



บรรณานุกรม

ภาษาไทย

หนังสือ

กองสถิติสาธารณสุข. ผลการปฏิบัติงานกิจกรรมสาธารณสุขปีงบประมาณ. 2528.

กรุงเทพมหานคร : องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก, 2529.

—. สถิติสาธารณสุข. กรุงเทพมหานคร : องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก, 2530.

จรรยา สุวรรณทัต. แบบฉบับการอบรมเลี้ยงดูเด็กที่กำลังเปลี่ยนแปลงของครอบครัววัยไดโนซอร์

ที่อยู่ในตัวเมือง. สถาบันวิจัยพฤติกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ประสานมิตร, 2524.

จริยวัตร คมพชัยค์ และอุดม คมพชัยค์. การอนามัยแม่-เด็ก และการวางแผนครอบครัว.

กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์รุ่งเรืองธรรม, 2525.

สาราวรรณ ธรรมรักษ์. "ทางออกสำหรับมารดานอกสมรส". ข้อเท็จจริงเกี่ยวกับการทำแท้ง

ในประเทศไทย. กรุงเทพมหานคร : ชีระการพิมพ์, 2523.

ทวีทอง หงษ์วิวัฒน์ และอมรา สุนทรธาดา. การประเมินผลกระทบของปัจจัยทางสังคม

จิตวิทยาต่อสุขภาพในประเทศด้วยนภษา. ทฤษฎี และการศึกษาดังสังคมวิทยา

มนุษยวิทยาการแพทย์. เบญจายอดคำเนิน. จรรยา เศรษฐบุตร และภกตยา อาชวณิชกุล.

บรรณาธิการ. กรุงเทพมหานคร : 2523. 255-270.

บุษธรรม กิจปรีดาวิสุทธ์. ระเบียบวิธีการวิจัยทางสังคมศาสตร์. พิมพ์ครั้งที่ 4.

กรุงเทพมหานคร : ไทยวัฒนาพานิช, 2527.

ประคอง กรรณสุต. สถิติเพื่อการวิจัยทางพฤติกรรมศาสตร์. กรุงเทพมหานคร : ศูนย์หนังสือ

ดร. ศรีสง่า จำกัด, 2529.

ประมวล คิดคินสัน. วิทย์-วัย-สร้างสรรค์. กรุงเทพมหานคร : แพรวินทยา, 2520.

ประณีต สวัสดิ์รักษา และ มลฤดี สุขราตรี. การพยาบาลสูติศาสตร์และการตั้งครรภ์.

คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2524.

ราชบัณฑิตยสถาน. พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ. 2525. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์

อักษรเจริญทัศน์, 2525.

วิเชียร เกตุสิงห์. สถิติวิเคราะห์สำหรับภาควิชาวิจัย. พิมพ์ครั้งที่ 7 กรุงเทพมหานคร :  
ม.ป.ท., 2524.

สนิท สมัครการ. สังคมและวัฒนธรรมภาคเหนือของประเทศไทย. กรุงเทพมหานคร :  
โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2521.

สมจิตต์ สุพรรณทัศน์ และ นิภา มนูญปัจ. ประชากรกับคุณภาพชีวิต. กรุงเทพมหานคร :  
โรงพิมพ์ศรีอเนก, 2525.

สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาสยามบรมราชกุมารี. "บทพระนิพนธ์เนื่องในวันแม่." เพื่อเด็กไทย  
หัวใจของชาติ 2522. โดยคณะกรรมการส่งเสริมศิลปกรรมและจิตใจ  
สภาสังคมสงเคราะห์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์. กรุงเทพมหานคร :  
ดำรงการพิมพ์, 2522.

สมชาย สุนัขุมพ์. หลักสูตรภาควิชา. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์สามมิตร, 2525.

สมบูรณ์ ศาลยาชีวิต. จิตวิทยาเพื่อการศึกษาผู้ใหญ่. เชียงใหม่ : ลานการพิมพ์, 2526.

สมาคมเศรษฐศาสตร์แห่งประเทศไทย. ครอบครัวสัมพันธ์. กรุงเทพมหานคร : วิบูลย์กิจการพิมพ์,  
2518.

สุภัตรา สุภาพ. "กฎเกณฑ์ในการแบ่งชนชั้น." สังคมวิทยา. 2520.

สุนันทา เตชาติวงศ์ ณ. อุษยา. จิตวิทยาของสตรี. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์บรรณกิจ,  
2526.

สุรางค์ จันท์เอม. จิตวิทยาสังคม. กรุงเทพมหานคร : อักษรบัณฑิต, 2529.

#### วารสารและงานวิจัยต่าง ๆ

กนก ไตสุรัตน์. "ลักษณะทางประชากรบางประการของผู้ตัดสินใจจะทำแท้ง" วิทยานินยณ์  
ปริญามหาบัณฑิต ภาควิชาสังคมวิทยาและมนุษยวิทยา มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์,  
2522.

กนกทิพย์ คุณะ วัฒนพงษ์. "ความสัมพันธ์ระหว่างความวิตกกังวลเมื่อเข้าอยู่โรงพยาบาล  
เจตคติต่อการตั้งครรภ์กับสัมพันธภาพระหว่างมารดาและบุตรในหญิงตั้งครรภ์ ที่มีภาวะ  
เสี่ยง." วิทยานินยณ์ปริญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาพยาบาลศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยมหิดล, 2530.

- กรรณิการ์ อักษรสกุล. "ดัชนีที่ใช้วัดฐานะเศรษฐกิจและสังคมของประชากรในเขตเมืองของประเทศไทย." วิทยาลัยนวมินทราชินวิทยาลัย ภาควิชาวิจัยการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2515.
- กอบกุล พันธุ์เจริญวรกุล. "สัมพันธภาพระหว่างมารดากับทารกในระยะตั้งครรภ์ และระยะหลังคลอด." วารสารพยาบาล 35 (กรกฎาคม-กันยายน 2529) : 265-285.
- ชูชัย สมิตธิไกร. "การจัดกิจกรรมกลุ่มเพื่อพัฒนาอึดมโนทัศน์ของเยาวชน." วารสารแนะแนว 21, 108 (ธันวาคม 2529 - มกราคม 2530) : 65-74.
- ทีศนา แชนมณี. "การสอนเพื่อเสริมสร้างอึดมโนทัศน์ตามแนวมนุษยนิยม : นวัตกรรมทางการศึกษา." วารสารครูศาสตร์ (ตุลาคม - ธันวาคม 2526) : 12-17.
- นพวรรณ จงวัฒนา จุกา มนัสไพบุลย์ และ ระพีพรรณ หุ่นพานิช. "ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบุตรในเขตกรุงเทพมหานคร". กรุงเทพมหานคร : โครงการประชากรกับการพัฒนา. เอกสารวิจัยที่ 3 สถาบันประชากรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2524.
- ประภารัตน์ ทวีเกียรติตระกูล. "ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยบางประการกับการรับรู้บทบาทการเป็นบิดาของสามีในขณะภรรยาตั้งครรภ์." วิทยาลัยนวมินทราชินวิทยาลัย ภาควิชาประชากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล, 2528.
- ฝน แสงสิงแก้ว. "สุขภาพจิตของหญิงมีครรภ์และเด็กในระยะก่อนคลอด." วารสารสุขภาพ 6 (กันยายน 2521) : 18-21.
- นิกุล บุญช่วง. "การศึกษาความสัมพันธ์ของอึดมโนทัศน์กับการให้ความร่วมมือในการรักษาในผู้ป่วยโรคความดันโลหิตสูง." วิทยาลัยนวมินทราชินวิทยาลัย ภาควิชาประชากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล, 2526.
- นิสสัย เน้มกระโทก. "ความสัมพันธ์ระหว่างการสนับสนุนทางสังคม กับพฤติกรรมกาปฏิบัติตนด้านสุขภาพของหญิงตั้งครรภ์." วิทยาลัยนวมินทราชินวิทยาลัย ภาควิชาประชากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล, 2529.
- นัชราพร เกิดมงคล. "การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างการสนับสนุนทางสังคม และปัจจัยบางประการกับความวิตกกังวลของหญิงตั้งครรภ์." วิทยาลัยนวมินทราชินวิทยาลัย ภาควิชาประชากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล, 2531.

