



## เอกสารอ้างอิง

### ภาษาไทย

คลอง ภิรมย์รัตน์. จิตวิทยาอปักษิ. พระนคร: โรงพิมพ์ศรีนันต์, 2525.

ชูทธิ์ ปานบรีชา. ความผิดปกติทางจิตเวชหลังคลอด. ใน ตำราจิตเวชศาสตร์. หน้า 437-454.  
กรุงเทพมหานคร: สมาคมจิตแพทย์แห่งประเทศไทย, 2520.

คงใจ กสานติกุล. ความผิดปกติของอารมณ์. ภาควิชาจิตเวชศาสตร์: คณะแพทยศาสตร์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2533 (อัสดงเน่า).

จิระภา สุทธิพันธ์ และพวงสร้อย วงศุล. ผลการฝึกสมาร์ทโฟนเพื่อสุขภาพจิต โดย  
การเปรียบเทียบระดับอารมณ์เคร้า. วารสารสมาคมจิตแพทย์ 31 (มีนาคม  
2529): 177-189.

นพวรรณ จันทร์มา ฯ. มั่นส์ไพบูลย์ และระพีพรรษ พุ่มพาณิช. ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบุตรใน  
เบตกรุงเทพมหานคร กรุงเทพมหานคร: โครงการประชากรกับการพัฒนาเอกสาร  
วิจัยที่ 3 สถาบันประชากรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ปราญี วัฒโนดี แฉนพดล สมบูรณ์. ภาวะซึมเศร้า: อธิบายบนพื้นฐานทฤษฎีจิตวิเคราะห์  
ล้ำปางเวชสาร 6 (พฤษภาคม-สิงหาคม 2528): 157-169.

มน แสงสิงแก้ว. บททั่วไปในเรื่องของภาวะซึมเศร้า. สารศิริราช 25 (กันยายน 2516):  
2501-2504.

. สุขภาพจิตของหญิงมีครรภ์ และเด็กในระยะก่อนคลอด. วารสารสุขภาพ ฉบับที่ 5  
(2521): 17-26.

พยอน อิงคดานวัฒน์. พัฒนาจิตเวช. พระนคร: คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล.  
มหาวิทยาลัยมหิดล, 2525.

พวงรัตน์ ทวีรัตน์. วิธีการวิจัยทางพฤติกรรมศาสตร์และสังคมศาสตร์. สำนักทดสอบทางการ  
ศึกษาและจิตวิทยา มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ, 2531.

พรษิทธิ์ 戴上เพ็ญแสง. เบริญเพียบดีกรรมการแพทย์ต่อภาวะเครื่องและสัมผัสร่างกายของ  
มารดาต่อบุตร ระหว่างการตัดคลอดบุตรครั้งกำหนดนัดและการตัดคลอดบุตรก่อน  
กำหนดนัด. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต มหาวิทยาลัยมหิดล, 2526.

มีรัตน์ ภาคชู. การรับรู้หน้าที่การเป็นมารดาของหญิงมีครรภ์. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต  
ภาควิชาพยาบาลศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2526.

วนิช สร่ายุรอมย์. ภาระทางจิตใจในระหว่างการตั้งครรภ์ และหลังคลอดบุตร. แพทยศาสตร์  
17 (กรกฎาคม 2531): 377-381.

ราวนุช สุมาวงศ์. คู่มือการฝ่าครรภ์และการคลอด. พิมพ์ครั้งที่ 12 กรุงเทพมหานคร:  
มหาวิทยาลัยมหิดล, 2527.

วิจารย์ วิชัยยะ. Management of depression. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์การพิพ.,  
2533.

ศรีรัช พงษ์วิชัย. การวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติค้ายศอมพิวเตอร์. ภาควิชาสถิติ  
คณะแพทยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2532.

ศรีธรรม ธนະภูมิ. ความสัมพันธ์ระหว่างบิคามารดา และหารกแรกเกิด. วารสารส์มกค  
จิตแพทย์แห่งประเทศไทย. 24 (มีนาคม 2522): 523-524.

