายุมากกว่า 4 เดือน)			
1.2 สุขภาพอนามัย			
การสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค			
7. ท่านพาลูกมารับวัคซีนตามเกณฑ์หรือไม่อย่างไร			
การรักษาความสะอาดของร่างกาย			
8. ท่านอาบน้ำให้ลูกอย่างน้อยวันละกี่ครั้ง			
9. ท่านสระผมให้ลูกด้วยอะไร สัปดาห์ละกี่ครั้ง			
10. ท่านทำความสะอาดบริเวณช่องปากเหงือก			

การตอบสนองความต้องการพื้นฐานของทารก จากการปฏิบัติของมารดา	ตอบสนอง ถูกต้อง	ตอบสนอง ถูกต้องบางส่วน	ตอบสนองไม่ ถูกต้อง
เหงือกและฟันหรือไม่อย่างไร			
11. ท่านทำความสะอาดเสื้อผ้าของลูกที่เปื้อน เลือด เช่น เลือดกำเดา อุจจาระที่เปื้อนเลือด น้ำหนองจากแผลอย่างไร			
การป้องกันอุบัติเหตุ 12. ท่านป้องกันอุบัติเหตุซึ่งจะเกิดกับลูกได้ใน เรื่องต่อไปนี้อย่างไร ☛ เวลาให้นมลูกท่านจัดให้ลูกอยู่ในท่าใด (ทารก 0 - 3 เดือน)			
☛ ขณะที่ลูกเล่นท่านอยู่บริเวณใด (ทารก 4 - 12 เดือน)			
13. เคยมีอุบัติเหตุเกิดขึ้นกับลูกของท่านหรือไม่ บ่อยเพียงใด			
14. เมื่อลูกตื่นท่านให้ลูกอยู่ตามลำพังคนเดียว บ่อยเพียงใด			
การรักษาพยาบาลเมื่อบุตรเจ็บป่วย 15. เมื่อลูกมีไข้ท่านปฏิบัติอย่างไรในเบื้องต้น			
16. จากข้อ 15. เมื่อ ไข้ยังไม่ลดท่านปฏิบัติเช่นไร			
17. เมื่อลูกท้องเสียท่านปฏิบัติอย่างไรใน เบื้องต้น			
18. จากข้อ 17. เมื่อลูกยังไม่หยุดถ่ายท่านปฏิบัติ เช่นไร			
สุขภาพสิ่งแวดล้อมของที่อยู่อาศัย 19. ท่านจัดให้ลูกนอนบริเวณใดในบ้าน			
การป้องกันการติดเชื้อ 20. ท่านพาลูกไปในสถานที่ที่มีผู้คนเป็นจำนวน มาก เช่น ตลาด โรงพยาบาลห้างสรรพสินค้า บ่อยครั้งเพียงใด			

การตอบสนองความต้องการพื้นฐานของทารก จากการปฏิบัติของมารดา	ตอบสนอง ถูกต้อง	ตอบสนอง ถูกต้องบางส่วน	ตอบสนองไม่ ถูกต้อง
21. ก่อนจับต้องหรืออุ้มลูกท่านทำอย่างไร			
22. เมื่อลูกอุจจาระ/ปัสสาวะแล้วท่านทำความสะอาดอย่างไร			
23. เมื่อตัวท่านเองหรือบุคคลในบ้านเจ็บป่วย เช่น หวัด ท้องเสีย วัณโรค หัด อีสุกอีใส ท่านแยกลูกหรือไม่อย่างไร			
24. ของใช้มีคมสำหรับลูก เช่น ไขมีดโกน สำหรับโกนผม กรรไกรตัดเล็บ และ/หรือ แปรงสีฟัน ท่านได้แยกไว้ใช้สำหรับลูกหรือไม่อย่างไร			
25. ของเล่นสำหรับลูกโดยเฉพาะที่ลูกสามารถเอาเข้าปากได้ ท่านทำความสะอาดอย่างไร			
ด้านที่ 2 ความแข็งแรงของร่างกาย 26. ในแต่ละวันลูกของท่านนอนบ่อยเพียงใด นานครั้งละเท่าใด			
27. ในช่วงกลางวันลูกของท่านได้นอนหลับกี่ ครั้งต่อวันและช่วงยาวที่สุดนานเป็นเวลาที่ ชั่วโมง			
28. ท่านจัดสภาพแวดล้อมสำหรับการนอนหลับของลูกท่านอย่างไร			
ด้านที่ 3 พัฒนาการของร่างกาย สติปัญญา จิตใจ อารมณ์ และสังคม 29. ท่านปฏิบัติสิ่งต่อไปนี้หรือไม่ บ่อยเพียงใด			
30. เมื่อลูกร้อง หงุดหงิด งอแง ท่านปฏิบัติอย่างไร			
ด้านที่ 4 สิทธิหน้าที่พื้นฐานทางการเมืองการปกครอง 31. หลังจากสถานบริการได้แจ้งเกิดให้ลูกของ			

การตอบสนองความต้องการพื้นฐานของทารก จากการปฏิบัติของมารดา	ตอบสนอง ถูกต้อง	ตอบสนอง ถูกต้องบางส่วน	ตอบสนองไม่ ถูกต้อง
ท่านแล้ว ท่าน ได้ไปแจ้งชื่อลูกเข้าทะเบียนบ้านที่ อำเภอ เทศบาล หรือเขตเมื่อใด			
32.ลูกมีชื่อในทะเบียนบ้านใด			
33.เมื่อท่านพาลูกมารับบริการที่โรงพยาบาล /สถานี อนามัย/ศูนย์บริการสาธารณสุข/คลินิก ท่านนำ บัตรโรงพยาบาลและสมุดตรวจสุขภาพของลูก มาด้วยหรือไม่			
34.ท่านเล่ารายละเอียดเกี่ยวกับอาการของลูกให้ แพทย์/พยาบาลฟังอย่างน้อยเพียงใด			
35.ท่านพาลูกมาตรวจตามนัดบ่อยเพียงใด			

ภาคผนวก จ

คู่มือ แบบสัมภาษณ์คุณภาพชีวิตทารก

ส่วนที่ I. การได้รับการตอบสนองความต้องการพื้นฐานจากการปฏิบัติของมารดา

การตอบสนองความต้องการพื้นฐานของทารกจากการปฏิบัติของมารดา	ตอบสนองถูกต้อง	ตอบสนองถูกต้องบางส่วน	ตอบสนองไม่ถูกต้อง
ด้านที่ 1 1.1 โภชนาการ นม 1.ปัจจุบัน ท่านให้ลูกกินนมอะไร (มารดาไม่คิดเชื้อเอชไอวี)	แรกเกิด - 4 เดือน -กินนมแม่อย่างเดียว	-กินนมแม่กับนมผสมหรือนมผสมอย่างเดียว	-ไม่ให้กินนมแม่แต่ให้นมผสมและให้อาหารอื่นนอกจากนม
	4 - 12 เดือน -กินนมแม่และให้อาหารเสริม	-กินนมแม่กับนมผสมหรือให้นมผสมอย่างใดอย่างหนึ่งและให้อาหารเสริม	-ไม่ให้นมแม่และ/หรือนมผสมและ/หรืออาหารเสริมแต่ให้นมชั้นหวานแทน
ปัจจุบัน ท่านให้ลูกกินนมอะไร (มารดาคิดเชื้อเอชไอวี)	แรกเกิด - 4 เดือน -กินนมผสมอย่างเดียว	-กินนมแม่กับนมผสม	-กินนมแม่หรือนมชั้นหวานและให้อาหารอื่นนอกจากนม

การตอบสนองความต้องการพื้นฐานของทารกจากการปฏิบัติของมารดา	ตอบสนองถูกต้อง	ตอบสนองถูกต้องบางส่วน	ตอบสนองไม่ถูกต้อง
	<p>4 - 12 เดือน</p> <p>-กินนมผสมและให้อาหารเสริม</p>	<p>-กินนมแม่กับนมผสมและให้อาหารเสริม หรือให้นมผสมอย่างเดียว</p>	<p>-กินนมแม่หรือนมชั้นหวานและไม่ได้รับอาหารเสริม</p>
<p>2. ก่อนที่ท่านจะให้นมลูก(นมแม่)หรือเตรียมนม(นมผสม) ท่านล้างมือหรือไม่ และล้างด้วยอะไร</p>	<p>-ล้างมือด้วยน้ำสบู่หรือน้ำยาล้างจานกับน้ำสะอาดทุกครั้ง</p>	<p>-ล้างมือด้วยน้ำสบู่หรือน้ำยาล้างจานกับน้ำสะอาดเป็นบางครั้ง</p>	<p>-ล้างมือด้วยน้ำสะอาดอย่างเดียวหรือไม่ล้างเลย</p>
<p>3. ก่อนที่ท่านจะให้นมลูกท่านทำความสะอาดเต้านมหรือขวดนมอย่างไร</p> <p>นมแม่ (ทารกอายุน้อยกว่า 4 เดือน)</p>	<p>- เช็ดหัวนมและลานนมทั้งสองข้างด้วยสำลีหรือผ้าสะอาดชุบน้ำต้มสุกทุกครั้ง</p>	<p>- เช็ดหัวนมและลานนมทั้งสองข้างด้วยสำลีหรือผ้าสะอาดชุบน้ำต้มสุกบางครั้งหรือใช้น้ำกรองทุกครั้ง</p>	<p>- เช็ดหัวนมและลานนมทั้งสองข้างด้วยน้ำประปาหรือไม่ เช็ดเลย</p>
<p>นมผสม (ทารกอายุน้อยกว่า 4 เดือน)</p>	<p>- ล้างด้วยน้ำยาล้างจานให้สะอาดแล้วต้มหรือนึ่งในน้ำเดือดนาน 5 - 10 นาทีทุกครั้ง</p>	<p>- ล้างให้สะอาดแล้วต้มหรือนึ่งในน้ำเดือดเป็นบางครั้ง</p> <p>- ล้างให้สะอาดแล้วลวกในน้ำร้อนหรือต้มนานน้อยกว่า</p>	<p>- ล้างให้สะอาดแล้วคว่ำให้แห้ง</p> <p>- ลวกน้ำร้อนอย่างเดียว</p>