- มนตรีตัน ภาครูป. "การรับรู้บทบาทการเป็นมารดาของหญิงมีครรภ์." วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์  
มหาวิทยาลัย บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2526.
- ยิ่งยง เทาประเสริฐ และคณะ. "โครงการศึกษาพฤติกรรมมารดาของคนไทย" ภาคเหนือ  
ตอนบนระยะที่ 1 (2528-2529), 2529.
- เยาวลักษณ์ เสรีเสถียร. "ความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้เกี่ยวกับประสบการณ์การคลอด  
อัตโนมัติกับความสัมพันธ์ระหว่างมารดาและบุตรในมารดาที่กังวล."  
วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาการพยาบาลแม่และเด็ก  
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล, 2530.
- รุจิรา อุณาพนานิช. "การศึกษาปัญหา สาเหตุ ความไม่ต้องการบุตรของผู้ป่วยสูติกรรม ศึกษา  
เฉพาะกรณีโรงพยาบาลราชวิถี". วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต คณะสังคมศาสตร์  
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2526.
- วชิรา กสิโกศล. "ปัจจัยด้านเศรษฐกิจ และสังคมที่มีผลต่อสุขภาพอนามัยแม่และเด็ก".  
วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต แผนกวิชาอนามัยสังคม บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2521.
- วันเพ็ญ บุญประกอบ. "สายสัมพันธ์ทางใจระหว่างมารดากับทารกแรกเกิด." ทารกแรกเกิด  
บรรณาธิการโดย คณะแพทย์ศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล,  
กรุงเทพมหานคร : เจริญวิทย์การพิมพ์, 2525.
- สุนิศา เขียงใหม่. "ความสัมพันธ์ระหว่างเหตุการณ์ในชีวิต การสนับสนุนจากพยาบาล และ  
การรับรู้ประสบการณ์การคลอดของสตรีหลังคลอด." วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์มหาบัณฑิต  
ภาควิชาพยาบาลศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2533.
- สถาบันวิจัยโภชนาการ มหาวิทยาลัยมหิดล และโรงพยาบาลนุชชนิราช อ.เมือง จ.พิษณุโลก  
รายงานวิจัย "พฤติกรรมมารดาและภาวะโภชนาการของคนไทยภาคเหนือตอนล่าง.", 2528.
- สุวรรณี ศรีจันทร์อาภา. "ความพร้อมในการเป็นบิดามารดาของบิดามารดาในภาคเหนือของ  
ประเทศไทย." วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์มหาบัณฑิต. บัณฑิตวิทยาลัย  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2527.
- สอองดี มะลิกุล. สัมผัส และ ภาษาพูด. วารสารแม่และเด็ก. (มีนาคม, 2528),  
หน้า 63-65 (ก).

ภาษาอังกฤษBooks

- Aab, C.A. "Assessment of Maternal Behavior during Early Mother-Infant interaction." In Current practice in pediatric Nursing. Vol. 1. Saint Louis : the C.V. Mosby Company, 1976.
- Bowlby, John. Attachment and Loss. New York : Basic Book, 1969.
- Caplan, Gerald. "The Psychology of Pregnancy and the Origins of Mother-Child Relationship." In An Approach to Community Mental Health. New York : Grune. & Stratton, Inc., 1961.
- Chinn, Peggy L. and Leonard, Kathy B. Current Practice in Pediatric Nursing Vol.3 Saint Louis : The C.V. Mosby Company, 1980.
- Cropley, Catherine. "Assessment of Mothering Behavior" In High risk Parenting : Nursing Assessment and Strategies for the Family at Risk. Philadelphia : J.B. Lippincott Co., 1979.
- \_\_\_\_\_. "Assessment of Mothering Behaviors" In High-Risk Perinatal Nursing. Philadelphia : W.B. Saunders, 1983.
- Gilbert, E.S. and Harmon, J.S. High-Risks Pregnancy and Delivery. Saint Louis : The C.V. Mosby Company, 1986.
- Grossman, Frances K., Eicher, Louis L. and Winicoff S.A. Pregnancy, Birth and Parenthood : Adaptations of Mothers Fathers and Infants. California : Jossy-Bass, 1980.
- Hurlock. E.B. Developmental Psychology : A Life Span Approach. 5th. ed, New Delhi : Teta McGraw-Hill Publishing Co., 1980.
- Illingworth, R.S. The development of the infant and young child : Normal and abnormal. 4th ed. Baltimore : The Williams and Wilkins Co., 1970.

- Jasmin, Sylvia and Trystad, Louise N. Behavioral Concepts and the Nursing process. Saint Louis : The C.V. Mosby Co., 1979.
- Jensen, Margaret Duncan. "Psychosocial Components of Pregnancy." In Maternity Care : The Nurse and the Family. Saint Louise : The C.V. Mosby Co., 1977.
- Jensen, M.D., Benson, R.C. and Bobak, I.M. Maternity Care. 2nd ed. Saint Louis : The C.V. Mosby Company, 1981.
- Jourard, S.M. Personal Adjustment : and Approach through the Study of Health Personality. 2nd ed. London : The Macmillan Company, 1963.
- Kendler, Howard H. Basic Psychology. New York : Appleton Century-Crofts, 1961.
- Kerlinger, Fred N. and Pedhazur, Elazar J. Multiple Regression in Behavior Research. New York : Holt, Rinehart and Winston, 1973.
- Klaus, Marshall H. Maternal-Infant Bonding. Saint Louise : The C.V. Mosby Co., 1976.
- Klaus, Marshall H. and Kennel, J.H. Parent-Infant Bonding. 2nd ed. Saint Louis : The C.V. Mosby Co., 1982.
- Lauer, Robert H. and Handel, Warren H. Social Psychology The Theory and Application of Symbolic Interactionism. New Jersey : Prentice-Hall, 1983.
- Lerch, C. Maternity Nursing. 2nd ed. Saint Louis : The C.V. Mosby, 1974.
- Linzey, Gardner and Hall, Calvin. Theories of Personality : Primary Sources and Research. New York : John Wiley and Sons, 1965.
- Litchfield, M.L. "Family-Infant Bonding." In High-Risk Perinatal Nursing. Philadelphia : W.B. Saunder Company, 1983.

- Littlefield, Vivian. "Emotional Consideration for Present Family." in Mathernity Nursing Today. Edited by Joy, P.C. New York : McGraw-Hill Co., 1973.
- Mac Elveen, P. "Social Network." In Clinical Practice in Psychosocial Nursing : Assessment and Intervention. Edited by Dianne C. Lango Reg Arthur Williams. New York : Appleton-Century-Corfts., 1978.
- Moore, M.L. Realities in Childbearing. 2nd ed. Philadelphia : W.B. Saunders Co., 1983.
- Moore, M.L. and Galloway, K.G. Newborn, Family and Nurse. 2nd ed. Philadelphia : W.B. Saunders Co., 1981.
- Moore, M.L. and Ora, S.D. Realities in Childbearing. Philadelphia : Saunder Co., 1978.
- Murphy, C.M. "Assessment of Fathering Behaviors." In High risk Parenting : Nursing Assessment and Strategies for the Family at risk. edited by S.H. Johnson. Philadelphia : J.B. Lippincott Company, 1979.
- Mussen, Paul Henry; Conger, John Janeway; Kagan, Jersme and Huston, Aletha Carol. Child Development and Personality. 6th ed. New York : Haper & Row Publisher, 1984.
- Olds, S.B., London, M.L., Ladewig, P.A. and Davidson, S.V. Obstetric Nursing. California : Addison-Wesley Publishing Company, 1980.
- Olds, S.B., London, M.L. & Ladewig, P.A. Maternal-newborn nursing : a family centered approach. 2nd ed. California : Addison-Wesley Publishing Company, 1980.

- Pillitteri, A. Maternal-Newborn Nursing : Care of Growing Family. 2nd ed.  
Boston : Little Brown and Co., 1981.
- Reeder, S.J. and Martin, L.L. Maternity nursing : family newborn a  
women's health care. 16th ed. Philadelphia : J.B. Lippincolt  
Company, 1978.
- Roy, C. Introduction to Nursing : An Adaptation Model. New Jersey :  
Prentice-Hall Inc., 1976.
- Schaffer, Rudolph. Mothering. Library of Congress Cataloging in  
Publication Data U.S.A. 3rd ed, Havard University Press, 1978.
- Sears, R.R. ; Moccoby, E.E. and Lewin, H. Pattern of Child Rearing.  
New York : Row Peterson and company, 1957.
- Stuart, G.W. and Sundeen, S.J. Principles and Practice of Psychiatric  
Nursing. 2nd ed. Saint Louis : The C.V. Mosby Co., 1983.
- William, J.H. "Pregnancy, Childbirth and Breast Feeding." In  
Psychology of Woman. New York : London : W.W. Norton & Company.
- Yamane, Taro. Satistical and in troductory Analysis. 2nd ed. Tokyo :  
John Weatherhill, 1970.
- Ziegel, E. and Cranley, M.S. Obstetric Nursing. 8th ed. New York :  
Macmillan Publishing Co., 1984.

#### Articles

- Ascher, Babarah H. "Maternal Anxiety in Pregnancy and Fetal  
Homeostasis." Journal of Obstetric Gynecol Neonatal Nursing  
7 (1978) : 18-21.



- Berkman, L.F. and Syme, S.L. "Social Networks, Host Resistance, and Mortality : A Nine-Year Follow-Up Study of Alameda County Residents." American Journal of Epidemiology. 109 (February 1979) : 202.
- Biggs, J.S.G. "Vomiting in Pregnancy : Cause and Management." A Journal of Pediatrics, Obstetrics and Gynecology 2 (1976) : 21-30.
- Broom, B.L. "Consensus about the Marital Relationship during Transition to Parenthood." Nursing Research (July-August, 1984) : 225-228.
- Brouse, S.H. "Effect of Gender Role Identify on Pattern of Feminine and Self-Concept Scores from Late Pregnancy to Early Postpartum." Advance in Nursing Science (April 1985) : 32-48.
- Brown, M.A. "Social Support During Pregnancy : Unidimensional or Multidimensional Construct." Nursing Research 35 (January-February 1986) : 4-9.
- Bruke, Bridget. "The transition to motherhood." Nursing Mirror 161, 13 (September, 1985) : 22-24.
- Clark, A.L. Affonso, D.D. "Mother-Child Relationship Infant Behavior and Maternal attachment : Two Sides to Coin." MCM 1 (1976) : 94-99.
- Cobb, S. "Social Support as a Moderator of Life Stress." Psychosomatic Medicine 38 (1976) : 300-301.
- Cranley, M.S. "Development of a Tool for the Measurement of Maternal Attachment During Pregnancy." Nursing Research (September-October, 1981) : 281-284.
- \_\_\_\_\_. Dissertation Abstracts International 40 (1979) : 3662-B.