สมกพ เรื่องคระกุล และคณะ. การวิจัยทางคลินิกในผู้ป่วยนิมศ์ร้าอย่างอ่อนจำานวน 42 รายที่ได้รับการรักษาทั้งหมดปี 2507-2517. วารสารสมาคมจิตแพทย์แห่งประเทศไทย. 19 (2517): 151-167.

\_\_\_\_\_ . คู่มือจิตเวชศาสตร์. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์อักษรสัมพันธ์, 2523.

สุชา จันทร์เรม. จิตวิทยาพัฒนาการ. พิมพ์ครั้งที่ 2 กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์ไทยวัฒนาพาณิช, 2527.

สุพัฒนา เศษชาติวงศ์ ผู้ อชุชชา. สุนทรพิจดงสตรีมีครรภ์มืออิทธิพลต่ออนาคตของชาติ.

วารสารสมาคมจิตแพทย์แห่งประเทศไทย. 18 (กรกฎาคม 2516): 301-312.

สุวัทนา อารีพรรค. ความพิเศษทางจิต. พระนคร: โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2525.

อรรถยา วิสุทธิ์มรรค และชูทิพย์ ปานปรีชา. กลุ่มอาการทางจิตเวชภายหลังคลอด. วารสารสมาคมจิตแพทย์แห่งประเทศไทย. 21 (ตุลาคม-ธันวาคม 2519): 442-456.

#### ภาษาอังกฤษ

Asch, S.S., and Rubin, L.J. Postpartum reactions: some unrecognized variations. Am J Psychiatry 131 (August 1974): 870-873.

Bhanji, S. Affective disorders. In Hill, P., Hurry, R., and Thorley, A. (eds), Essential of postgraduate psychiatry, pp. 391-439. New York: Grune & Stratton, 1979.

Bergler, E. Psychoprophylaxis of postpartum depression. Postgraduate Medicine 25 (1959): 164-168.

Blair, R.A., Gilmore, J.S., Playfair, H.R., Tidsall, M.W., and O'Shea, C. Puerperal depression: a study of predictive factors. Journal of the Royal College of General Practitioners. 19 (1970): 22-25.

Braverman, J., and Roux, J.F., Screening for the patient at risk for postpartum depression. Obstetrics and Gynaecology. 52 (1978): 731-736.

Breen, D. The birth of a first child: Towards an understanding of femininity. London: Tavistock Press, 1975.

Brockington, I., and Cox-Roper, A. The nosology of puerperal mental illness In Kumar, R., and Brockington, I. (eds), Motherhood and mental illness, pp. 1-63. Great Britain: Cambridge University, 1988.

Bueshing, D.P., Glasser, M.L., and Frate, D.A. Progression of depression in the prenatal and postpartum periods. Women & Health 11 (Summer 1986): 61-78.

Caplan, G. The psychology of pregnancy and the origins of mother-child relationship: An approach to community mental health New York: Grune & Stratton, 1961.

\_\_\_\_\_. Patterns of parental response to the crisis of premature birth. Psychiatry 23 (1960): 365-374.

Cardoret, R.J., Winokur, G., Dorzab, J., and Baker, M. Depression disease: life events and onset of illness Arch. Gen Psychiatry 26 (1972): 133-136.

Clark, A.L., and others. Childbearing: A nursing perspective. Philadelphia: F.A. Davis Co., 1979.

Cutrona, C.E. Causal attributions and perinatal depression. Journal of Abnormal Psychology. 92 (1983): 161-172.

Dalton, K. The premenstrual syndrome. London: Heinemann, 1960.

\_\_\_\_\_. Prospective study into puerperal depression. British Journal of psychiatry. 118 (1971): 689-692.

Daniels, R.S., and Lessow, H. Severe postpartum reactions: an interpersonal view. Psychosomatics 5 (1964): 21-26.