การตอบสนองต่อการพื้นฐานของทารกจาก การปฏิบัติของมารดา	ตอบสนองถูก ต้อง	ตอบ ส น อ ง ต้องบางส่วน	ตอบสนองไม่ ถูกต้อง
		5 นาที	
4. ในการผสมนมท่านชงนมโดยใช้สัดส่วนอย่างไร (นมผสม) หมายเหตุ : ช้อนใหญ่ อัตราส่วน 1 : 2 ช้อนเล็ก อัตราส่วน 1 : 1	-ตามสัดส่วน ที่ ระบุ ไว้ ข้างกระป๋อง ทุกครั้ง	-ตามสัดส่วน ที่ ระบุ ไว้ ข้างกระป๋อง เป็นบางครั้ง หรือ ออก ปริมาณเอง เป็นบางครั้ง	-กะปริ มาณ เองทุกครั้ง
- ท่านให้ลูกดูดนมวันละกี่มื้อ (นมแม่) 0-6 เดือน	-มากกว่าหรือ เท่ากับ 8 มื้อ ต่อวัน	- 6- 7 มื้อต่อ วัน	-น้อยกว่าหรือ เท่ากับ 5 มื้อ ต่อวัน
7-12 เดือน	- มากกว่า 6 มื้อต่อวัน	-4-5มื้อต่อวัน	- น้อยกว่า หรือเท่ากับ 3 มื้อต่อวัน
5. เมื่อลูกหิวนมท่านทำอย่างไร	- ตามความ ต้องการของ ทารกทุกครั้ง	- ให้ตามเวลา	- ตาม ความ สะดวกของ มารดาหรือไม่ แน่นอน
อาหารเสริม (ทารกน้อยกว่า 4 เดือน) 6.ท่านเริ่มให้อาหารอื่นนอกเหนือจากนมเมื่อลูก อายุกี่เดือน	-ตั้งแต่อายุ 4 เดือนขึ้นไป	-ตั้งแต่อายุ 3 เดือนขึ้นไป	-เมื่ออายุน้อย กว่า 3เดือน หรือมากกว่า 5 เดือน
(ทารกมากกว่า 4 เดือน) 6.ขณะนี้ลูกได้รับอาหารชนิดใดและจำนวนกี่มื้อ ต่อวัน 4 เดือน ข้าวบด ไข่แดงต้มสุก ผสมน้ำแกงจืด วันละ 1 มื้อ แล้วกินนมตามจนอิ่ม 5 เดือน เพิ่มข้าวบด เนื้อปลาสุก สลับกับ	-ทารกได้รับ อาหารเสริม ตามเกณฑ์ที่ กำหนดไว้ทุก วัน	- ตามเกณฑ์ที่ ที่ กำหนดไว้ เป็นบางวัน	- 4-6 เดือนยัง ไม่เริ่มอาหาร เสริมหรือให้ อาหาร > 1 มื้อ หรือได้รับไม่

การตอบสนองความต้องการพื้นฐานของทารกจากการปฏิบัติของมารดา	ตอบสนองถูกต้อง	ตอบสนองถูกต้องบางส่วน	ตอบสนองไม่ถูกต้อง
<p>ไข่แดงต้มสุกผสมน้ำแกงจืดวันละ 1 มื้อแล้วกินนมแม่จนอิ่ม</p> <p>6 เดือน ข้าวบด เนื้อปลาสุก หรือไข่แดงต้มสุกผสมน้ำแกงจืด โดยเพิ่มผักสุกบดด้วยทุกครั้ง เป็นอาหารแทนนมแม่ 1 มื้อ มีผลไม้เป็นอาหารว่าง 1 มื้อ</p> <p>7 เดือน เพิ่มเนื้อสัตว์สุกบดชนิดอื่น เช่น ไข่หมู และตับสัตว์สุกบด หรือ ทั้งไข่แดงและไข่ขาวต้มสุกบดลงในข้าวและผักบดสลับกับอาหารที่เคยให้เมื่ออายุครบ 6 เดือนมีผลไม้เป็นอาหารว่าง 1 มื้อ</p> <p>8-9 เดือน กินอาหารเช่นเดียวกับอายุครบ 7 เดือนแต่บดหยาบและเพิ่มปริมาณมากขึ้นเป็นอาหารหลักแทนนมได้ 2 มื้อมีผลไม้เป็นอาหารว่าง 1 มื้อ</p> <p>10 - 12 เดือน กินอาหารเช่นเดียวกับเมื่ออายุ 8 - 9 เดือน แต่เพิ่มปริมาณให้มากขึ้นเป็นอาหารหลักแทนนมได้ 3 มื้อ มีผลไม้เป็นอาหารว่าง 1 มื้อ</p>			<p>ครบตามเกณฑ์ทุกวัน</p> <p>-6 - 9 เดือนยังไม่เริ่มอาหารเสริมหรือให้ > 2 มื้อ</p> <p>ไม่เริ่มอาหารเสริมหรือให้ > 2 มื้อ</p> <p>10 - 12 เดือนยังไม่เริ่มเนื้อสัตว์หรือให้อาหาร 3 มื้อแทนนม</p>
<p>1.2 สุขภาพอนามัย</p> <p>การเสริมสร้างภูมิคุ้มกันโรค</p> <p>7.ท่านพาลูกมารับวัคซีนตามหรือไม่อย่างไร</p> <p>-แรกเกิด - 1 เดือน บีซีจี ไวรัสบี 1</p> <p>- 2-3 เดือน ดีพีที1 โอปิวิ 1 ไวรัสบี 2</p> <p>- 4-5 เดือน ดีพีที2 โอปิวิ 2</p> <p>- 6-7 เดือน ดีพีที3 โอปิวิ 3 ไวรัสบี 3</p> <p>- 9-12 เดือน หัด หรือ MMR</p>	<p>-ทารกได้รับวัคซีนตามเกณฑ์ที่กำหนด</p>	<p>-ทารกได้รับวัคซีนแต่ไม่ครบตามเกณฑ์</p>	<p>-ไม่ เคยพาทารกไปรับวัคซีนตั้งแต่แรกคลอดหรือตั้งแต่ออกจากโรงพยาบาล</p>

การตอบสนองความต้องการพื้นฐานของทารกจาก การปฏิบัติของมารดา	ตอบสนอง ถูกต้อง	ตอบสนองถูก ต้องบางส่วน	ตอบสนองไม่ ถูกต้อง
<u>การรักษาความสะอาดของร่างกาย</u> 8. ทำน้อาบน้ำให้ทารกอย่างน้อยวันละกี่ครั้ง	- มากกว่า 2 ครั้งต่อวัน หรือเท่ากับ 2 ครั้งต่อวัน ทุกวัน	- 1 - 2 ครั้ง ใน แต่ละวัน	- อาบน้ำ เป็น บางวัน
9. ทำน้อาบน้ำให้ลูกด้วยอะไร สัปดาห์ละกี่ครั้ง	สระผมด้วย แชมพู หรือ สบู่ และ มากกว่า 3 ครั้งต่อ สัปดาห์ ทุก สัปดาห์	- สระผมด้วย แชมพูหรือสบู่ และ 1-2 ครั้ง ต่อสัปดาห์ ทุกสัปดาห์	- สระผมด้วย แชมพูหรือสบู่ เป็นบางครั้ง และ บาง สัปดาห์ หรือ ล้างด้วยน้ำ เปล่า
10. ทำน้อาบน้ำทำความสะอาดบริเวณช่องปาก เหงือก และฟัน ให้ลูกหรือไม่อย่างไร -กรณีฟันยังไม่ขึ้น	- ถ้ามีคราบ ขาวจะเช็ด ด้วยผ้า สะอาดชุบ น้ำทุกครั้ง	- ถ้ามี คราบ ขาวจะเช็ดทำ ความสะอาด เป็นบางครั้ง	- ในกรณีที่มี คราบขาวไม่ เคยเช็ดหรือทำ ความสะอาด บริเวณช่อง ปากเลย - ใช้ผ้าอ้อม เปียกปัสสาวะ เช็ดให้
-ถ้ามีฟันขึ้น	- แปรงฟัน ให้ อย่าง น้อยวันละ 2 ครั้ง	- แปรงฟัน อย่างน้อยวัน ละ 1 ครั้ง หรือแปรงบ้าง บางครั้ง	- ไม่ได้ แปรง ฟันเลย