- Cronnewett, L.R. "Relationships among Social Network Structure, Percieved Social Support and Psychological Outcomes of Pregnancy. A Dissertation of the Requirements for the Degree of Doctor of Philosophy (Nursing) in the University of Michigan, 1983.
- De Garmo, E. and Davidson, K. "Psychosocial Effects of Pregnancy on the Mother, Father, Mariage, Family." In Current Practice in obstetric and Gynecological Nursing (Vol 11). Saint Louis : The C.V. Mosby Co., 1978.
- Kaplan, B.H., Cassel, J.C. and Gore, S. "Social Support and Health." Medical Care 15 (May 1977) : 47-58.
- Kemp, Verginia, H. and Page, Cecilia. "Maternal Self-Esteem and Prenatal Attachment in High Risk Pregnancy." Maternal-Child Nursing Journal 16 (Fall, 1987) : 197.
- Klaus, M.H. and Kennel, J.H. "Mother Separation from heir Newborn infant." Pediaticr Clinics of North America (November, 1970) : 1015-1037.
- Koniak-Griffin, Deborah. "The Relationship Between Socail Support, Self Esteem and Maternal-Fetal Attachment in Aldolescent." Research in Nursing and Health 11 (1988) 269-278.
- Lambert, Ruth. Ann. "Psychological Changes During Pregnancy." Maternity Nursing Today. pp. 321-333. Edited by Clausen, Joy Princeton et al. McGraw-hill Inc., 1973.
- McCorkle, R. "Effects of touch on seriously ill patients." Nursing Research 23 (March-April 1974) : 125-132.

- Mercer, R.T. "A Theoretical Framework for studying Factors that Impact on the Maternal Role". Nursing Research 30 (March-April 1981) : 73-77.
- Mercer, R.T., Ferketich, S.L., May, K.A., De Joseph, Jeanne Solid, D. "Futher Exploration of Maternal and Paternal Fetal Attachment." Research in Nursing and Health 11 (1988) : 83-95.
- \_\_\_\_\_. "Effect of Stresson Family Function During Pregnancy." Nursing Research. 37, 5 (1988) : 268-275.
- Morris, N.M. "The Biological Advantages and Social Disadvantages of Teen age Pregnancy." American Journal of Public Health 71 (August 1981) : 796.
- Nelson, Suzanne. "Attachment Theory." Nurse Practitioner 10 (August, 1985) : 34-36.
- Norbeck, J.S. Social Support : A Model for Clinical Research and Applicantion." Advances in Nursing Science 3 (July 1981 b) : 43-59.
- Norbeck J.S. and Tilden V.P. "Life Stress, Social Support and Emotional Disequilibrium in Complication of pregnancy : A Prospective, Multivariate Study." Journal of Social and Health Behavior. (1983) : 30-40.
- Nuckolls K.B., Cassel J. and Kaplan, Burton K. "Psychosocial asset, Life Crisis and the Prognosis of Pregnancy." American Journal Epidemiology 95 (May, 1972) : 431-441.
- Perdue. B.J. Horowitz, J.A. and Herz, F. "Mothering." Nursing Clinic of North American. : 12 (1977) 491-501.

- Richardson, Peggy. "Woman Perception of Their Important Dyadic Relationship During Pregnancy." Maternal-Child Nursing Journal. 10 (Fall, 1981) : 159-174.
- Riesch, S.K. and Munns, S.K. "Promoting Awareness : The Mother and Her Baby." Nursing Research. 33 (September-October, 1984) : 271-276.
- Rubin, Reva. "Cognitive Style in Pregnancy." American Journal of Nursing 70 (March, 1970) : 502-508.
- \_\_\_\_\_. "Binding-in the Postpartum Period." Maternal Child Nursing Journal (Summer, 1977) : 67-75.
- \_\_\_\_\_. "Maternal Tasks in Pregnancy." Maternal-Child Nursing Journal (Fall, 1975) : 143-153.
- Shannon, B.M. "Addressing the Needs of Fathers During Labour and Delivery." MCN 4 No. 6 (November-December, 1979) : 378-382.
- Smith, D.L. "Meeting the Psychosocial Needs of Teen-Age Mothers and Fathers." Nursing Clinics of North America. 19 NO ? (June, 1984) : 369-379.
- Snyder, Charlene, Eyres, Sandra J. and Barnard, Kathryn. "New Finding About Mother's Antenatal Expectation and Their Relationship to infant Development." MCN 4 (November-December 1979) : 354-357.
- Standley, Kay., Soule Bradley and Copans Stuart. "Dimentions of prenatal anxiety and their influence on pregnancy outcome." American Journal Obstetrics Gynecology 135 (September 1979) : 22-26.
- Steele, J.L. and McBroom, W.H. "Conceptual and Empirical Dimensions of Health Behavior." Journal of Health and Social Behavior 13 (December, 1972) : 382-392.
- Swanson, Jackie. "Nursing Intervention to Facilitate Maternal-Infant Attachment." JOGN Nursing 7 (March-April 1978) : 35-36.

- Teicher, T.T. and Jacobbs, J. "Aldolescents Who Attempt Suicide Preliminary Findings." American Journal Psychiatry 122 (1966).
- Thoits, P.A. "Conceptual Methodological and Theoretical Problems in Studying Social Support as a Buffer Against Life Stress." Journal of Health and Social Behavior 23 (June, 1982) : 145-159.
- Tulman, L.J. "Theories of Maternal Attachment." Advances in Nursing Science. (July, 1981) : 7-14.
- Weitzman, J. and Cook, R.E. "Attachment theory and Clinical Implications for At-Risk Children." Child Psychiatry and Human Development 17 (Winter, 1986) : 94-103.

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก.

รายนามผู้ทรงคุณวุฒิ

รายนามผู้ทรงคุณวุฒิ

1. รองศาสตราจารย์ ดร. จินตนา ยูจินทร์  
ภาควิชาพยาบาลศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
2. อาจารย์ประนอม รอดคำดี  
ภาควิชาพยาบาลศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
3. อาจารย์อรพรรณ ลือบุญวิชัย  
ภาควิชาพยาบาลศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ มาลี เลิศมาลีวงศ์  
โรงเรียนพยาบาลรามาธิบดี คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล
5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พวงน้อย สาครรัตนกุล  
โรงเรียนพยาบาลรามาธิบดี คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล
6. อาจารย์กนกทิพย์ คุณนะวินษ์พงษ์  
ภาควิชาการพยาบาลสูติ-นรีเวชศาสตร์ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
7. อาจารย์เขาวลัักษณ์ เสรีเสถียร  
ภาควิชาการพยาบาลสูติ-นรีเวชศาสตร์ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
8. อาจารย์พชัญ ประเสริฐสิทธิ์  
วิทยาลัยพยาบาลกรุงเทพ
9. อาจารย์นิษฐิตา ลิ้มชุนางกูร  
วิทยาลัยพยาบาลกรุงเทพ



ภาคผนวก ข.

สถิติใช้ในภาารวิจัย

## สถิติที่ใช้ในการวิจัย



### สถิติที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้

1. สถิติที่ใช้ในการหาความเที่ยงของเครื่องมือ โดยใช้สูตรหาความเที่ยงด้วยวิธีสัมประสิทธิ์แอลฟาของครอนบาช (Coefficient of alpha) มีสูตรดังนี้ (บุญธรรม กิจปรีดาบริสุทธิ์ 2527 : 170)

$$r_{c,c} = \frac{k}{k-1} \left( 1 - \frac{\sum s_1^2}{s_c^2} \right)$$

เมื่อ  $r_{c,c}$  = ค่าความเที่ยง

$k$  = จำนวนข้อสอบ

$s_1^2$  = ความแปรปรวนของคะแนนแต่ละข้อ

$s_c^2$  = ความแปรปรวนของคะแนนผู้รับการทดสอบทั้งหมด

2. สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์

2.1 ค่าเฉลี่ย (mean) มีสูตรดังนี้ (บุญธรรม กิจปรีดาบริสุทธิ์ 2527 : 269)

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

เมื่อ  $\bar{X}$  = ค่าเฉลี่ย

$\sum X$  = ผลรวมของคะแนนของตัวอย่างประชากร

$n$  = จำนวนข้อมูลในกลุ่มตัวอย่าง

## 2.2 ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard deviation) มีสูตรดังนี้

(ประกอบ กรรณสูตร 2528 : 67)

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

เมื่อ	S.D.	=	ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
	$\sum X$	=	ผลรวมทั้งหมดของคะแนนแต่ละตัว
	$\sum X^2$	=	ผลรวมทั้งหมดของคะแนนแต่ละตัวยกกำลังสอง
	N	=	จำนวนข้อมูลในกลุ่มตัวอย่าง