Davenport-Slack, B., and Boylan, C. Psychological correlates of childbirth pain Psychosomat Med. 36 (1974): 215-233.

David, J. Clinic psychiatry: The year book of psychiatry and applied mental health, 1958.

Davidson, J.R.T. Postpartum mood change in Jamaican women: a description and discussion on its significance. British Journal of Psychiatry. 121 (1972): 659-663.

Dean, C., and Kendell, R.E. The symptomatology of puerperal illness. British Journal of Psychiatry. 139 (1981): 128-133.

Douglas, G., Puerperal depression and excessive compliance with the mother. British Journal of Medical Psychology. 36 (1963): 271-278.

Elliott, S.A., Rugg, A.J., Watson, J.P., and Brough, D.I. Mood changes during pregnancy and after the birth of a child. British Journal of Clinical Psychiatry. 22 (1983): 295-308.

Ferreira, A.J. Emotional factors in prenatal environment. J. Nerv. Ment. Dis. 141 (1965): 108-118.

Fondeur, M., Fixsen, C., Triebel, W.A., and White, M.A. Postpartum mental illness. Archives of Neurology and Psychiatry. 77 (1957): 503-512.

Freedman, A.M., and Kaplan, H.I. Comprehensive textbook of psychiatry. Baltimore: Williams & Wilkins., 1967.

Frommer, E., and O'shea, R. Antenatal identification of women liable to have problems in managing their infants. British Journal of Psychiatry. 123 (1973): 149-156.

- Gershon, E.S., Targum, S.D., Kessler, L.R., Mazure, C.M., and Bunney, W.E. Genetic studies and biologic strategies in the affective disorders Progress in Medical Genetics 2 (1977): 101-104.
- Gotlib, I.H., Whiffen, V.E., Mount, J.H., Milne, K., and Cordy, N.I. Prevalence rates and demographic characteristics associated with depression in pregnancy and the postpartum Journal of Consulting and Clinical Psychology. 57 (1989): 269-274.
- Gelder, M. Hormones and postpartum depression. In Mental illness in pregnancy and the puerperium. Oxford: Oxford University, 1978.
- ✓ Grygier, T., Chesky, J., and Tuters, E.W. Parental deprivation: a study of delinquent children. Br. J. Crim. 9 (1969): 209-251.
- Harris, B. Maternity blues. British Journal of Psychiatry. 136 (1980): 520-521.
- Hayworth, J., Little, B.C., Bonham, S., Raptopoulos, P., Priast, R.G., and Sandler, M. A predictive study of postpartum depression: some predisposing characteristics. British Journal of Clinical Psychology. 53 (1980): 161-167.
- Holmes, T.H., and Rahe, R.H. The social readjustment rating scale. Journal of Psychosomatic Research. 11 (1967): 213-218.

Jacobson, L., Kaij, L., and Nilsson, A. Postpartum mental disorders in an unselected sample: frequency of symptoms and predisposing factors. British Medical Journal. 1 (1965): 1640-1643.

Janssen, B. Psychic insufficiencies associated with childbearing. Acta Psychological Scandinavia. Suppl. (1964): 172.

Jarrahi-Zadeh, A., Kane, F.J., Van de castle, R.L., Lachenbruch, P.A., and Ewing, J.A. Emotional and cognitive changes in pregnancy and the early puerperium. British Journal of Psychiatry. 115 (1969): 797-805.

Jensen, Benson, and Bobak Psychosocial components of pregnancy. In Maternity care: The nurse and the family, pp. 138-143. Saint Louis: The C.V. Mosby Co., 1977.

Jersild, A.T. The psychology of adolescence. New York: Macmillian Company, 1957.

✓ Kandell, R.E., Wainwright, S., Hailey, A., and Shannon, B. The influence of childbirth on psychiatric morbidity. Psychological Medicine. 6 (1976): 297-302.

Kane, F.J., Harman, W.J., Keeler, M.H., and Ewing, J.A. Emotional and cognitive disturbance in the early puerperium. British Journal of Psychiatry. 114 (1968): 99-102.