การตอบสนองความต้องการพื้นฐานของทารกจากการปฏิบัติของมารดา	ตอบสนองถูกต้อง	ตอบสนองถูกต้องบางส่วน	ตอบสนองไม่ถูกต้อง
11. ท่านทำความสะอาดเสื้อผ้าของลูกที่เป็นเลือด เช่น เลือดกำเดา อุจจาระที่มีมูกเลือดปน น้ำหนองจากแผลอย่างไร - มารดาไม่ติดเชื้อเอชไอวี	-ซักด้วยน้ำยาซักผ้า น้ำสบู่ หรือ ผงซักฟอกธรรมดา	-ซักด้วยน้ำยาซักผ้า น้ำสบู่ หรือ ผงซักฟอกธรรมดา บางครั้ง	-ซักด้วยน้ำเปล่าธรรมดาหรือไม่ซักเลย
- มารดาติดเชื้อเอชไอวี	-แช่ ไฮเตอร์ นาน 30 นาที หรือต้มในน้ำเดือด 20 นาที ก่อนแล้วจึงซักล้างปกติ ทุกครั้ง	-แช่ ไฮเตอร์ นาน 30 นาที หรือต้มในน้ำเดือด 20 นาที ก่อนแล้วจึงซักล้างปกติ เป็นบางครั้ง	-ซักด้วยผงซักฟอกหรือในน้ำเปล่าธรรมดาหรือไม่ซักเลย
การป้องกันอุบัติเหตุ 12. ท่านป้องกันอุบัติเหตุซึ่งจะเกิดกับลูกได้ในเรื่องต่อไปนี้อย่างไร ทารก 0 - 3 เดือน เวลาให้นมลูกท่านจัดให้ลูกอยู่ในท่าใด	-อุ้มให้ นม ทารกทุกครั้ง	-อุ้มให้ นม ทารกและให้ ลูก นมตาม ลำพังเป็นบางครั้ง	-ทารกดูนมตามลำพัง บ่อยครั้ง
ทารก 4 - 12 เดือน ขณะที่ลูกเล่นท่านอยู่บริเวณใด	-อยู่ ใกล้ ลูก หรือลูกอยู่ใน ระยะสายตา ตลอดเวลา	-อยู่ ใกล้ ลูก หรือลูกคลาด สายตาเป็น บางครั้ง	-ดู กอยู่ ตาม ลำพังบ่อยครั้ง
13. เคยมีอุบัติเหตุเกิดขึ้นกับลูกของท่านหรือไม่ บ่อยเพียงใด	-ไม่ เคยเกิด ขึ้นเลย	-เกิดขึ้นน้อย	-เกิดขึ้นเป็นประจำ หรือ

การตอบสนองความต้องการพื้นฐานของทารกจากการปฏิบัติของมารดา	ตอบสนองถูกต้อง	ตอบสนองถูกต้องบางส่วน	ตอบสนองไม่ถูกต้อง
14.เมื่อลูกตื่นท่านให้ลูกอยู่ตามลำพังคนเดียวบ่อยเพียงใด	-ไม่เคยเลย	-เกิดขึ้นน้อย	-เกิดขึ้นบ่อยเป็นประจำหรือส่วนใหญ่
การรักษาพยาบาลเมื่อบุตรเจ็บป่วย			
15.เมื่อลูกมีไข้ท่านปฏิบัติอย่างไรในเบื้องต้น	-เช็ดตัวทุกครั้งที่มีไข้หรือให้กินยาลดไข้ที่ได้รับจากโรงพยาบาลหรือคลินิกตามขนาดปริมาณที่กำหนดทุกครั้ง	-เช็ดตัวเป็นบางครั้งที่มีไข้หรือให้ยาลดไข้เป็นบางครั้ง	-ไม่เช็ดตัวเลยถ้าเด็กหลับไม่เช็ดตัวหรือไม่เคยให้กินยาลดไข้เลยหรือซื้อยาลดไข้จากร้านขายยาหรือร้านขายของชำ
16.จากข้อ15เมื่อไข้ยังไม่ลงท่านปฏิบัติเช่นไร	-เมื่อเช็ดตัวให้ยาลดไข้แล้วไข้อยังไม่ลดพาไปพบแพทย์ทุกครั้ง	-เมื่อเช็ดตัวให้ยาลดไข้แล้วไข้อยังไม่ลดพาไปพบแพทย์บางครั้ง	-ไม่เคยพาไปพบแพทย์รักษาแบบพื้นบ้านตลอด
17.เมื่อลูกท้องเสียท่านปฏิบัติอย่างไรในเบื้องต้น -มารดาไม่ติดเชื้อเอชไอวี	-ให้นมแม่ตามปกติหรือให้นมผสมเจือจางทุกครั้งหรือให้ - ให้ดื่ม น้ำเกลือแร่ ทุกครั้ง	-งดนมแม่บางมื้อหรือให้นมผสมเจือจางเป็นบางครั้ง - ให้ ดื่ ม น้ำ เกลือแร่ เป็น บางครั้ง	-งดนมไปเลย - กินนมผสมไม่เจือจาง - ไม่เคยให้ดื่ม น้ำเกลือแร่เลย
- มารดาติดเชื้อเอชไอวี	-ให้นมผสมเจือจางทุกครั้งหรือให้	-ให้นมแม่บางมื้อหรือให้นมผสมเจือจาง	-กินนมผสมไม่เจือจางหรือให้กินนม

การตอบสนองความต้องการพื้นฐานของทารกจากการปฏิบัติของมารดา	ตอบสนองถูกต้อง	ตอบสนองถูกต้องบางส่วน	ตอบสนองไม่ถูกต้อง
	ดื่มนมเกลือแร่ทุกครั้ง	เป็น บางครั้ง หรือให้ดื่มนมเกลือแร่เป็น บางครั้ง	แม่ หรือ ไม่เคยให้ ดื่มนมเกลือแร่เลย
18. จากข้อ 17 เมื่อลูกยังไม่หยุดถ่ายท่านปฏิบัติเช่นไร	-เมื่อทารกยังไม่หยุดถ่ายพาไปพบแพทย์ทุกครั้ง	-เมื่อทารกยังไม่หยุดถ่ายพาไปพบแพทย์เป็นบางครั้ง	-ไม่เคยพาไปพบแพทย์จนกว่าเด็กจะเหนื่อยมาก
19. ท่านจัดให้ลูกนอนบริเวณใดในบ้าน	-ที่มีอากาศถ่ายเทดี ไม่มีควันไฟจากการหุงต้มหรือควันบุหรี่ -สะอาดไม่มีฝุ่นละออง	-ถูก 1 ข้อ	-ที่มีอากาศถ่ายเทไม่ดีมีควันไฟหรือควันบุหรี่ -ไม่สะอาดมีฝุ่นละออง
การป้องกันการติดเชื้อ			
20. ท่านพาลูกไปในสถานที่ที่มีคนเป็นจำนวนมาก เช่น ตลาด โรงพยาบาล ห้างสรรพสินค้าบ่อยครั้งเพียงใด	-น้อยครั้งหรือไม่เคยไปเลย	-พาไปบ้างเป็นบางครั้ง	-พาไปเป็นประจำหรือบ่อยครั้ง
21. ก่อนจับต้องหรืออุ้มลูกท่านทำอะไร	-ล้างมือก่อนทุกครั้ง	-ล้างมือเป็นบางครั้ง	-ไม่เคยล้างมือเลย
22. เมื่อลูกอุจจาระปัสสาวะแล้วท่านทำความสะอาดอย่างไร	-ล้างด้วยน้ำสะอาดหรือเช็ดด้วยสำลีชุบน้ำและซับให้แห้งทุกครั้ง	ล้างด้วยน้ำสะอาดหรือเช็ดด้วยสำลีชุบน้ำและซับเป็นบางครั้ง	-ไม่เคยล้างด้วยน้ำเลย -ใช้เช็ดด้วยกระดาษทิชชูหรือผ้าอ้อม
23. เมื่อตัวท่านเองหรือมีบุคคลในบ้านเจ็บป่วย เช่น หวัด ท้องเสีย วัณโรค หัด อีสุกอีใส ท่านแยกลูกหรือไม่ อย่างไร	-ไม่ให้มารดาหรือผู้เจ็บป่วยเลี้ยงดูทารก	-มารดาหรือผู้เจ็บป่วยยังคงเลี้ยงดูทารก	-มารดา หรือผู้เจ็บป่วย ยังคงเลี้ยงดูทารก

การตอบสนองความต้องการพื้นฐานของทารกจากการปฏิบัติของมารดา	ตอบสนองถูกต้อง	ตอบสนองถูกต้องบางส่วน	ตอบสนองไม่ถูกต้อง
<p>เกณฑ์ การป้องกันการแพร่กระจายเชื้อ</p> <p>หวัด : เมื่อ ไอจาม ปิดปากและจมูกทุกครั้ง</p> <p>ท้องเสีย : ล้างมือหลังจากจับถ่ายทุกครั้ง</p> <p>วัณโรค : ไม่เลี้ยงดูทารกเลย</p> <p>หัด : แยกจากทารก 1 สัปดาห์นับแต่มีผื่นขึ้น</p> <p>อีสุกอีใส : แยกจากทารก 1 วันก่อนมีผื่นตุ่มขึ้นจนกระทั่ง 6 วันหลังตุ่ม ขึ้น</p>	<p>หรือ เลี้ยงดู แต่ ป้ องกั น การ แพร่ กระจาย เชื้อ ตามเกณฑ์ทุก ครั้ง</p>	<p>และ ป้ องกั น การแพร่กระจายเชื้อตาม เกณฑ์เป็นบาง ครั้ง</p>	<p>-และ ป้ องกั น การ แพร่ กระจาย เชื้อ น้อยครั้งหรือ ไม่ปฏิบัติ</p>
24. ของใช้มีคมสำหรับลูก เช่น ไข่มดโกน สำหรับโกนผม กรรไกรตัดเล็บและ/หรือแปรงสีฟัน ท่านปฏิบัติอย่างไร	-แยกไว้ ใช้ เฉพาะสำหรับ ทารก	-ใช้ปะปนกัน เป็นบางครั้ง	-ไม่เคยแยกไว้ ใช้เลยใช้ร่วมกันกับทุกคนในบ้าน
25. ของเล่นสำหรับลูกโดยเฉพาะที่ลูกสามารถเอาเข้าปากได้ ท่านทำความสะอาดอย่างไร	- ล้างและเช็ดให้ แห้ง ทุก ครั้งก่อนและ หลังให้ทารก เล่น	-ล้างและเช็ดให้ แห้ง เป็น บางครั้งก่อน และหลังให้ ทารกเล่น	-ไม่ เคย ทำ ความสะอาดเลย
ด้านที่ 2 ความแข็งแรงของร่างกาย	แรกเกิด		
26. ในแต่ละวันลูกของท่านนอนบ่อยเพียงใด นานครั้งละเท่าใด	- ทารก ใ้ นอนหลับ 16-18 ชั่วโมงต่อวัน	-ทารกใ้ นอนหลับ 12-14 ชั่วโมงต่อวัน	-ทารกใ้ นอนหลับ น้อย กว่า 12 ชั่วโมงต่อวัน
	ปีแรก		
	- ทารก ใ้ นอนหลับ 14-16 ชั่วโมงต่อวัน	- ทารก ใ้ นอนหลับ 10-12 ชั่วโมงต่อวัน	-ทารกใ้ นอนหลับ น้อย กว่า 10 ชั่วโมงต่อวัน
27. ในช่วงกลางวันลูกของท่านได้หลับกี่ครั้งต่อ และช่วงยาวที่สุดนานเป็นเวลากี่ชั่วโมง	แรกเกิด - ใ้ หลับ ใน ช่วงประมาณ	- ใ้ หลับ ใน ช่วงประมาณ	- ไม่ เคย ใ้ หลับเลยโดยมี