3. การทดสอบความแตกต่างของมัธยฐานเลขคณิตตั้งแต่ 3 กลุ่มขึ้นไป โดยใช้ค่า เอฟ มีสูตร ดังนี้ (ประกอบ กรรณสูตร 2528 : 161)

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F
ระหว่างกลุ่ม	k-1	$SS_{\text{u}}$	$MS_{\text{u}} = SS_{\text{u}} / k-1$	$F = \frac{MS_{\text{u}}}{MS_{\text{w}}}$
ภายในกลุ่ม	(N-1) (K-1) = (N-K)	$SS_{\text{w}} = SS_{\text{t}} - SS_{\text{u}}$	$MS_{\text{w}} = SS_{\text{w}} / N-K$	
รวม	(N-1)	$SS_{\text{t}}$		

เมื่อ T	=	ข้อมูลรวม
N	=	จำนวนประชากรทั้งหมด
n	=	จำนวนตัวอย่างประชากรแต่ละกลุ่ม
k	=	จำนวนกลุ่ม
SS	=	ผลรวมของกำลังสอง (Sum of Square) ของผลต่างระหว่าง คะแนนของค่าเฉลี่ย
MS	=	ความแปรปรวน (Mean Square)
a	=	Subscription หมายถึงระหว่างกลุ่ม (Among Group)
w	=	Subscription หมายถึงในกลุ่ม (Within Group)
t	=	Subscription หมายถึงรวมทั้งหมด (Total)
df	=	ชี้แห่งความเป็นอิสระ

4. การทดสอบความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ยแต่ละกลุ่ม โดยวิธีของเชฟเฟ (Scheffe's Method) (ประคอง กรรณสูตร 2528 : 199)

$$F = \frac{(M_1 - M_2)^2}{MS_w \left( \frac{1}{n_1} + \frac{1}{n_2} \right) (K - 1)}$$

เมื่อ $M_1$	=	คะแนนเฉลี่ยของกลุ่มที่ 1
$M_2$	=	คะแนนเฉลี่ยของกลุ่มที่ 2
$MS_w$	=	ความแปรปรวนของคะแนนภายในกลุ่ม
$n_1$	=	จำนวนคนในกลุ่มที่ 1
$n_2$	=	จำนวนคนในกลุ่มที่ 2
$k-1$	=	ชี้แห่งความเป็นอิสระระหว่างกลุ่ม

5. การวิเคราะห์การถดถอยพหุคูณ (Multiple Regression Analysis)  
มีลำดับขั้นในการคำนวณ โดยใช้สูตรดังนี้

5.1 การคำนวณหาค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างตัวพยากรณ์กับตัวพยากรณ์ และตัวพยากรณ์กับตัวเกณฑ์ โดยใช้สูตรสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของเพียร์สัน มีสูตร ดังนี้ (บุษรรม กิจปรีดาบริสุทธิ์ 2527 : 292)

$$r_{xy} = \frac{N \sum xy - (\sum x)(\sum y)}{\sqrt{[N \sum x^2 - (\sum x)^2][N \sum y^2 - (\sum y)^2]}}$$

เมื่อ  $r_{xy}$  = ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของตัวแปรตัวที่ 1 และ 2  
 $X$  = คะแนนของตัวแปรที่ 1  
 $Y$  = คะแนนของตัวแปรที่ 2  
 $N$  = จำนวนกลุ่มตัวอย่าง

5.2 ทดสอบความมีนัยสำคัญของค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์โดยการทดสอบค่า  $t$  (t-test) มีสูตรดังนี้ (บุษรรม กิจปรีดาบริสุทธิ์ 2527 : 292)

$$t = \frac{r \sqrt{N-2}}{\sqrt{1-r^2}} \quad (df = N-2)$$

เมื่อ  $t$  = ค่า  $t$   
 $r$  = ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์  
 $N$  = จำนวนกลุ่มตัวอย่าง

5.3 หากกลุ่มตัวพยากรณ์ที่สามารถพยากรณ์ได้ดีที่สุด โดยวิธีวิเคราะห์ การถดถอยพหุคูณแบบเพิ่มตัวแปรเป็นขั้น ๆ มีสูตรดังนี้

5.3.1 หาค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์พหุคูณ ( $R$ ) ระหว่างตัวพยากรณ์กับตัวเกณฑ์ โดยใช้สูตรดังนี้ (Kerlinger and Pedhazur 1973 : 62)

$$R = \sqrt{\frac{SS_{reg}}{SS_t}}$$

- เมื่อ R = ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์พหุคูณ
- $SS_{reg}$  = ความแปรปรวนของตัวแปรที่สามารถอธิบายได้ด้วยตัวพยากรณ์
- $SS_t$  = ความแปรปรวนทั้งหมดของตัวแปร

5.3.2 ทดสอบความมีนัยสำคัญของค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์พหุคูณที่คำนวณได้ โดยใช้สูตร (Kerlinger and Pedhazur 1973 : 63)

$$F = \frac{R^2}{1-R^2} \cdot \frac{N-K-1}{K}$$

- เมื่อ F = ค่าสถิติสัดส่วนเอฟ
- $R^2$  = สัมประสิทธิ์การพยากรณ์
- N = ตัวอย่างประชากร
- K = จำนวนตัวพยากรณ์

5.3.3 ทดสอบค่า F เพื่อทดสอบว่าเมื่อเพิ่มตัวพยากรณ์แล้วจะทำให้ค่า  $R^2$  เพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติหรือไม่ โดยใช้การทดสอบ ค่า F ดังนี้

$$F = \frac{(r^2_{y.12\dots k_1} - R^2_{y.12\dots k_2}) / (k_1 - k_2)}{(1 - R^2_{y.12\dots k_1}) / (N - k_1 - 1)}$$

- เมื่อ F = ค่าสถิติเอฟ
- $R^2_{y.12}$  = ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์พหุคูณที่มีตัวพยากรณ์
- $k_1$  = จำนวนตัวทำนายที่เดี๋ยวกว่า

## 5.3.4 หาค่าสัมประสิทธิ์ถดถอยของตัวพยากรณ์ในรูปคะแนนดิบ

(Kerlinger and Pedhazur 1973 : 61)

$$b_i = B_i \frac{S_y}{S_x}$$

- เมื่อ  $b_i$  = ค่าสัมประสิทธิ์ถดถอยของตัวพยากรณ์  
 $B_i$  = beta weight ของตัวแปร  $i$   
 $S_y$  = ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของตัวแปรเกณฑ์  
 $S_x$  = ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของตัวพยากรณ์

5.3.5 ทดสอบค่า  $t$  เพื่อทดสอบว่าค่า  $b$  ของตัวพยากรณ์แต่ละตัวจะส่ง

ผลต่อตัวแปรเกณฑ์หรือไม่ (Kerlinger and Pedhazur 1973 : 167)

$$t = \frac{b_i}{S.E_{b_i}}, df = N-k-1$$

- เมื่อ  $t$  = ค่าสถิติทดสอบที่  
 $b_i$  = สัมประสิทธิ์การถดถอย หรือ ค่าพยากรณ์ของตัวพยากรณ์  
 $S.E_{b_i}$  = ความคลาดเคลื่อนมาตรฐานของ  $b_i$  (Standard Error)

## 5.3.6 หาค่าคงที่ของสมการพยากรณ์ (Kerlinger and Pedhazur

1973 : 301)

$$a = \bar{y} - \left( \sum_{i=1}^k b_i x_i \right)$$

- เมื่อ  $\bar{Y}$  = ค่าเฉลี่ยของตัวแปรเกณฑ์  
 $\bar{X}$  = ค่าเฉลี่ยของตัวพยากรณ์ที่  $i$  ถึง  $k$   
 $b_1$  = ค่าสัมประสิทธิ์ถดถอยของตัวพยากรณ์ในรูปคะแนนดิบ  
 ตัวที่  $i$  ถึง  $k$

### 5.3.7 สร้างสมการพยากรณ์ความสัมพันธ์ระหว่างมารดาและทารกในครรภ์

#### 5.3.7.1 ในรูปคะแนนดิบ

- เมื่อ  $\tilde{y}$  =  $a + b_1x_1 + b_2x_2 + \dots + b_kx_k$   
 $\tilde{y}$  = คะแนนความผูกพันระหว่างมารดาและทารกในครรภ์  
 ของหญิงตั้งครรภ์ในรูปคะแนนดิบ  
 $b_1, b_2, \dots, b_k$  = สัมประสิทธิ์ถดถอยของตัวพยากรณ์แต่ละตัวใน  
 รูปคะแนนดิบ  
 $x_1, x_2, \dots, x_k$  = คะแนนดิบของตัวพยากรณ์แต่ละตัว

#### 5.3.7.2 ในรูปคะแนนมาตรฐาน

- $Z$  =  $B_1Z_1 + B_2Z_2 + \dots + B_kZ_k$   
 เมื่อ  $\tilde{Z}$  = คะแนนความผูกพันระหว่างมารดาและทารกในครรภ์  
 ในรูปคะแนนมาตรฐาน  
 $B_1, B_2, \dots, B_k$  = สัมประสิทธิ์ถดถอยของตัวพยากรณ์แต่ละตัวใน  
 รูปคะแนนมาตรฐาน  
 $Z_1, Z_2, \dots, Z_k$  = คะแนนมาตรฐานของตัวพยากรณ์แต่ละตัว