Kaplan, D.M., and Mason, E.A. Maternal reactions to premature birth view as an acute emotional disturbance. American Journal of Orthopsychiatry. 30 (1960): 539-547.

✓ Kaplan and Sadock. Comprehensive textbook of psychiatry. 4<sup>th</sup> ed. London: Williams & Wilkins, 1985.

Keeler, M., Kane, F. Jr., and Daly, R. An acute schizophrenia episode following abrupt withdrawal of enovid in patient with previous postpartum psychiatric disorder. Am J. Psychiat. 120 (1964): 1123-1124.

Kendell, R.E., Wainwright, S., Hailey, A., and Shannon, B. The influence of childbirth on psychiatric morbidity. Psychological Medicine. 6 (1976): 297-302.

\_\_\_\_\_. Childbirth as an aetiological agent. In Mental illness in pregnancy and the puerperium. Oxford: Oxford University, 1978.

Kendell, R.E., Rennie, D., Clarke, J.A., and Dean, C. The social and obstetric correlates of psychiatric admission in the puerperium. Psychological Medicine. 11 (1981): 341-350.

Kielholz, P. Measures for the prevention of depressive states in the elderly. In Kielholz, P., and Adam, C. (eds), pp. 165-174. Deutscher Arzte-Verlag kohn, 1986.

Klaus, M.H., and Kennell, J.A. Maternal-infant bonding. St. Louis: Mosby, 1976.

Kumar, R., and Robson, K. Previous induced abortion and antenatal depression in primiparae. Psychological Medicine. 8 (1978): 771-715.

\_\_\_\_\_. A prospective study of emotional disorders in childbearing women. British Journal of Psychiatry. 144 (1984): 35-47.

Lambert, R.A. Psychological changes during pregnancy. In Maternity nursing today., pp. 321-33. New York: McGraw-Hill Book Co., 1973.

Leboyer, F. Birth without violence. London: Wildwood House, 1974.

Littlefield, V. Emotional consideration for the pregnant family. In Maternity nursing today., pp. 388-425. New York: McGraw-Hill Book Co., 1973.

Lomas, P. The husband-wife relationship in cases of puerperal breakdown. British Journal of Medical Psychology. 32 (1959): 117-123.

\_\_\_\_\_. Dread of envy as an aetiological factors in puerperal breakdown. British Journal of Medicine Psychology. 33 (1960): 61-66.

Malleson, J. An endocrine factor in certain affective disorders  
Lancet. 2 (1953): 158-164.

Martin, M. Puerperal mental illness: a follow-up study of 57 cases  
British Medical Journal. 2 (1958): 773-777.

Melges, F.T. Postpartum psychiatric syndromes. Psychosomat. Med. 30  
(1968): 95-108.

Moore, M.L., and Ora, S.D. Realities in childbearing. Philadelphia:  
Saunders Co., 1978.

Morris, D. The naked ape. London: Jonathan Cape, 1963.

✓Munro, A. Parental deprivation in depressive patients. British Journal of psychiatry. 112 (1966): 443-457.

Nilsson, A., and Almgren, P.E. Paranatal emotional adjustment: a prospective investigation of 165 women. Acta Psychiatric Scandinavia. Suppl. 220 (1970).

Norbeck, J.S., and Tilden, V.P. Life stress, social support and emotional disequilibrium in complications of pregnancy: A prospective multivariate study. Journal of Health and Social Behavior. 24 (March 1983): 30-46.

Nott, P.N., Franklin, M., Armitage, C., and Gelder, M.G. Hormonal changes and mood in the puerperium British Journal of Psychiatry. 128 (1976): 379-383.

Nurnberger, J.I., and Gershon, E.S. Genetics. In Paykel, E.S. (ed), pp. 126-140. New York: Guildford Publications, 1982.

Olds, S.B., Marcial, L., Ladewig, and Patricia, A. Maternal newborn nursing: A family-centered approach. Addison-Wesley.