การตอบสนองความต้องการพื้นฐานของทารกจากการปฏิบัติของมารดา	ตอบสนองถูกต้อง	ตอบสนองถูกต้องบางส่วน	ตอบสนองไม่ถูกต้อง
	30 - 45 นาที หลายๆครั้ง ทุกวัน	30 - 45 นาที หลายๆครั้ง เป็นบางวัน	สิ่งรบกวน ตลอดเวลา เช่น เสียง แสง บุ คคล รอบ ข้าง
	เปิดแรก -หลับ 2 ช่วงๆ ละ 2 ชั่วโมง ทุกวัน	-หลับได้ช่วง เดี๋ยวหรือน้อย กว่า2ชั่วโมง/วัน	-ไม่ เคยได้ นอนเลย
28.ท่านจัดสภาพแวดล้อมสำหรับการนอนหลับของลูกท่านอย่างไร	-จัดให้นอน ในที่ที่ เงียบ สงบหรือร้อง เพลงแห่งล้อม ไม่มี แสงจ้า และอากาศ ถ่ายเทได้ดี ทุกครั้งทีนอน	-จัดให้นอน ในที่ที่ เงียบ สงบหรือร้อง เพลงแห่งล้อม ไม่มี แสงจ้า และอากาศ ถ่ายเทได้ดี เป็นบางครั้ง	-จัดให้นอน ในที่ที่ เงียบ สงบหรือร้อง เพลงแห่งล้อม ไม่มี แสงจ้า และอากาศ ถ่ายเทได้ดี นานๆครั้ง
<p>ด้านที่ 3 พัฒนาการของร่างกาย สติปัญญา จิตใจ อารมณ์ และสังคม</p> <p>29.ท่านปฏิบัติสิ่งต่อไปนี้หรือไม่ บ่อยเพียงใด</p> <p>1เดือน</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. อุ้ม สัมผัสตัวลูกสม่ำเสมอ 2. ยิ้มแย้ม มองสบตา 3. เล่นพูดคุยกับลูก ร้องเพลงแห่งล้อม <p>2เดือน</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. เล่นกับลูกโดยเขว่นของเล่นสีสัน 2. ให้นอนคว่ำให้หัดชันคอ 3. พูดคุยทำเสียงต่างๆ แห่งล้อม ร้องเพลงเบาๆซ้ำๆ 	<p>-มารดาปฏิบัติ ทั้ง 3 ข้อ ทุก วัน</p> <p>-มารดาปฏิบัติ ทั้ง 3 ข้อ ทุก วัน</p>	<p>-มารดาปฏิบัติ 2 ใน 3 ข้อทุก วันหรือครบ 3 ข้อเป็นบางวัน</p> <p>-มารดาปฏิบัติ 2 ใน 3 ข้อทุก วันหรือครบ 3 ข้อเป็นบางวัน</p>	<p>-มารดาปฏิบัติ เพียง 1 ข้อ ทุก วันหรือปฏิบัติ 2 - 3 ข้อนานๆ ครั้ง</p> <p>-มารดาปฏิบัติ เพียง 1 ข้อ ทุก วันหรือปฏิบัติ 2 - 3 ข้อนานๆ ครั้ง</p>

การตอบสนองความต้องการพื้นฐานของทารกจากการปฏิบัติของมารดา	ตอบสนองถูกต้อง	ตอบสนองถูกต้องบางส่วน	ตอบสนองไม่ถูกต้อง
3 เดือน 1. อุ้มท่านั่ง 2. จับมือถือของเล่นและเข่า 3. พูดคุยทำเสียงโต้ตอบกับทารก ร้องเพลงซ้ำให้ลูกๆ ฟัง	-มารดาปฏิบัติทั้ง 3 ข้อทุกวัน	-มารดาปฏิบัติ 2 ใน 3 ข้อทุกวันหรือครบ 3 ข้อเป็นบางวัน	-มารดาปฏิบัติเพียง 1 ข้อทุกวันหรือปฏิบัติ 2-3 ข้อนานๆ ครั้ง
4 เดือน 1. จัดบริเวณให้เด็กหัดคว้า คีบ 2. เล่นกับลูกโดยชูของเล่นให้ลูกคว้า 3. ชมเชยให้กำลังใจเมื่อลูกทำได้	-มารดาปฏิบัติทั้ง 3 ข้อทุกวัน	-มารดาปฏิบัติ 2 ใน 3 ข้อทุกวันหรือครบ 3 ข้อเป็นบางวัน	-มารดาปฏิบัติเพียง 1 ข้อทุกวันหรือปฏิบัติ 2-3 ข้อนานๆ ครั้ง
5 เดือน 1. หาของเล่นสีสัน ชื่นใหญ่ให้หยิบจับและให้คืบไปหา 2. พูดคุยโต้ตอบข้มเล่นกับทารก 3. พูดถึงสิ่งที่กำลังทำอยู่กับเด็ก เช่น อาบน้ำ กิน ข้าว 4. เรียกชื่อสิ่งต่างๆ ที่ลูกพบเห็นให้ลูกฟัง	-มารดาปฏิบัติทั้ง 4 ข้อทุกวัน	-มารดาปฏิบัติ 2 ใน 4 ข้อทุกวันหรือครบ 4 ข้อเป็นบางวัน	-มารดาปฏิบัติเพียง 1 ข้อทุกวันหรือปฏิบัติ 3-4 ข้อนานๆ ครั้ง
6 เดือน 1. เวลาพูดเรียกชื่อทารก 2. เล่นโยกเขกกับเด็ก ชูของเล่นให้คว้าหาของให้จับ 3. พูดคุย สบตา ทำเสียงสูงต่างๆ ให้ลูกเลียนเสียงตาม	-มารดาปฏิบัติทั้ง 3 ข้อทุกวัน	-มารดาปฏิบัติ 2 ใน 3 ข้อทุกวันหรือครบ 3 ข้อเป็นบางวัน	-มารดาปฏิบัติเพียง 1 ข้อทุกวันหรือปฏิบัติ 2-3 ข้อนานๆ ครั้ง
7 เดือน 1. ให้เด็กได้คืบและนั่งเล่นเอง 2. หัดให้ถือช้อน 3. หาของเล่นที่เข่าแล้วเกิดเสียงให้ลูกได้จับถือเข่าดี ให้เล่นสิ่งที่มีสีและขนาดต่างกัน ให้หยิบจับ สิ่งของเข้าออกจากถ้วยหรือกล่อง 4. ทำเสียงแปลกๆต่างๆ ให้ลูกเลียนเสียงตาม	-มารดาปฏิบัติทั้ง 4 ข้อ	-มารดาปฏิบัติ 2 ใน 4 ข้อทุกวันหรือครบ 4 ข้อเป็นบางวัน	-มารดาปฏิบัติเพียง 1 ข้อทุกวันหรือปฏิบัติ 3-4 ข้อนานๆ ครั้ง