ที่ ทม 0309/ 2235



บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
ถนนพญาไท กรุงเทพฯ 10330

26 กุมภาพันธ์ 2533

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการ โรงพยาบาลสินปัดทอง

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสัมภาษณ์

เนื่องด้วย น.ส. รวิวรรณ พงษ์เทพ นิสิตชั้นปริญญาโทบัณฑิต ภาควิชาพยาบาล  
ศึกษา กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยคิด  
สรุกับความผูกพันระหว่างมารดา และทารกในครรภ์ของหญิงตั้งครรภ์ภาคเหนือตอนบนของ  
ประเทศไทย" โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร. พวงรัตน์ บุญยานุรักษ์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา  
งานการนี้ นิสิตจำเป็นต้องเก็บรวบรวมข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องโดยการแจกแบบสัมภาษณ์แก่  
หญิงตั้งครรภ์และเป็นครรภ์แรกที่มีอายุครรภ์ 28-40 สัปดาห์ และมาฝากครรภ์ในหน่วยฝาก  
ครรภ์ของโรงพยาบาลสินปัดทอง

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่านได้โปรดพิจารณาอนุญาตให้ น.ส.  
รวิวรรณ พงษ์เทพ ได้เก็บรวบรวมข้อมูลดังกล่าว เพื่อประโยชน์ทางวิชาการ และขอขอบ  
คุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้ ด้วย

ขอแสดงความนับถือ

(ศาสตราจารย์ ดร. ดattare วัชรากย์)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

แผนกมาตรฐานการศึกษา

โทร. 2150895-9 ต่อ 3530

ที่ ทม 0309/ 2232



บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
ถนนพญาไท กรุงเทพฯ 10330

26 กุมภาพันธ์ 2533

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย  
เรียน ผู้อำนวยการ โรงพยาบาลห้างฉัตร  
สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสัมภาษณ์

เนื่องด้วย น.ส. รวีวรรณ พงษ์เทพ นิสิตชั้นปริญญาโทมหาบัณฑิต ภาควิชาพยาบาล  
ศึกษา กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยคัด  
สรรกับความผูกพันระหว่างมารดา และทารกในครรภ์ของหญิงตั้งครรภ์ภาคเหนือตอนบนของ  
ประเทศไทย" โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร. พวงรัตน์ บุญญานุรักษ์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา  
ในการนี้ นิสิตจำเป็นต้องเก็บรวบรวมข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องโดยการแจกแบบสัมภาษณ์แก่  
หญิงตั้งครรภ์และเป็นครรภ์แรกที่มีอายุครรภ์ 28-40 สัปดาห์ และมาฝากครรภ์ในหน่วยฝาก  
ครรภ์ของโรงพยาบาลห้างฉัตร

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่านได้โปรดพิจารณาอนุญาตให้ น.ส.  
รวีวรรณ พงษ์เทพ ได้เก็บรวบรวมข้อมูลดังกล่าว เพื่อประโยชน์ทางวิชาการ และขอขอบ  
คุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้ ด้วย

ขอแสดงความนับถือ

(ศาสตราจารย์ ดร. กวณ วชิราภย์)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

แผนกมาตรฐานการศึกษา

โทร. 2150895-9 ต่อ 3530

ภาคผนวก ค.

แบบสัมภาษณ์ที่ใช้ในการวิจัย

แบบสัมภาษณ์



เรื่อง

ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยตัดสรรกับความผูกพันระหว่างมารดาและทารกในครรภ์ของหญิงตั้งครรภ์ ภาคเหนือตอนบนของประเทศไทย

คำชี้แจงในการตอบแบบสัมภาษณ์

แบบสัมภาษณ์ประกอบด้วย 4 ตอน คือ

- ตอนที่ 1 แบบสัมภาษณ์เกี่ยวกับสภาพส่วนบุคคลของหญิงตั้งครรภ์
- ตอนที่ 2 แบบสัมภาษณ์เกี่ยวกับทัศนคติของหญิงตั้งครรภ์
- ตอนที่ 3 แบบสัมภาษณ์เกี่ยวกับสัมพันธภาพของคู่สมรสของหญิงตั้งครรภ์
- ตอนที่ 4 แบบสัมภาษณ์เกี่ยวกับการสนับสนุนทางสังคมของหญิงตั้งครรภ์
- ตอนที่ 5 แบบสัมภาษณ์เกี่ยวกับความผูกพันระหว่างมารดาและทารกในครรภ์

ของหญิงตั้งครรภ์

ตอนที่ 1

คำถามเกี่ยวกับสถานการณ์ส่วนบุคคลของหญิงตั้งครรภ์

โปรดใส่เครื่องหมาย ( ) ลงใน [ ] หน้าข้อความที่ตรงกับความเป็นจริง หรือ  
เติมคำลงในช่องว่าง

ชื่อสำหรับผู้ป่วย

[ ] [ ] [ ] (1-3)

1. ปัจจุบันท่านอายุ ..... ปี [ ] [ ] (4-5)
2. สถานภาพสมรส
- [ ] 1. คู่ [ ] 3. หย่าร้าง [ ] 6
- [ ] 2. แยกกันอยู่ [ ] 4. หม้าย
3. ระดับการศึกษาสูงสุด
- [ ] 1. ไม่ได้เรียนหนังสือ [ ] 4. ประกาศนียบัตร/อนุปริญญา [ ] 7
- [ ] 2. ประถมศึกษา [ ] 5. ปริญญาตรีและสูงกว่า
- [ ] 3. มัธยมศึกษา
4. ขณะนี้ท่านประกอบอาชีพ
- [ ] 1. รับราชการ รัฐวิสาหกิจ [ ] 4. ค้าขาย [ ] 8
- [ ] 2. รับจ้างในบริษัท ห้างร้านหรือองค์การต่าง ๆ [ ] 5. กสิกรรม
- [ ] 3. แม่บ้าน
5. ลักษณะของครอบครัว
- [ ] 1. เดี่ยว [ ] 2. ชาย [ ] 9
6. รายได้ของครอบครัวเฉลี่ยต่อเดือนโดยประมาณ
- [ ] 1. น้อยกว่า 2,000 บาท [ ] 3. 4,001-6,000 บาท [ ] 10
- [ ] 2. 2,000-4,000 บาท [ ] 4. 6,000 บาทขึ้นไป
7. การตั้งครรภ์ครั้งนี้ ได้วางแผนการตั้งครรภ์ไว้ล่วงหน้าหรือไม่
- [ ] 1. ไม่ได้วางแผน [ ] 2. วางแผน [ ] 11

## ตอนที่ 2

### แบบสัมภาษณ์เกี่ยวกับทัศนคติของหญิงตั้งครรภ์

#### คำชี้แจง

แบบสัมภาษณ์นี้ต้องการทราบความรู้สึกนึกคิด ความเชื่อและค่านิยมของหญิงตั้งครรภ์ในภาคเหนือตอนบนของประเทศไทยที่มีต่อตนเอง ผู้วิจัยอ่านข้อความแต่ละข้อแล้วทำเครื่องหมายถูก (✓) ลงในช่องที่ตรงกับความรู้สึกหรือความคิดเห็นของผู้ตอบมากที่สุด เพียงคำตอบเดียว และตอบทุกข้อ การเลือกตอบถือเกณฑ์ดังนี้

หมายเลข (1) หมายถึง ไม่เป็นจริงเลย คือ ผู้ตอบเห็นว่าข้อความในประโยคนั้น ไม่ตรงกับความรู้สึก หรือความคิดเห็นของผู้ตอบเลย (0%)

หมายเลข (2) หมายถึง เป็นจริงบ้างเล็กน้อย คือ ผู้ตอบเห็นว่าข้อความในประโยคนั้นพอจะตรงกับความรู้สึกหรือความคิดเห็นของผู้ตอบบ้างเล็กน้อย (ประมาณ 25%)

หมายเลข (3) หมายถึง เป็นจริงปานกลาง คือ ผู้ตอบเห็นว่าข้อความในประโยคนั้น ตรงกับความรู้สึกหรือความคิดเห็นของผู้ตอบครึ่งหนึ่ง (ประมาณ 50%)

หมายเลข (4) หมายถึง เป็นจริงมาก คือ ผู้ตอบเห็นว่าข้อความในประโยคนั้นพอจะตรงกับความรู้สึกหรือความคิดเห็นของผู้ตอบเป็นส่วนใหญ่ (ประมาณ 75%)

หมายเลข (5) หมายถึง เป็นจริงมากที่สุด คือ ผู้ตอบเห็นว่าข้อความในประโยคนั้น ตรงกับความรู้สึกหรือความคิดเห็นของผู้ตอบมากที่สุด (100%)