Paffenbarger, R. Epidemiological aspects of postpartum mental illness. British Journal of Preventative and Social Medicine. 18 (1964): 189-195.

Pagh, T.F., Jerath, B.K., Schmidt, W.M., and Reed, R.B. Rates of mental disease related to childbearing. New England Journal of Medicine. 268 (1963): 124-1228.

✓ Paykel, E.S., Myers, J.K., Dienelt, M.N., Klerman, G.L., Lindenthal J.G., and Pepper, M.P. Life events and depression: a controlled study. Arch Gen Psychiatry. 21 (1969): 753-760.

\_\_\_\_\_, Emms, E.M., Fletcher, J., and Rassaby, E.S. Life events and social support in puerperal depression. British Journal of Psychiatry. 136 (1980): 339-346.

Pitt, B. Atypical depression following childbirth. British Journal of Psychiatry. 114 (1968): 1325.

\_\_\_\_\_. Maternity blues British Journal of Psychiatry. 122 (1973): 431-435.

Priest, R.G. Psychological disorders in obstetrics and gynaecology  
London: Butterworth & Co., 1985.

Protheroe, C. Puerperal psychoses: a long term study-1927-1961.  
British Journal of psychiatry 115 (1969): 9-30.

Rees, D., and Lutkins, S.G. Parental depression before and after  
childbirth Journal of the Royal College of General Practitioners  
21 (1971): 26-31.

Richardson, P. Women's perception of their important dyadic relationships during pregnancy. Maternal-Child Nursing Journal. 10 (1981): 159-174.

Robson, K.M., and Kumar, R. Delayed onset of maternal affection after  
childbirth British Journal of Psychiatry 136 (1980): 347-353.

Rycroft, C. Anxiety and Neurosis Harmondsworth: penguin brooks,  
1978.

Ryder, V. Parents and their children. South Holland: Goodheart-Willcox,  
1985.

Ryle, A. The psychological disturbances associated with 345 pregnancies in 137 women. Journal of Mental Science. 107 (1961): 279-286.

Seager, C.P. A controlled study of postpartum mental illness. Journal of Mental Science. 106 (1960): 214-230.

Sim, M. Abortion and the psychiatrist. British Medical Journal 2 (1963): 145-148.

Smith, J.A. Psychiatry: Descriptive and dynamic. Baltimore: Williams & Wilkins Company, 1960.

Stein, G.S. The pattern of mental change and body weight change in the first postpartum week. Journal Psychosomatic Research. 24 (1980): 165-171.

Stern, J. The abnormal person and his world. New Jersey: D. Van Nostrand Co., 1964.

Stern, G., and Kruckman, L. Multi-disciplinary perspectives on postpartum depression: an anthropological critique. Social Science and Medicine. 17 (1983): 1027-1041.

Tetlow, C. Psychoses of childbearing. Journal of Mental Science. 101 (1955): 629-239.

Thuwe, I. Genetic factors in puerperal psychosis. British Journal of Psychiatry. 125 (1974): 378-385.

Tod, E.D.M. Puerperal depression: a prospective epidemiological study Lancet 2 (1964): 1264-1266.

Threadway, R., and others. A psychoendocrine study of pregnancy and puerperium. Am. J. Psychiat. 125 (1969): 1380-1386.

Watson, J.P., Elliott, S.A., Rugg, A.J., and Brough, D.F. Psychiatric disorder in pregnancy and the first postnatal year. British Journal of Psychiatry. 144 (1984): 453-462.

Welner, A. Childbirth-related psychiatric illness. Comprehensive Psychiatry. 23 (1982): 143-154.

William, J.H. Pregnancy, childbirth and breast feeding In Psychology of women, pp. 272-302. New York: Norton & Company, 1983.

✓Winokur, G. Genetic aspects of affective illness. In Mendlewicz, J., and Shopsin, B. (eds). New York, 1979.