การตอบสนองความต้องการพื้นฐานของทารก จากการปฏิบัติของมารดา	ตอบสนองถูก ต้อง	ตอบสนองถูก ต้องบางส่วน	ตอบสนองไม่ ถูกต้อง
8 เดือน 1. กลิ้งของเล่นให้เด็กมองตาม 2. หัดให้ถือช้อน 3. พุดและทำท่าทางเล่นกับเด็ก เช่น จ๊ะเอ๋ จับปุดคำ แมงมุม จ้ำจี้ ตบมือ 4. หมั่นพุดคุยกับลูก ชี้ชวนให้ดูสิ่งต่างๆ	มารดาปฏิบัติ ทั้ง 4 ข้อทุก วัน	-มารดาปฏิบัติ 2 ใน 4 ข้อทุก วันหรือครบ4 ข้อเป็นบางวัน	-มารดาปฏิบัติ เพียง 1 ข้อทุก วัน หรือ ปฏิบัติ3 - 4 ข้อนานๆครั้ง
9 เดือน 1. หัดให้เกาะยืน เกาะเดิน 2. หัดให้ใช้นิ้วหยิบจับของกินชิ้นเล็ก เข้าปาก เช่น ข้าวสุก มะละกอบั่น มันต้มน้ำ พักทองต้ม	-มารดาปฏิบัติ ทั้ง 2 ข้อทุก วัน	-มารดาปฏิบัติ 1 ใน 2 ข้อทุก วัน หรือ ครบ2ข้อเป็น บางวัน	-มารดาไม่ ปฏิบัติเลย หรือปฏิบัติ1 - 2 ข้อนานๆ ครั้ง
10 เดือน 1. จัดที่ให้เด็กคลาน และเกาะเดิน 2. เรียกเด็กและชูของเล่นให้เด็ก สนใจเพื่อลูกขึ้นจับแสดงสีหน้า ท่าทางต่างๆประกอบคำพูด เช่น “ เจีบ ” “ หนาว ”	-มารดาปฏิบัติ ทั้ง 2 ข้อทุก วัน	-มารดาปฏิบัติ 1 ใน 2 ข้อทุก วัน หรือ ครบ2ข้อเป็น บางวัน	-มารดาไม่ ปฏิบัติเลย หรือปฏิบัติ1 - 2 ข้อนานๆ ครั้ง
11 เดือน 1. จัดหากล่องด้วย ของเล่นแบบเดียว กันที่มีขนาดต่างกันให้ลูกจับซ้อนกัน 2. ให้หัดค้ำนมจากถ้วย 3. ให้ลูกดูนิทานรูปภาพ ชี้บอกลูก	-มารดาปฏิบัติ ทั้ง 3 ข้อทุก วัน	-มารดา ปฏิบัติ 2 ใน 3 ข้อ ทุกวัน หรือครบ3 ข้อ เป็นบางวัน	-มารดาปฏิบัติ เพียง 1 ข้อ หรือปฏิบัติ 2 - 3 ข้อนานๆ ครั้ง
12 เดือน 1. ให้เด็กมีโอกาเล่นสิ่งของ 2. หัดให้ช่วยตัวเอง หัดตักอาหารหัด ให้ค้ำนมจากถ้วย 3. พุดชมเชย เมื่อเด็กทำสิ่งต่างๆได้ 4. พุดคุย ชี้และบอกส่วนต่างๆของ ร่างกาย	-มารดาปฏิบัติ ทั้ง 4 ข้อทุก วัน	-มารดาปฏิบัติ 2 ใน 4 ข้อทุก วันหรือครบ4 ข้อเป็นบางวัน	-มารดาปฏิบัติ เพียง 1 ข้อทุก วัน หรือ ปฏิบัติ3-4ข้อ นานๆครั้ง
30. เมื่อลูกร้อง หงุดหงิด งอแง ท่านปฏิบัติอย่างไร	1.อุ้มโอบกอด 2.ให้กินนม 3.เปลี่ยน ผ้าอ้อม	-ปฏิบัติ2ใน4 ข้อ หรือ คว้า ติเป็นบางครั้ง	-ปล่อยให้ร้อง หรือ ติ คว้า จนกว่าทารก จะหยุดร้อง

การตอบสนองความต้องการพื้นฐานของทารกจากการปฏิบัติของมารดา	ตอบสนองถูกต้อง	ตอบสนองถูกต้องบางส่วน	ตอบสนองไม่ถูกต้อง
	4.ค้นหาว่าลูกมีอาการเจ็บป่วยหรือไม่สบาย		
ด้านที่ 4 ด้านสิทธิหน้าที่พื้นฐานทางการเมืองการปกครอง			
31.หลังจากที่สถานบริการได้แจ้งเกิดให้บุตรของท่านแล้ว ท่านได้ไปแจ้งชื่อเข้าลูกเข้าทะเบียนบ้านที่อำเภอ เทศบาล หรือเขต เมื่อใด	- ภายใน 15 วันหลังเกิด	- เกิน 15 วัน แต่ไม่เกิน 45 วัน	- เกิน 45 วัน
32. ลูกมีชื่อในทะเบียนบ้านใด	-ทะเบียนบ้านที่ ชื่อ พ่อ และ/หรือแม่ อยู่ด้วย	-แจ้งชื่อ ทารก เข้าทะเบียนบ้านแล้วโดย อาจไม่มี ชื่อ พ่อและ/หรือแม่	- ยังไม่ได้แจ้ง ชื่อ เข้าทะเบียนบ้าน ใดๆเลย
33.เมื่อท่านพาลูกมารับบริการที่ โรงพยาบาล/สถานีอนามัย/ศูนย์บริการสาธารณสุข/คลินิก ท่านนำบัตรโรงพยาบาลและสมุดตรวจสุขภาพของลูกมาด้วยหรือไม่	-นำบัตรและสมุดตรวจสุขภาพมาด้วยทุกครั้ง	- นำ บั ต ร และ/หรือสมุดตรวจสุขภาพ มาบ้างเป็น บางครั้ง	-ไม่เคยนำมา บ่อยๆหรือไม่ เคยนำมาเลย - ทำ บั ต ร และ/หรือสมุดตรวจสุขภาพหาย
34.ท่านเล่ารายละเอียดเกี่ยวกับอาการของลูกให้แพทย์/พยาบาลฟังอย่างน้อยเพียงใด	-เล่า อาการ ของลูกอย่างละเอียดทุก ครั้ง	-เล่า อาการ ของลูกอย่างละเอียดเป็น บางครั้ง	-เล่า อาการ ของลูกเท่าที่ แพทย์พยาบาลซักถาม
35.ท่านพาลูกมาตรวจตามนัดบ่อยเพียงใด	-ตามนัดทุก ครั้ง	-ตามนัดเป็น บางครั้งเพราะ ติดธุระ	-ตามแพทย์ นัด บางครั้ง เพราะลืมวันนัด

ส่วนที่ 2 แบบประเมินสภาวะสุขภาพทารก

ประกอบด้วยแบบประเมิน 4 ส่วน โดยผู้วิจัยเป็นผู้ประเมินจากการชั่งน้ำหนัก และวัด ส่วนสูง และระดับพัฒนาการของทารก พร้อมทั้งสัมภาษณ์มารดาในเรื่องเกี่ยวกับประวัติการเจ็บป่วยของ ทารก และลำดับสุดท้ายคือ ประเมินโดยใช้วิธีการสังเกตในเรื่องความสะอาดของร่างกาย ซึ่งมีรายละเอียด ดังต่อไปนี้

1. แบบประเมินน้ำหนักและส่วนสูง ใน ภาคผนวก ช , ช
2. แบบทดสอบพัฒนาการเด็กไทย ใน ภาคผนวก ฉ
3. แบบสัมภาษณ์ประวัติการเจ็บป่วยของทารก

ก. ตั้งแต่เกิดจนถึงปัจจุบันบุตรของท่านเคยเจ็บป่วยด้วยโรคที่ป้องกันได้ด้วยวัคซีนหรือ เจ็บป่วยด้วยโรคอื่น หรือประสบอุบัติเหตุจนต้องนอนรักษาในโรงพยาบาลหรือไม่

โรค	เคย	ไม่เคย
1. โรคที่ป้องกันได้ด้วยวัคซีน เช่น คอตีบ ไอกรน บาดทะยัก โปลิโอ หรือ หัด ระบุโรค.....		
2. ป่วยด้วยโรคอื่น รุนแรงจนต้องนอนพักรักษาในโรงพยาบาล ถ้าเคยระบุโรค / อาการ.....		
3. ประสบอุบัติเหตุร้ายแรงจนต้องนอนรักษาที่โรงพยาบาล ถ้าเคย ระบุสาเหตุ.....		

ข. ในรอบ 1 เดือนที่ผ่านมาบุตรของท่านป่วยด้วยโรคต่อไปนี้หรือไม่

โรค	ป่วยบ่อย (เป็นทุกเดือน)	ป่วยนานๆครั้ง (2 - 3 เดือนเป็นครั้ง)	ไม่เคยป่วย
1. มีไข้บ่อยๆ			
2. อุจจาระร่วง			
3. ไข้หวัด			
4. ปวดบวม			
5. เป็นเชื้อราหรือฝ้าในปาก			
6. คออักเสบ			
7. หูน้ำหนวก			
8. มีผื่นที่ผิวหนัง			

4. แบบประเมินความสะอาดของร่างกาย

การให้คะแนน

ก. ให้	3	คะแนน
ข. ให้	2	คะแนน
ค. ให้	1	คะแนน

4.1 ผิวหนัง

- ก. ไม่มีคราบไคล กลาก เกลื้อน หิด คุ่มเปื่อย รอยแผลเปื่อยที่ก้น และขาหนีบ
- ข. ไม่มีคราบไคล แต่มีกลาก เกลื้อน หิด คุ่มเปื่อย รอยแผลเปื่อยที่ก้น และขาหนีบ
- ค. มีคราบไคล กลาก เกลื้อน หิด คุ่มเปื่อย รอยแผลเปื่อยที่ก้น และขาหนีบ

4.2 ผมและหนังศีรษะ

- ก. ผมค้ำนุ่มสลวย ไม่มีกลิ่น คุ่มเปื่อยเชื้อราและชันนะตุ
- ข. ผมค้ำนุ่มสลวย มีกลิ่น คุ่มเปื่อยเชื้อราและชันนะตุ
- ค. ผมแห้งแข็ง มีกลิ่น คุ่มเปื่อยเชื้อราและชันนะตุ

4.3 มือและเล็บ

- ก. สะอาด เล็บสั้น และไม่มีขี้เล็บ
- ข. สะอาด ไม่มีขี้เล็บ แต่เล็บยาว
- ค. คำสกปรก มีขี้เล็บ และเล็บยาว

4.4 ตา

- ก. ไม่มีขี้ตา ตาไม่แฉะ หรือแดง
- ข. มีขี้ตา แต่ตาไม่แฉะ และ/หรือตาแดง
- ค. มีขี้ตา ตาแฉะ และ ตาแดง

4.5 หูและหลังใบหู

- ก. สะอาด ไม่มีกลิ่น คราบไคล และ / หรือ น้ำหนองไหล
- ข. มีคราบไคล แต่ไม่มีกลิ่น และ / หรือ น้ำหนองไหล
- ค. มีคราบไคล มีกลิ่น และ น้ำหนองไหล