## ตอนที่ 2

ข้อความ	ไม่เป็นจริงเลย	เป็นจริงบ้างเล็กน้อย	เป็นจริงปานกลาง	เป็นจริงมาก	เป็นจริงมากที่สุด	ช่องนี้สำหรับผู้วิจัย
1. การตั้งครรภ์ทำให้หน้าตาของท่านซีเหร้						[ ] 12
2. ท่านรู้สึกว่าการตั้งครรภ์ทำให้สุขภาพของท่านทรุดโทรม						[ ] 13
3. ท่านสามารถเรียนรู้วิธีปฏิบัติตนขณะตั้งครรภ์ได้อย่างถูกต้อง						[ ] 14
4. การตั้งครรภ์ทำให้ท่านรู้สึกมีความสุข						[ ] 15
5. ท่านมีความพอใจกับสถานที่เป็นอยู่ในขณะนี้						[ ] 16
6. ท่านรู้สึกว่าการตั้งครรภ์ทำให้รูปร่างของท่านลดความสวยงาม						[ ] 17
7. ท่านเป็นคนที่มีสติปัญญาดี						[ ] 18
8. ท่านชอบทำงานที่รู้สึกว่าจะทำได้ยากและต้องอาศัยความชำนาญ						[ ] 19
9. ท่านชอบทำงานตามลำพังคนเดียวมากกว่าทำร่วมกับผู้อื่น						[ ] 20
10. ในขณะที่ตั้งครรภ์ ท่านยังไปร่วมในงานเลี้ยงต่าง ๆ อยู่เสมอ						[ ] 21

ข้อความ	ไม่เป็นจริงเลย	เป็นจริงบ้างเล็กน้อย	เป็นจริงปานกลาง	เป็นจริงมาก	เป็นจริงมากที่สุด	ช่องนี้สำหรับผู้วิจัย
11. ท่านชอบทำตัวให้สวยงาม และสะอาด เรียบร้อยอยู่เสมอ						[ ] 22
12. ท่านมีเพื่อนน้อย และนับจำนวนคนได้						[ ] 23
13. ท่านมีความภูมิใจที่มีโอกาสตั้งครรถ์						[ ] 24
14. ท่านพยายามระมัดระวังสุขภาพของท่านอยู่เสมอ						[ ] 25
15. ท่านเป็นคนมีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ดี						[ ] 26
16. ถ้าเลือกได้ ท่านจะขอเลือกเป็นคนใหม่ที่ดีกว่านี้						[ ] 27
17. ท่านสามารถปฏิบัติหน้าที่หรือภาระกิจได้โดยมีข้อผิดพลาดน้อยที่สุด						[ ] 28
18. ท่านพอใจความสามารถในการประกอบอาชีพของท่าน						[ ] 29
19. ท่านมักจะแก้ปัญหาด้วยการใช้เหตุผลมากกว่าอารมณ์						[ ] 30
20. ท่านพอใจในลักษณะและท่าทางของท่านดังที่เป็นอยู่						[ ] 31
21. ท่านไม่ชอบมีเรื่องขัดแย้ง หรือทะเลาะกับเพื่อน ๆ						[ ] 32



ข้อความ	ไม่เป็นจริง เลย	เป็นจริง บ้าง เล็กน้อย	เป็นจริง ปาน กลาง	เป็นจริง มาก	เป็นจริง มาก ที่สุด	ช่องนี้ สำหรับ ผู้วิจัย
22. ท่านไม่ชอบพูดคุหรือพบปะกับบุคคล แปลกหน้า						[ ] 33
23. ท่านรู้สึกว่าโลกนี้ช่างไม่น่าอยู่สำหรับท่าน						[ ] 34
24. ท่านสนิทสนมกับคนอื่น ได้ยาก						[ ] 35
25. เมื่อมีการแข่งขัน เกิดขึ้นท่านอยุขชนะ มากกว่าแพ้						[ ] 36
26. ความคิดเห็นหรือข้อ เสนอแนะของท่าน มักจะ ได้รับการปฏิบัติจากเพื่อนหรือ ญาติพี่น้อง						[ ] 37

### ตอนที่ 3

#### แบบสัมภาษณ์เกี่ยวกับสัมพันธภาพของกลุ่มรสบของหญิงตั้งครรภ์

#### คำชี้แจง

แบบสัมภาษณ์นี้ต้องการทราบความสัมพันธ์ของหญิงตั้งครรภ์ในภาคเหนือตอนบนของประเทศไทย และสาม ผู้วิจัยอ่านข้อความแต่ละข้อแล้วทำเครื่องหมายถูก (✓) ลงในช่องที่ตรงกับความรู้สึกหรือความคิดเห็นของผู้ตอบมากที่สุด เพียงคำตอบเดียว และตอบทุกข้อ การเลือกตอบถือเกณฑ์ดังนี้

หมายเลข (1) หมายถึง ไม่เป็นจริงเลย คือ ผู้ตอบเห็นว่าข้อความในประโยคนั้น ไม่ตรงกับความรู้สึก หรือความคิดเห็นของผู้ตอบเลย (0%)

หมายเลข (2) หมายถึง เป็นจริงบ้างเล็กน้อย คือ ผู้ตอบเห็นว่าข้อความในประโยคนั้นพอจะตรงกับความรู้สึกหรือความคิดเห็นของผู้ตอบบ้างเล็กน้อย (ประมาณ 25%)

หมายเลข (3) หมายถึง เป็นจริงปานกลาง คือ ผู้ตอบเห็นว่าข้อความในประโยคนั้น ตรงกับความรู้สึกหรือความคิดเห็นของผู้ตอบครึ่งหนึ่ง (ประมาณ 50%)

หมายเลข (4) หมายถึง เป็นจริงมาก คือ ผู้ตอบเห็นว่าข้อความในประโยคนั้นพอจะตรงกับความรู้สึกหรือความคิดเห็นของผู้ตอบเป็นส่วนใหญ่ (ประมาณ 75%)

หมายเลข (5) หมายถึง เป็นจริงมากที่สุด คือ ผู้ตอบเห็นว่าข้อความในประโยคนั้น ตรงกับความรู้สึกหรือความคิดเห็นของผู้ตอบมากที่สุด (100%)

## ตอนที่ 3

ข้อความ	ไม่เป็น จริง เลย	เป็นจริง บ้าง เล็กน้อย	เป็นจริง ปาน กลาง	เป็นจริง มาก	เป็นจริง มาก ที่สุด	ข้อนี้ สำหรับ ผู้วิจัย
1. ท่านและสามีมีโอกาสเพียงพอที่จะศึกษา นิสัยของกันและกันก่อนแต่งงาน						[ ] 38
2. ท่านและสามีรักใคร่ชอบพอกันก่อน แต่งงาน						[ ] 39
3. การแต่งงานได้รับความเห็นชอบจาก พ่อแม่ หรือญาติผู้ใหญ่ทั้งสองฝ่าย						[ ] 40
4. ถึงแม้ท่านและสามีมีนิสัยหรือ ความคิดเห็นไม่ตรงกันบ้างแต่ก็ยอมรับ ซึ่งกันและกันได้						[ ] 41
5. ท่านภูมิใจในความเป็นหัวหน้าครอบครัว ของสามี						[ ] 42
6. ถ้าให้โอกาสท่านเลือกตอนนี้ ท่านจะ เลือกอยู่เป็นโสด						[ ] 43
7. ท่านรู้สึกที่ท่านคาดหวังในตัวสามีสูง กว่าความเป็นจริง						[ ] 44
8. ท่านรู้สึกว่าการทำตัวให้ เป็นไปตามที่สามี คาดหวังเป็นเรื่องยาก						[ ] 45

ข้อความ	ไม่เป็นจริงเลย	เป็นจริงบ้างเล็กน้อย	เป็นจริงปานกลาง	เป็นจริงมาก	เป็นจริงมากที่สุด	ช่องนี้สำหรับผู้วิจัย
9. สามีของท่านรับผิดชอบหาเงินมาเลี้ยงครอบครัว						[ ] 46
10. ท่านและสามีปรึกษาและวางแผนการใช้เงินของครอบครัว						[ ] 47
11. เมื่อมีปัญหาเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายในครอบครัว ท่านต้องแก้ไขปัญหานั้นด้วยตัวท่านเอง						[ ] 48
12. ท่านมักอยู่คนเดียวตามลำพังเพราะสามีมีเวลาอยู่ด้วยน้อย						[ ] 49
13. ท่านมีความรู้สึกเหมือนกับอยู่คนเดียวตามลำพัง เพราะสามีสนใจท่านน้อยกว่าที่ท่านต้องการ						[ ] 50
14. ท่านและสามีมีเวลาพักผ่อนร่วมกันเสมอ เช่น ดูโทรทัศน์ เดินเล่น เดินซื้อของ เป็นต้น						[ ] 51
15. ท่านและสามีพูดคุยหรือรับฟังในเรื่องหน้าที่การงานของกันและกันเสมอ						[ ] 52
16. เมื่อท่านมีปัญหาเรื่องไม่สบายใจ สามีของท่านจะช่วยแก้ไขปัญหานั้น ๆ						[ ] 53