Wolkind, S., and Zajicek, E. Pregnancy: a psychological and social study. London: Academic Press, 1981.

Yalom, I.D., Lunde, D., Moos, R.H., and Hamburg, D.A. Postpartum 'blues' syndrome Archives of General Psychiatry. 18 (1968): 16-27.

Zajicek, E. The experience of being pregnant. In Wolkind, S., and Zajicek, E. (eds), pp. 31-56. London: Academic press, 1981.

Zerssen, D.V. Personality and affective disorders. In Paykel, E.S., (ed.), pp. 212-225 New York: Guildford Publications, 1982.

ศูนย์วิทยบรพยากร  
อุปสงค์มนตรีวิทยาสัย

ภาคหนาก

ศูนย์วิทยบรังษยการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## แบบสื่อสอนในระยะตั้งครรภ์

### คำอธิบาย

แบบสื่อสอนนี้เป็นส่วนหนึ่งของการวิจัยเรื่อง การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างภาวะชั้นแม่ครัวในระยะตั้งครรภ์และระยะหลังคลอด โดยยนิติบุรีมูลาโน๊ท สาขาวิชาพัฒนาชีวิต เอกวิชาสตรี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ซึ่งผลการวิจัยจะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อการส่งเสริมบ้องกัน และแก้ไขปัญหาสุขภาพด้านอาหารคลานบุตร ในฐานะที่ท่านเป็นส่วนหนึ่งของกลุ่มผู้ช่วยสามารถให้ข้อเท็จจริงเพื่อเป็นประโยชน์ต่อท่านเอง และบุคคลที่ไม่ผู้วิจัยจึงครรับความกรุณาจากท่านได้ช่วยตอบแบบสื่อสอนนี้ และขอได้โปรดตอบหากห้องความความเป็นจริง เพื่อจะได้ก่อให้เกิดประโยชน์ตั้งแต่ต่อ ผู้วิจัยขอรับรองว่า ข้อมูลที่ท่านตอบทั้งหมดจะถูกเป็นความลับ และจะนำส่งผลการวิจัยในลักษณะรวม ๆ เท่านั้น

### แบบสื่อสอนฉบับนี้มี 3 ตอนประกอบด้วย

ตอนที่ 1 ข้อมูลส่วนตัว

ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับปัจจัยทางร่างกาย จิตใจ และสังคม

ตอนที่ 3 แบบทดสอบภาวะชั้นแม่ครัว

**ศูนย์วิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

ตอนที่ 1 ข้อมูลส่วนตัว

โปรดทำเครื่องหมาย  ลงใน  หรือเพิ่มหัวความลงในช่องว่างที่เว้นไว้ให้ตามความเป็นจริง

1. ชื่อ ..... นามสกุล .....

1.1 ชนนี้ท่านอายุ ..... ปี

1.2 ท่านมีพื้นศึกษา

พหุ   อิสลาม

คริสต์  อิลลัน ฯ (ระบุ) .....

1.3 การศึกษา

ประถมศึกษา  มัธยมศึกษา

อาชีวศึกษา  อุดมศึกษา

อิลลัน ฯ (ระบุ) .....

1.4 อาชีพ

รับราชการ  ค้าขาย

รับจ้าง  เกษตรกรรม

อิลลัน ฯ (ระบุ) .....

1.5 รายได้เดือนละ

10,000 บาทขึ้นไป  8,000-9,999 บาท

6,000-7,999 บาท  4,000-5,999 บาท

น้อยกว่า 4,000 บาท

1.6 ท่านเคยแพ้ทางหรือไม่

เคย  ไม่เคย

1.7 ก่อนท่านตั้งครรภ์ท่านแต่งงานมาระยะเวลา ..... ปี

2. สามีของท่านอาชุ ..... ปี

2.1 สถานภาพครอบครัว

- |  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> อายุด้วยกัน   | <input type="checkbox"/> แยกกันอยู่ |
| <input type="checkbox"/> เสียชีวิตแล้ว | <input type="checkbox"/> หย่าร้าง   |