4.6 จมูก

- ก. ไม่มีน้ำมูกไหล และคราบน้ำมูกแห้ง
- ข. มีน้ำมูกไหล แต่ไม่มีคราบน้ำมูกแห้ง
- ค. มีน้ำมูกไหล และคราบน้ำมูกแห้ง

4.7 ปากและฟัน (ทารกอายุ 1 - 6 เดือน)

- ก. สะอาด ไม่มีคราบนม ฟัน และ คุ่มเปื้อน
- ข. มีคราบนม แต่ไม่มีฟัน และ คุ่มเปื้อน
- ค. มีคราบนม ฟัน และ คุ่มเปื้อน

(ทารกอายุ 6 - 12 เดือน)

- ก. สะอาด ไม่มีคราบนม ฟัน คุ่มเปื้อน และ/หรือ เศษอาหารติดฟัน
- ข. มีคราบนม แต่ไม่มีฟัน คุ่มเปื้อน และ/หรือ เศษอาหารติดฟัน
- ค. มีคราบนม ฟัน คุ่มเปื้อน และ/หรือ เศษอาหารติดฟัน

4.8 เส้นผม

- ก. สะอาด ไม่มีคราบสกปรก และกลิ่นไม่เหม็น หรือ อับชื้น
- ข. มีคราบสกปรก แต่ไม่มีกลิ่นเหม็น หรือ อับชื้น
- ค. ค้างอมน้ำมัน เปียกแฉะ มีคราบสกปรก และมีกลิ่นเหม็น หรือ อับชื้น

ภาคผนวก ฉ

การทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ยการตอบสนองความต้องการพื้นฐานของทารกจากการปฏิบัติของมารดา

จากการทบทวนวรรณกรรมในบทที่ 2 พบว่า ปัจจัยด้านมารดา ได้แก่ อายุ ระดับการศึกษา รายได้ครอบครัว และการได้รับการสนับสนุนทางสังคม มีอิทธิพลต่อการตอบสนองความต้องการพื้นฐานของทารกจากการปฏิบัติของมารดา จึงทดสอบความแตกต่างด้วยการวิเคราะห์ความแปรปรวนร่วม (ANCOVA) โดยใช้ อายุ ระดับการศึกษา รายได้ครอบครัว และการได้รับการสนับสนุนทางสังคม เป็นตัวแปรร่วม เพื่อความน่าเชื่อถือของข้อมูล ก่อนทำการวิเคราะห์ความแปรปรวนร่วม ผู้วิจัยได้ดำเนินการทดสอบข้อตกลงเบื้องต้น (คูสิต สุจิราวัฒน์, 2541 : 68 - 73) ดังนี้

1. ข้อมูลแต่ละชุดเป็นอิสระต่อกันจากการทดสอบความเป็นอิสระต่อกันโดยใช้สหสัมพันธ์แบบเพียร์สัน (Pearson ' s Product Moment Correlation) พบว่า ข้อมูลทั้ง 2 กลุ่มเป็นอิสระต่อกัน ($r = 0.11$, $p > 0.05$)

2. ความแปรปรวนของประชากรทั้ง 2 กลุ่มจากการทดสอบลิวิน (Levene Test) พบว่า ความแปรปรวนของประชากรทั้ง 2 กลุ่มเท่ากัน (Levene Test = 1.79 , $p > 0.05$)

3. ตัวแปรตามมีระดับการวัดเป็นช่วง

4. การแจกแจงของตัวแปรตามเป็นโค้งปกติ (Normal distribution) ทดสอบโดยใช้ โคลโมโกรอฟ - สไมร์นอฟ (Kolmogorov - smirnov Test) ได้ค่า K - SZ ของกลุ่มรวม กลุ่มมารดา ติดเชื้อเอชไอวี และ กลุ่มมารดาไม่ติดเชื้อเอชไอวี ดังนี้ คือ 0.76 ($p < 0.05$) , 0.55 ($p > 0.05$) , 0.67 ($p < 0.05$) ตามลำดับ

5. ค่าตัวแปรร่วมและตัวแปรตามมีความสัมพันธ์กันในเชิงเส้นตรง ทั้งนี้จากการทบทวนวรรณกรรมในบทที่ 2 พบว่า อายุ ระดับการศึกษา รายได้ครอบครัว และการได้รับการสนับสนุนทางสังคมมีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมเลี้ยงดูบุตร และการแสดงบทบาทการเป็นมารดา (ชูศรี ทิวสกุล , ประกริต รัชวัตร์, นิตยา สอนสุขล และ นิลุบล รุจิระเสริฐ)

6. ตัวแปรร่วมกับตัวแปรอิสระไม่มีปฏิสัมพันธ์กัน หรือเป็นการทดสอบความเท่ากันของความชันเส้นสมการถดถอยในแต่ละกลุ่ม โดยใช้วิธีการวิเคราะห์สมการถดถอย (Regression) พบว่า อายุ ระดับการศึกษา รายได้ครอบครัว และการได้รับการสนับสนุนทางสังคมไม่มีปฏิสัมพันธ์กัน ($F = 1.31$, $P > 0.05$) ดังแสดงในตารางที่ 1

ด้วยเหตุผลดังกล่าวสามารถสรุปได้ว่า ข้อมูลที่นำมาวิเคราะห์เป็นไปตามข้อตกลงเบื้องต้นของการวิเคราะห์ความแปรปรวนร่วม

ตารางที่ 1 ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์พหุคูณระหว่างปัจจัยพื้นฐานด้านมารดา กับการตอบสนองความต้องการพื้นฐานของทารกจากการปฏิบัติของมารดาโดยการวิเคราะห์พหุคูณถดถอย (Multiple Regression)

ตัวแปร	R ²	R ² Change	Beta	t
อายุ	-.05	.10	-.04	-.48
ระดับการศึกษา	.05	.13	.04	.43
รายได้ครอบครัว	1.23	7.54	.17	1.64
การสนับสนุนทางสังคม	.12	.08	.14	1.52

Overall F = 1.31

จากตารางที่ 1 เมื่อนำปัจจัยพื้นฐานด้านมารดา ได้แก่ อายุ ระดับการศึกษา รายได้ครอบครัว การสนับสนุนทางสังคมมาทดสอบอิทธิพลต่อคะแนนการตอบสนองความต้องการพื้นฐานของทารกจากการปฏิบัติของมารดาด้วยการวิเคราะห์พหุคูณถดถอย (Multiple Regression) พบว่า ไม่มีปัจจัยพื้นฐานของมารดาตัวใดที่มีอิทธิพลต่อคะแนนการตอบสนองความต้องการพื้นฐานของทารกจากการปฏิบัติของมารดา

ตารางที่ 2 เปรียบเทียบการตอบสนองความต้องการพื้นฐานของทารกจากการปฏิบัติของมารดา ระหว่างกลุ่มมารดาติดเชื่อและไม่ติดเชื่อเอชไอวี โดยการวิเคราะห์ความแปรปรวน (ANCOVA) โดยมีอายุ ระดับการศึกษา รายได้ครอบครัว และการสนับสนุนทางสังคมเป็นตัวแปรร่วม (Covariate) (n = 118)

แหล่งความแปรปรวน	df	Ssy	Msy	F	Sig of F
- การตอบสนองความต้องการพื้นฐานของทารก	1	51.39	51.39	2.14	0.14
- อายุมารดา (ตัวแปรร่วม)	1	1.82	1.82	0.07	0.78
- ระดับการศึกษา (ตัวแปรร่วม)	1	8.44	8.44	0.35	0.55
- รายได้ครอบครัว (ตัวแปรร่วม)	1	49.81	49.81	2.07	0.15
- การสนับสนุนทางสังคม (ตัวแปรร่วม)	1	55.28	55.28	2.30	0.13
ความคาดเคลื่อน (ตัวแปรร่วม)	112	2690.19	24.02		
รวม	117	2856.95	24.41		

จากตารางที่ 2 เมื่อเปรียบเทียบการตอบสนองความต้องการพื้นฐานของทารกจากการปฏิบัติของมารดา ระหว่างกลุ่มมารดาติดเชื่อและไม่ติดเชื่อเอชไอวี โดยการวิเคราะห์ความแปรปรวน (ANCOVA) โดยมีอายุ ระดับการศึกษา รายได้ครอบครัว และการสนับสนุนทางสังคมเป็นตัวแปรร่วม (Covariate) พบว่า คะแนนเฉลี่ยการตอบสนองความต้องการพื้นฐานของทารกจากการปฏิบัติของมารดาติดเชื่อเอชไอวี เท่ากับคะแนนเฉลี่ยการตอบสนองความต้องการพื้นฐานของทารกจากการปฏิบัติของมารดาไม่ติดเชื่อเอชไอวี ($F = 2.14$, $p > .05$) และยังพบอีกว่า ไม่มีปัจจัยด้านมารดาตัวใดซึ่งได้แก่ อายุ ระดับการศึกษา รายได้ครอบครัว และการสนับสนุนทางสังคมที่มีอิทธิพลต่อการตอบสนองความต้องการพื้นฐานของทารกจากการปฏิบัติของมารดา