ข้อความ	ไม่เป็นจริงเลย	เป็นจริงบ้างเล็กน้อย	เป็นจริงปานกลาง	เป็นจริงมาก	เป็นจริงมากที่สุด	ช่องนี้สำหรับผู้วิจัย
17. เมื่อมีปัญหาที่สำคัญในครอบครัว สามี่ของท่านจะเป็นผู้ตัดสินใจโดยลำพัง						[ ] 54
18. เมื่อเกิดเรื่องขัดแย้ง ท่านและสามี่จะพูดจาเพื่อปรับความเข้าใจและให้อภัยกัน						[ ] 55
19. ท่านรู้สึกเป็นสุขและพอใจในการมีเพศสัมพันธ์						[ ] 56
20. ท่านรู้สึกว่าสามี่เป็นสุขและพอใจในการมีเพศสัมพันธ์						[ ] 57
21. ท่านและสามี่ได้ตัดสินใจและวางแผนร่วมกัน ในการมีบุตรครั้งนี้						[ ] 58
22. ท่านและสามี่ช่วยกันวางแผนในการเลี้ยงบุตรที่จะเกิดมา						[ ] 59
23. ท่านและสามี่รู้สึกพอใจในการตั้งครรภ์ครั้งนี้						[ ] 60
24. ท่านคิดว่าการตั้งครรภ์ครั้งนี้เป็นอุปสรรคต่อเพศสัมพันธ์ของท่านและสามี่						[ ] 61
25. การตั้งครรภ์ทำให้ท่านและสามี่มีความขัดแย้งกันมากขึ้น						[ ] 62
26. ถึงแม้ว่าท่านจะตั้งครรภ์สามี่ก็ยังพาท่านไปไหนมาไหนด้วยเสมอ						[ ] 63

ข้อความ	ไม่เป็นจริงเลย	เป็นจริงบ้างเล็กน้อย	เป็นจริงปานกลาง	เป็นจริงมาก	เป็นจริงมากที่สุด	ช่องนี้สำหรับผู้วิจัย
27. สามีของท่านสอบถามผลการตรวจครรภ์ทุกครั้งภายหลังการมาตรวจครรภ์						[ ] 64
28. ในระยะตั้งครรภ์ สามีของท่านช่วยเหลือแบ่งเบาภาระงานบ้านที่ท่านเคยทำ						[ ] 65
29. ในระยะตั้งครรภ์ ท่านได้รับความรักความเอาใจใส่จากสามีตามที่ท่านคาดหวัง						[ ] 66

## ตอนที่ 4

แบบสัมภาษณ์เกี่ยวกับการสนับสนุนทางสังคมของหญิงตั้งครรภ์

### คำชี้แจง

แบบสัมภาษณ์นี้ต้องการทราบระดับของการสนับสนุนทางสังคมของหญิงตั้งครรภ์  
ในภาคเหนือตอนบนของประเทศไทย ผู้วิจัยอ่านข้อความแต่ละข้อแล้วทำเครื่องหมาย  
ถูก (✓) ลงในช่องที่ตรงกับความรู้สึกหรือความคิดเห็นของผู้ตอบมากที่สุด เพียง  
คำตอบเดียว และตอบทุกข้อ การเลือกตอบถือเกณฑ์ดังนี้

หมายเลข (1) หมายถึง ไม่เป็นจริงเลย คือ ผู้ตอบเห็นว่าข้อความในประโยคนั้น  
ไม่ตรงกับความรู้สึก หรือความคิดเห็นของผู้ตอบเลย  
(0%)

หมายเลข (2) หมายถึง เป็นจริงบ้างเล็กน้อย คือ ผู้ตอบเห็นว่าข้อความใน  
ประโยคนั้นพอจะตรงกับความรู้สึกหรือความคิดเห็นของ  
ผู้ตอบบ้างเล็กน้อย (ประมาณ 25%)

หมายเลข (3) หมายถึง เป็นจริงปานกลาง คือ ผู้ตอบเห็นว่าข้อความใน  
ประโยคนั้น ตรงกับความรู้สึกหรือความคิดเห็นของ  
ผู้ตอบครึ่งหนึ่ง (ประมาณ 50%)

หมายเลข (4) หมายถึง เป็นจริงมาก คือ ผู้ตอบเห็นว่าข้อความในประโยคนั้น  
พอจะตรงกับความรู้สึกหรือความคิดเห็นของผู้ตอบเป็น  
ส่วนมาก (ประมาณ 75%)

หมายเลข (5) หมายถึง เป็นจริงมากที่สุด คือ ผู้ตอบเห็นว่าข้อความในประโยค  
นั้น ตรงกับความรู้สึกหรือความคิดเห็นของผู้ตอบมากที่สุด  
(100%)

## ตอนที่ 4

ข้อความ	ไม่เป็นจริงเลย	เป็นจริงบ้างเล็กน้อย	เป็นจริงปานกลาง	เป็นจริงมาก	เป็นจริงมากที่สุด	ช่องว่างสำหรับผู้วิจัย
1. หากท่านไม่สบายใจ คนใกล้ชิดมักแสดง ความเห็นใจท่าน						[ ] 4
2. ท่านได้รับการดูแลเอาใจใส่และห่วงใย จากคนใกล้ชิดเมื่อตั้งครรภ์						[ ] 5
3. ท่านรู้สึกว่าการได้อยู่กับคนใกล้ชิดทำให้ ท่านอบอุ่นมั่นใจและปลอดภัย						[ ] 6
4. คนใกล้ชิดถามข่าวคราวการตั้งครรภ์ ของท่านเสมอ						[ ] 7
5. ท่านรู้สึกว่าเหว่ ไม่มีใครสนใจ เพราะ มักถูกทอดทิ้งให้อยู่คนเดียว						[ ] 8
6. เมื่อท่านมีปัญหาหรือต้องการความ ช่วยเหลือท่านไม่สามารถขอความ ช่วยเหลือจากใคร ได้เลย						[ ] 9
7. ท่านสามารถพูดถึงปัญหาส่วนตัวที่สำคัญ กับคนใกล้ชิด ได้						[ ] 10
8. ในระหว่างที่ทำตั้งครรภ์ ทำแม่ผู้คอย ช่วยเหลือทั้งที่บ้านและที่ทำงาน						[ ] 11
9. เมื่อท่านมาฝากครรภ์จะมีผู้ร่วมเดินทาง มาด้วยเสมอ						[ ] 12



ข้อความ	ไม่เป็นจริง เลย	เป็นจริง บ้าง เล็กน้อย	เป็นจริง ปาน กลาง	เป็นจริง มาก	เป็นจริง มาก ที่สุด	ช่องนี้ สำหรับ ผู้วิจัย
10. ในขณะที่ตั้งครรภ์ หากท่านมีปัญหาด้านการเงิน ท่านมักได้รับความช่วยเหลือตามต้องการ						[ ] 13
11. ท่านรู้สึกว่ามีผู้ใกล้ชิดคนหนึ่งที่ช่วยเหลือท่าน หากท่านขาดแคลนเครื่องใช้ เสื้อผ้าหรืออาหาร ในขณะที่ตั้งครรภ์						[ ] 14
12. เมื่อท่านต้องการผู้ช่วยเหลือในสิ่งที่รับผิดชอบของท่าน มีผู้เสนอความช่วยเหลือท่านเสมอ						[ ] 15
13. ในระหว่างตั้งครรภ์ หากท่านไม่อยู่บ้านหรือที่ทำงาน มีผู้ทำงานแทนท่านเสมอ						[ ] 16
14. ในระหว่างที่ท่านตั้งครรภ์ สมาชิกในบ้านของท่านเจ็บป่วย จะมีผู้ช่วยเหลือท่านในการดูแลผู้เจ็บป่วยเสมอ						[ ] 17
15. คนใกล้ชิดมักบอกให้ท่านทราบเมื่อท่านทำบางสิ่งไม่ถูกต้อง (เช่น สูบบุหรี่)						[ ] 18
16. คนใกล้ชิดบอกให้ท่านทราบว่าท่านควรแก้ไขตัวเองอย่างไร เมื่อทำปฏิบัติตัวเองไม่ถูกต้อง						[ ] 19

ข้อความ	ไม่เป็นจริงเลย	เป็นจริงบ้างเล็กน้อย	เป็นจริงปานกลาง	เป็นจริงมาก	เป็นจริงมากที่สุด	ช่องนี้สำหรับผู้วิจัย
17. คนใกล้ชิดบอกให้ท่านทราบว่าท่านทำหน้าที่ของผู้หญิงได้อย่างสมบูรณ์ในขณะที่ตั้งครรภ์						[ ] 20
18. คนใกล้ชิดให้คำแนะนำในการปรับปรุงตนเองแก่ท่านเสมอ						[ ] 21
19. คนใกล้ชิดให้ความสนใจติดตามเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงของสภาวะสุขภาพของท่านในแต่ละช่วงของการตั้งครรภ์						[ ] 22
20. คนใกล้ชิดชมเชยว่าท่านทำงานได้ดีเช่นเดียวกับก่อนตั้งครรภ์						[ ] 23
21. ในระหว่างที่ท่านตั้งครรภ์ ท่านมีโอกาสพบปะสนทนากับผู้อื่นที่ตั้งครรภ์เช่นเดียวกับท่าน						[ ] 24
22. เมื่อท่านสงสัยว่าจะปฏิบัติตัวอย่างไรในขณะตั้งครรภ์ ท่านถามคนใกล้ชิดได้เสมอ						[ ] 25
23. ในระหว่างตั้งครรภ์หากท่านประสบปัญหาหรือข้อสงสัย คนใกล้ชิดจะแนะนำแนวทางแก้ปัญหาหรือช่วยแก้ข้อสงสัยให้						[ ] 26