ภาคผนวก ข

แสดงค่าเปอร์เซ็นต์น้ำหนักของเด็กไทย

ค่าเฉลี่ยเซนไทล์ของน้ำหนักแยกตามเพศ

Yrs. Mons.	P3		P10		P25		P50		P75		P90		P97	
	Boy	Girl	Boy	Girl	Boy	Girl	Boy	Girl	Boy	Girl	Boy	Girl	Boy	Girl
Birth	2.2	2.2	2.5	2.6	2.9	2.6	3.1	3.2	3.3	3.5	3.6	3.8	3.9	4.0
0-1	3.1	2.9	3.4	3.2	4.1	3.5	4.4	4.0	4.7	4.4	4.7	4.6	5.3	5.2
0-2	3.9	3.5	4.2	3.9	4.9	4.2	5.1	4.9	5.4	5.0	5.8	5.5	6.4	6.0
0-3	4.6	4.0	5.0	4.4	5.4	4.9	5.9	5.5	6.3	5.8	6.6	6.2	7.4	6.8
0-4	5.2	4.5	5.5	5.0	6.0	5.4	6.5	6.0	7.0	6.4	7.4	6.8	8.3	7.5
0-5	5.6	5.0	6.0	5.4	6.5	5.9	7.1	6.5	7.5	6.9	8.0	7.4	8.9	8.0
0-6	6.0	5.4	6.5	5.8	6.9	6.3	7.5	6.9	8.0	7.4	8.6	7.9	9.4	8.4
0-7	6.4	5.8	6.8	6.2	7.3	6.7	7.9	7.3	8.5	7.8	9.1	8.3	9.9	8.8
0-8	6.7	6.1	7.2	6.5	7.6	7.0	8.3	7.6	8.8	8.1	9.5	8.6	10.3	9.2
0-9	6.9	6.3	7.5	6.8	7.9	7.3	8.6	7.9	9.2	8.5	9.8	9.0	10.7	9.5
0-10	7.1	6.6	7.7	7.1	8.2	7.6	8.8	8.2	9.5	8.8	10.2	9.3	11.1	9.9
0-11	7.4	6.8	8.0	7.3	8.5	7.8	9.1	8.5	9.8	9.1	10.5	9.6	11.5	10.2
1-0	7.5	7.1	8.2	7.5	8.7	8.1	9.3	8.7	10.0	9.4	10.8	9.9	11.8	10.4
1-1	7.6	7.3	8.4	7.8	9.0	8.3	9.6	9.0	10.3	9.6	11.0	10.2	12.1	10.7
1-2	7.8	7.5	8.5	8.0	9.2	8.5	9.8	9.2	10.5	9.9	11.3	10.4	12.5	11.0
1-3	8.0	7.6	8.7	8.2	9.4	8.7	10.0	9.4	10.7	10.2	11.6	10.7	12.8	11.3
1-4	8.1	7.8	8.9	8.4	9.5	8.9	10.2	9.7	10.8	10.4	11.9	10.9	13.0	11.5
1-5	8.2	8.0	9.1	8.6	9.8	9.1	10.4	9.9	11.2	10.7	12.1	11.2	13.3	11.8
1-6	8.4	8.2	9.2	8.8	10.0	9.3	10.7	10.1	11.3	10.9	12.3	11.4	13.5	12.0
1-7	8.5	8.4	9.4	9.0	10.1	9.5	10.8	10.3	11.5	11.1	12.6	11.6	13.8	12.3
1-8	8.7	8.6	9.5	9.1	10.3	9.7	11.0	10.5	11.7	11.3	12.8	11.8	14.0	12.5
1-9	8.8	8.8	9.7	9.3	10.5	9.9	11.2	10.7	11.9	11.5	13.0	12.0	14.3	12.8
1-10	8.9	8.9	9.8	9.4	10.7	10.0	11.4	10.9	12.1	11.7	13.2	12.2	14.5	13.0
1-11	9.0	9.0	10.0	9.6	10.8	10.2	11.6	11.1	12.3	11.8	13.4	12.4	14.7	13.3
2-0	9.2	9.2	10.1	9.7	11.0	10.4	11.7	11.3	12.5	12.0	13.6	12.7	14.9	13.5
2-1	9.3	9.3	10.3	9.9	11.1	10.5	11.9	11.5	12.6	12.2	13.8	12.9	15.1	13.7
2-2	9.4	9.5	10.5	10.0	11.3	10.7	12.1	11.7	12.8	12.4	14.0	13.1	15.3	13.9
2-3	9.5	9.6	10.6	10.2	11.4	10.9	12.2	11.8	13.0	12.6	14.2	13.3	15.5	14.1
2-4	9.7	9.8	10.7	10.3	11.6	11.0	12.4	12.0	13.2	12.7	14.3	13.5	15.6	14.4
2-5	9.8	9.9	10.8	10.4	11.7	11.2	12.5	12.1	13.4	12.9	14.5	13.7	15.8	14.6
2-6	9.9	10.0	11.0	10.5	11.9	11.3	12.7	12.3	13.5	13.1	14.7	13.9	16.0	14.8
2-7	10.1	10.1	11.1	10.7	12.0	11.5	12.8	12.4	13.7	13.2	14.8	14.1	16.2	15.0
2-8	10.2	10.2	11.2	10.8	12.2	11.6	13.0	12.6	13.9	13.4	15.0	14.3	16.3	15.2
2-9	10.3	10.3	11.3	10.9	12.3	11.7	13.1	12.7	14.0	13.6	15.1	14.5	16.5	15.4
2-10	10.4	10.4	11.5	11.0	12.4	11.9	13.3	12.8	14.2	13.7	15.3	14.7	16.6	15.7
2-11	10.5	10.5	11.6	11.1	12.6	12.0	13.4	13.0	14.3	13.9	15.4	14.9	16.8	15.9
3-0	10.6	10.6	11.7	11.3	12.7	12.1	13.6	13.1	14.5	14.0	15.6	15.1	16.9	16.1
3-1	10.7	10.7	11.8	11.4	12.8	12.2	13.7	13.2	14.6	14.2	15.7	15.2	17.1	16.3
3-2	10.8	10.8	11.9	11.5	12.9	12.3	13.8	13.4	14.7	14.4	15.9	15.4	17.2	16.5
3-3	11.0	10.9	12.0	11.6	13.0	12.5	13.9	13.5	14.9	14.5	16.0	15.6	17.4	16.2
3-4	11.1	11.0	12.1	11.7	13.1	12.6	14.1	13.6	15.0	14.7	16.2	15.8	17.6	16.9
3-5	11.2	11.1	12.2	11.8	13.2	12.7	14.2	13.8	15.1	14.8	16.3	16.0	17.7	17.1
3-6	11.3	11.2	12.3	11.9	13.3	12.8	14.3	13.9	15.3	15.0	16.5	16.1	17.9	17.3
3-7	11.4	11.3	12.4	12.0	13.4	13.0	14.4	14.0	15.4	15.1	16.7	16.3	18.0	17.5
3-8	11.5	11.4	12.5	12.1	13.5	13.1	14.5	14.1	15.6	15.3	16.8	16.5	18.2	17.7
3-9	11.6	11.5	12.6	12.3	13.6	13.2	14.6	14.2	15.7	15.4	17.0	16.7	18.4	17.9
3-10	11.7	11.6	12.7	12.4	13.7	13.3	14.7	14.3	15.8	15.6	17.1	16.8	18.5	18.1
3-11	11.8	11.7	12.8	12.5	13.8	13.4	14.9	14.5	15.9	15.7	17.3	17.0	18.7	18.3

ที่มา : กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข พ.ศ. 2537

ภาคผนวก ซ

แสดงค่าเปอร์เซ็นต์ส่วนสูงของเด็กไทย

ค่าเปอร์เซ็นต์ไทล์ของส่วนสูงแยกตามเพศ

Height of pre-school age boys and girls at different percentiles.