ข้อความ	ไม่เป็นจริงเลย	เป็นจริงบ้างเล็กน้อย	เป็นจริงปานกลาง	เป็นจริงมาก	เป็นจริงมากที่สุด	ช่องนี้สำหรับผู้วิจัย
24. คนใกล้ชิดแนะนำสถานที่ฝากครรภ์ให้ฉันที่ทำงาน						[ ] 27
25. คนใกล้ชิดบอกให้ฉันทราบว่าการฝากครรภ์เป็นสิ่งจำเป็น						[ ] 28
26. ในขณะตั้งครรภ์ เมื่อท่านมีปัญหาเกิดขึ้น คนใกล้ชิดจะช่วยท่านแก้ปัญหา						[ ] 29
27. ท่านรู้สึกว่าคุณใกล้ชิดสนใจให้ข้อมูลรายละเอียดข่าวสารแก่ท่านเสมอ						[ ] 30

## ตอนที่ 5

### แบบสัมภาษณ์เกี่ยวกับความผูกพันระหว่างมารดาและทารกในครรภ์ของหญิงตั้งครรภ์

#### คำชี้แจง

แบบสัมภาษณ์นี้ต้องการทราบอารมณ์ และความรู้สึกนึกคิดหรือพฤติกรรมของหญิงตั้งครรภ์ ในภาคเหนือตอนบนของประเทศไทย ที่แสดงออกถึงความรักใคร่ผูกพันต่อทารกในครรภ์ ผู้วิจัยอ่านข้อความแต่ละข้อแล้วทำเครื่องหมายถูก (✓) ลงในช่องที่ตรงกับความรู้สึก หรือความคิดเห็นของผู้ตอบมากที่สุด เพียงคำตอบเดียว และตอบทุกข้อ การเลือกตอบถือเกณฑ์ดังนี้

หมายเลข (1) หมายถึง ไม่เป็นจริงเลย คือ ผู้ตอบเห็นว่าข้อความในประโยคนั้น ไม่ตรงกับความรู้สึก หรือความคิดเห็นของผู้ตอบเลย (0%)

หมายเลข (2) หมายถึง เป็นจริงบ้างเล็กน้อย คือ ผู้ตอบเห็นว่าข้อความในประโยคนั้นพอจะตรงกับความรู้สึกหรือความคิดเห็นของผู้ตอบบ้างเล็กน้อย (ประมาณ 25%)

หมายเลข (3) หมายถึง เป็นจริงปานกลาง คือ ผู้ตอบเห็นว่าข้อความในประโยคนั้น ตรงกับความรู้สึกหรือความคิดเห็นของผู้ตอบครึ่งหนึ่ง (ประมาณ 50%)

หมายเลข (4) หมายถึง เป็นจริงมาก คือ ผู้ตอบเห็นว่าข้อความในประโยคนั้นพอจะตรงกับความรู้สึกหรือความคิดเห็นของผู้ตอบเป็นส่วนใหญ่ (ประมาณ 75%)

หมายเลข (5) หมายถึง เป็นจริงมากที่สุด คือ ผู้ตอบเห็นว่าข้อความในประโยคนั้น ตรงกับความรู้สึกหรือความคิดเห็นของผู้ตอบมากที่สุด (100%)

## ตอนที่ 5

ข้อความ	ไม่เป็นจริงเลย	เป็นจริงบ้างเล็กน้อย	เป็นจริงปานกลาง	เป็นจริงมาก	เป็นจริงมากที่สุด	ช่องนี้สำหรับผู้วิจัย
1. ท่านเคยนึกถึงภาพของตนเองกำลังเลี้ยงดูบุตร เช่น การให้นม หรืออาบน้ำเด็ก เป็นต้น						[ ] 31
2. ท่านอยากรู้ว่าบุตรในครรภ์จะอยู่ในลักษณะใด						[ ] 32
3. ท่านอยากให้บุตรคลอดโดยเร็ว เพราะการตั้งครรภ์ทำให้การดำเนินชีวิตประจำวันของท่านลำบากมากยิ่งขึ้น						[ ] 33
4. ท่านหลีกเลี่ยงกิจกรรมที่เคยปฏิบัติ ซึ่งทราบว่าอาจเป็นอันตรายต่อบุตรในครรภ์ เช่น การยกของหนัก หรือการเดินทางไกล						[ ] 34
5. ท่านรอดอยหวั่นเวลาที่จะได้เลี้ยงดูบุตร						[ ] 35
6. การดิ้นของบุตรในครรภ์ทำให้ท่านรู้สึกรำคาญและหงุดหงิด						[ ] 36
7. ท่านมักจะงุนงงหรือแยกแยะกับบุตรในครรภ์เสมอ						[ ] 37
8. ท่านเรียกชื่อบุตรด้วยชื่อที่ท่านตั้งไว้ทุกครั้ง						[ ] 38

ข้อความ	ไม่เป็นจริง	เป็นจริงบ้างเล็กน้อย	เป็นจริงปานกลาง	เป็นจริงมาก	เป็นจริงมากที่สุด	ช่องนี้สำหรับผู้วิจัย
9. ท่านตั้งใจที่จะให้ความรักและความอบอุ่นแก่บุตรอย่างเต็มที่						[ ] 39
10. จากการตัดสินใจของบุตรในกรณีท่านมีความรู้สึกคล้ายกับเป็นสัญญาณเตือนว่าถึงเวลารับประทานอาหารแล้ว						[ ] 40
11. การตั้งคร่อมทำให้ท่านรู้สึกว่ามีสมาชิกในครอบครัวเพิ่มขึ้นนอกคนหนึ่ง						[ ] 41
12. ท่านลบล้างและจับหน้าท้องเวลาบุตรเดินเพื่อสัมผัสส่วนต่าง ๆ ของร่างกายบุตร						[ ] 42
13. ท่านรับประทานอาหารจำพวกของดองหรืออาหารรสจัดทุกครั้งที่มีความอยากโทษและตั้งคร่อม						[ ] 43
14. ท่านกลัวว่าบุตรจะมาแย่งความรักและความสนใจไปจากสามีหรือคนอื่น ๆ						[ ] 44
15. ท่านตั้งใจที่จะเลี้ยงบุตรด้วยนมของท่านเอง						[ ] 45
16. ท่านสนใจการอ่านหนังสือเกี่ยวกับการเลี้ยงดูเด็ก						[ ] 46
17. ท่านชอบร้องเพลง หรือฟังเพลงเพื่อให้บุตรในครรภ์ได้รับความเพลิดเพลิน						[ ] 47



ข้อความ	ไม่เป็นจริงเลย	เป็นจริงบ้างเล็กน้อย	เป็นจริงปานกลาง	เป็นจริงมาก	เป็นจริงมากที่สุด	ช่องนี้สำหรับผู้วิจัย
18. ท่านพยายามไปเที่ยวในสถานที่ที่คิดว่าบุตรในครอบครัวจะได้อยู่ร่วมกันและได้รับการพักผ่อนหย่อนใจไปด้วย						[ ] 48
19. ท่านเคยนึกถึงภาพของตนเองในการถอดรื้อ อัฐ และ เท้าของบุตร						[ ] 49
20. ท่านยอมเสียสละแม้กระทั่งชีวิตในการปกป้องบุตรในครอบครัว						[ ] 50
21. ท่านเชื่อว่าบุตรในครอบครัวมีชีวิตและร่างกายเช่นเดียวกับท่าน						[ ] 51
22. ท่านได้เตรียมชื่อไว้สำหรับบุตรแล้ว						[ ] 52
23. ท่านคิดว่าการคลอดบุตรไม่ได้ทำให้ท่านรู้สึกว่าการสูญเสียอวัยวะส่วนหนึ่งส่วนใดของร่างกายไป						[ ] 53
24. จากการดิ้นรนของบุตร ท่านสามารถคาดคะเนความแข็งแรงของบุตรได้						[ ] 54
25. ท่านมักจะเคาะหรือลูบที่ขาท้องเบา ๆ เพื่อหวังที่จะให้บุตรในครอบครัวมีปฏิกริยาโต้ตอบบ้าง						[ ] 55
26. ท่านอยากทราบว่าบุตรในครอบครัวจะมีรูปร่างและหน้าตาเหมือนใคร						[ ] 56

ข้อความ	ไม่เป็นจริงเลย	เป็นจริงบ้างเล็กน้อย	เป็นจริงปานกลาง	เป็นจริงมาก	เป็นจริงมากที่สุด	ทิ้งไว้สำหรับผู้วิจัย
27. จากการตัดสินใจของบุตรในครรภ์ท่านจะคาดคะเนเพศของบุตรได้						[ ] 57
28. ท่านอยากรู้ว่าเวลาบุตรในครรภ์ไม่สบายจะมีสภาพหรืออาการเป็นอย่างไร						[ ] 58
29. ขณะที่บุตรดิ้น ท่านรู้สึกว่ามีอกข้างหนึ่งอยู่ในครรภ์						[ ] 59
30. ท่านอยากรู้ว่าบุตรในครรภ์จะสามารถรับรู้ความรู้สึกของท่านได้หรือไม่						[ ] 60





ประวัติผู้เขียน

นางสาวรวีวรรณ พงษ์เทพ สำเร็จการศึกษาปริญญาพยาบาลศาสตรบัณฑิต จากวิทยาลัยพยาบาลสหประชาชาติไทย ในปีการศึกษา 2523 และเริ่มเข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาโทบริหารการพยาบาล ภาควิชาบริหารการพยาบาล บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ในปีการศึกษา 2528 ปัจจุบันดำรงตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพ ระดับ 5 โรงพยาบาลแม่และเด็ก ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพเขต 5 เชียงใหม่