Yrs. Mons.	P3		P10		P25		P50		P75		P90		P97	
	Boy	Girl	Boy	Girl	Boy	Girl	Boy	Girl	Boy	Girl	Boy	Girl	Boy	Girl
Birth	48.2	48.2	48.8	48.8	49.8	49.4	51.0	50.2	51.8	51.4	52.6	52.8	53.0	54.0
0-1	50.8	50.0	51.6	51.0	53.0	52.0	54.2	53.0	55.0	54.4	56.0	56.6	57.4	57.0
0-2	53.4	52.0	54.2	53.0	56.0	54.0	57.2	56.0	58.6	57.4	59.4	59.0	61.8	60.2
0-3	55.6	54.0	56.6	55.0	58.4	56.6	60.0	58.4	61.6	60.0	62.6	62.0	65.4	63.2
0-4	57.6	56.0	58.8	57.0	60.6	58.5	62.2	60.6	64.0	62.0	65.4	64.0	68.4	66.0
0-5	59.4	57.8	60.6	59.0	62.8	60.6	64.4	62.4	66.0	64.2	67.8	66.2	70.6	68.0
0-6	61.0	59.2	62.2	60.8	64.6	62.4	66.2	64.4	68.0	66.2	69.8	68.0	72.4	69.8
0-7	62.4	60.6	63.8	62.4	66.2	64.0	67.8	66.0	69.8	68.0	71.6	69.8	74.2	71.4
0-8	63.8	62.0	65.2	63.8	67.6	65.6	69.4	67.4	71.2	69.4	73.4	71.0	75.6	72.8
0-9	65.0	63.2	66.6	65.2	69.0	67.0	70.8	69.0	72.6	71.0	74.8	72.4	77.2	74.2
0-10	66.2	64.2	67.8	66.4	70.2	68.4	72.0	70.2	74.0	72.0	76.0	73.8	78.4	75.8
0-11	67.4	65.2	69.0	67.6	71.4	69.8	73.2	71.4	75.2	73.2	77.4	75.0	79.6	77.2
1-0	68.4	66.2	70.4	68.6	72.4	71.0	74.2	72.6	76.4	74.2	78.8	76.4	80.8	78.6
1-1	69.4	67.2	71.6	69.6	73.4	72.0	75.2	73.8	77.6	75.2	80.0	77.6	82.0	80.0
1-2	70.4	68.2	72.6	70.6	74.4	73.0	76.2	75.0	78.6	76.4	81.0	78.8	83.0	81.4
1-3	71.2	69.0	73.6	71.6	75.4	74.0	77.2	76.0	79.6	77.6	82.0	80.0	84.0	82.6
1-4	72.0	70.0	74.4	72.4	76.4	75.0	78.2	77.0	80.6	78.6	83.0	81.0	85.0	84.0
1-5	72.8	71.0	75.2	73.4	77.2	76.0	79.2	77.8	81.6	79.6	84.0	82.0	86.0	85.0
1-6	73.6	71.8	76.2	74.2	78.0	77.0	80.0	78.6	82.4	80.6	85.0	83.0	87.0	86.0
1-7	74.4	72.4	77.0	75.0	79.0	77.8	80.8	79.6	83.4	81.6	86.0	84.0	88.0	87.2
1-8	75.2	73.2	77.8	76.0	79.8	78.6	81.8	80.4	84.2	82.6	86.8	85.0	89.0	88.2
1-9	76.0	74.0	78.6	77.0	80.6	79.4	82.6	81.2	85.0	83.4	87.6	86.0	90.0	89.2
1-10	76.8	75.0	79.2	77.8	81.4	80.2	83.4	82.0	86.0	84.4	88.4	86.8	90.8	90.0
1-11	77.6	75.6	80.0	78.4	82.2	81.0	84.2	82.8	86.8	85.2	89.2	87.8	91.6	91.0
2-0	78.4	76.4	80.6	79.2	83.0	81.6	85.0	83.4	87.6	86.0	90.0	88.6	92.4	92.0
2-1	79.0	77.2	81.2	80.0	83.8	82.4	85.8	84.4	88.4	87.0	90.8	89.6	93.4	92.8
2-2	79.8	78.0	82.0	80.8	84.4	83.2	86.6	85.2	89.2	87.8	91.6	90.4	94.2	93.6
2-3	80.4	78.6	82.8	81.6	85.2	84.0	87.4	86.0	90.0	88.6	92.2	91.2	95.0	94.4
2-4	81.0	79.4	83.4	82.4	86.0	84.6	88.2	86.6	90.6	89.4	92.9	92.0	95.8	95.0
2-5	81.8	80.0	84.0	83.0	86.6	85.4	89.0	87.4	91.4	90.2	93.6	92.8	96.6	95.8
2-6	82.6	80.8	84.8	83.6	87.4	86.0	89.6	88.2	92.0	91.0	94.4	93.6	97.2	96.4
2-7	83.2	81.4	85.4	84.2	88.0	86.8	90.4	89.0	92.8	91.8	95.0	94.4	98.0	97.2
2-8	84.0	82.0	86.0	85.0	88.6	87.4	91.0	89.6	93.6	92.4	95.8	95.0	98.6	97.8
2-9	84.6	82.8	86.8	85.6	89.2	88.0	91.6	90.4	94.2	93.2	96.4	95.8	99.4	98.6
2-10	85.2	83.4	87.4	86.2	90.0	88.8	92.4	91.2	94.8	94.0	97.0	96.4	100.0	99.2
2-11	85.8	84.0	88.0	86.8	90.6	89.4	93.0	91.8	95.4	94.6	97.8	97.2	100.6	99.8
3-0	86.4	84.6	88.6	87.4	91.2	90.0	93.6	92.4	96.0	95.2	98.4	97.8	101.2	100.4
3-1	87.0	85.2	89.2	88.0	91.8	90.6	94.2	93.2	96.8	96.0	99.2	98.4	102.0	101.0
3-2	87.6	85.8	89.8	88.6	92.4	91.0	94.8	93.8	97.4	96.6	99.8	99.0	102.6	101.6
3-3	88.2	86.4	90.4	89.2	93.0	91.6	95.4	94.4	98.0	97.2	100.4	99.6	103.2	102.2
3-4	88.8	87.0	91.0	89.8	93.6	92.0	96.0	95.0	98.6	97.8	101.0	100.2	103.8	102.8
3-5	89.4	87.4	91.6	90.2	94.2	92.6	96.6	95.6	99.2	98.4	101.6	100.8	104.4	103.4
3-6	90.0	88.0	92.2	90.8	94.8	93.2	97.2	96.2	99.8	99.0	102.2	101.4	105.0	104.0
3-7	90.6	88.4	92.8	91.4	95.4	93.8	97.8	96.8	100.4	99.6	102.8	102.0	105.6	104.4
3-8	91.2	89.0	93.4	92.0	96.0	94.4	98.4	97.4	101.0	100.2	103.4	102.6	106.2	105.0
3-9	91.8	89.6	94.0	92.6	96.4	95.0	99.0	98.0	101.4	100.8	104.0	103.2	106.8	105.6
3-10	92.2	90.2	94.6	93.0	97.0	95.4	99.6	98.6	102.0	101.2	104.6	103.8	107.2	106.2
3-11	92.8	90.8	95.0	93.6	97.6	95.8	100.0	99.0	102.6	101.8	105.0	104.3	107.8	106.8

ภาคผนวก ฅ

แบบทดสอบพัฒนาการเด็กไทย (TDST)

แบบทดลองพัฒนาการเด็กไทย (TDST) พ.ศ. 2530

ชื่อ - สกุล เด็ก _____ วัน เดือน ปี เกิด _____ ชั่วโมง เวลา เดือน _____

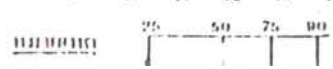
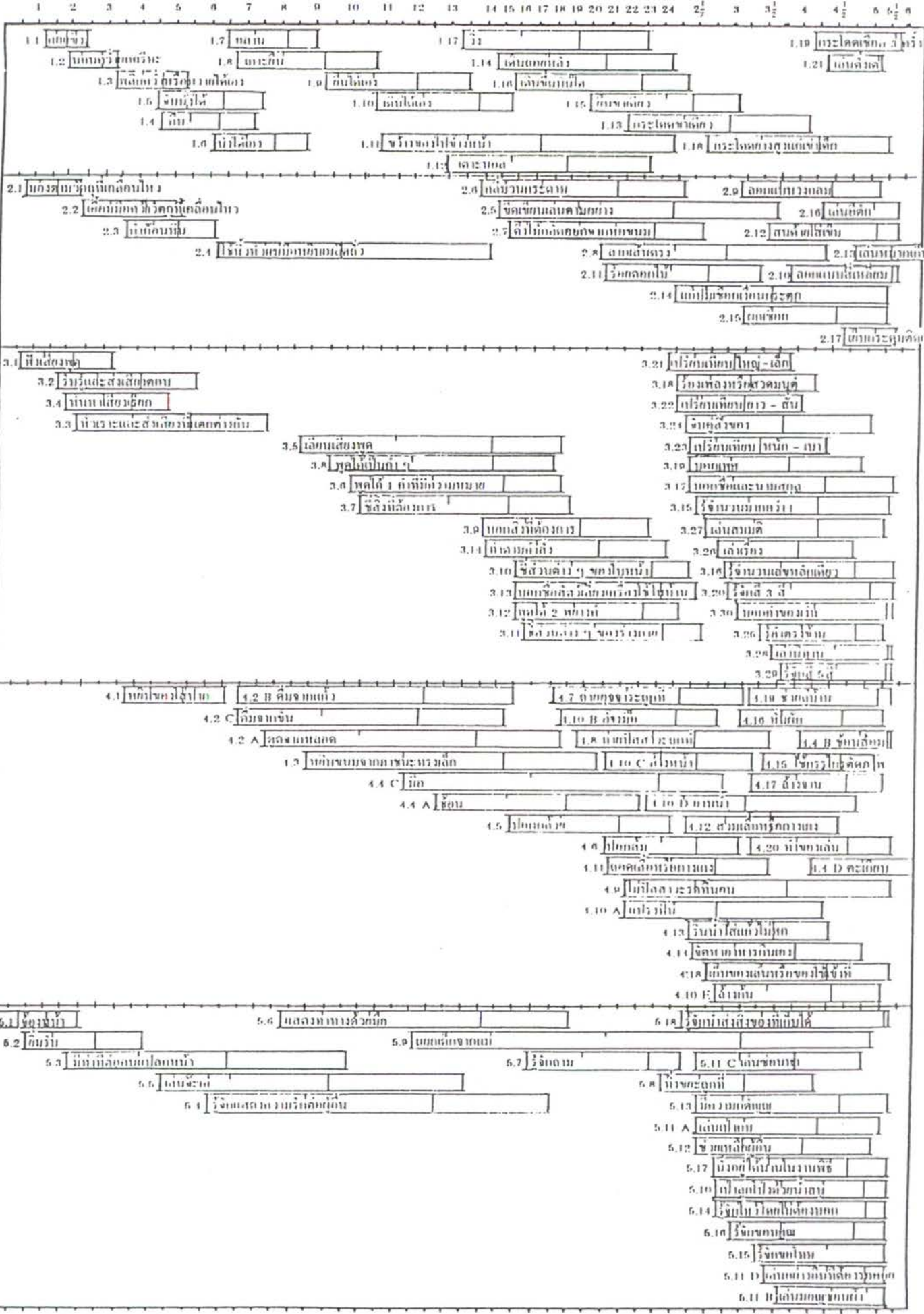
การฝึกกล้ามเนื้อใหญ่

การฝึกกล้ามเนื้อเล็ก

ภาษาและการได้ยิน

การช่วยเหลือตนเอง

สังคม



ประวัติผู้วิจัย

นางสาว โสภา สุทธชยานนท์ เกิดเมื่อวันที่ 10 พฤศจิกายน 2509 ที่จังหวัดฉะเชิงเทรา สำเร็จการศึกษาปริญญาพยาบาลศาสตรบัณฑิต เมื่อปีการศึกษา 2532 จากวิทยาลัยพยาบาลสภากาชาดไทย และ เข้าศึกษาต่อในหลักสูตรพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต ที่จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อ พ. ศ. 2539 ปัจจุบันดำรงตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพ 5 หน่วยทารกแรกเกิดมีปัญหา โรงพยาบาลเมืองฉะเชิงเทรา