2.2 สามีท่านมัมถือศาสนา

- |                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> พุทธ   | <input type="checkbox"/> อิสลาม              |
| <input type="checkbox"/> คริสต์ | <input type="checkbox"/> อื่น ๆ (ระบุ) ..... |

2.3 การศึกษา

- |  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> ประถมศึกษา          | <input type="checkbox"/> มัธยมศึกษา |
| <input type="checkbox"/> อาชีวศึกษา          | <input type="checkbox"/> อุดมศึกษา  |
| <input type="checkbox"/> อื่น ๆ (ระบุ) ..... |                                     |

2.4 อาชีพ

- |  |                                    |
|--|------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> รับราชการ           | <input type="checkbox"/> ค้าขาย    |
| <input type="checkbox"/> รับจ้าง             | <input type="checkbox"/> เกษตรกรรม |
| <input type="checkbox"/> อื่น ๆ (ระบุ) ..... |                                    |

2.5 รายได้เดือนละ

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> 10,000 บาทขึ้นไป   | <input type="checkbox"/> 8,000-9,999 บาท |
| <input type="checkbox"/> 6,000-7,999 บาท    | <input type="checkbox"/> 4,000-5,999 บาท |
| <input type="checkbox"/> น้อยกว่า 4,000 บาท |  |

3. สภาพครอบครัว

3.1 จำนวนสมาชิกที่อาศัยอยู่ด้วยทั้งหมด ..... คน

3.2 ท่านคิดว่าความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิกภายในบ้านเป็นอย่างไร

- มีความสัมพันธ์กันดี
- ไม่ค่อยมีความสัมพันธ์กัน (ต่างคนต่างอยู่)
- ทะเลาะกันเสมอ

## 3.3 รายได้ของครอบครัวเป็นอย่างไร

- สมดุลย์กัน (พอเพื่อใช้)
- รายได้มากกว่ารายจ่าย (มีเหลือเก็บ)
- รายจ่ายมากกว่ารายได้ (ไม่พอใช้)

## 3.4 ที่อยู่อาศัยของครอบครัวเป็นอย่างไร

- สหภาพสามาชิก
- พ่ออยู่ได้
- คับแคนเกินไป

## 3.5 ท่านคิดว่าชีวิตการแต่งงานของท่านเป็นอย่างไร

- มีความสุขมาก
- มีความสุขปานกลาง
- ไม่มีความสุขเลย

## 3.6 ท่านคิดว่าท่านพร้อมจะมีบุตรคนนี้หรือไม่

- พร้อม
- ไม่พร้อม

ศูนย์วิทยบรังษายก  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับปัจจัยทางร่างกาย จิตใจ และสังคม

โปรดทำเครื่องหมาย  ลงในช่องที่ตรงกับความเป็นจริงมากที่สุดตามที่คุณน้อความต่อไปนี้

คำถาม	ใช่	ไม่ใช่
<u>ข้อมูลเกี่ยวกับปัจจัยด้านร่างกาย</u>		
4. ในระหว่างที่ทำงานตั้งครรภ์ ทำงานแพ้ห้องเป็นระยะเวลานาน มากกว่า 3 เดือน	.....	.....
5. ในระหว่างที่ทำงานตั้งครรภ์ ทำงานสามารถปฏิบัติภาระ ประจำวันได้ตามปกติ	.....	.....
6. ในระหว่างตั้งครรภ์ ทำงานจำเป็นต้องอนพักเป็นประจำ	.....	.....
7. ในระหว่างตั้งครรภ์ ทำงานจำเป็นต้องพบแพทย์เป็นประจำ เนื่องจากมีปัญหาเกี่ยวกับสุขภาพร่างกาย	.....	.....
8. ในระหว่างตั้งครรภ์ ทำงานสามารถไปทำงานได้ตามปกติ	.....	.....
9. ทำงานคิดว่า การตั้งครรภ์จะทำให้รูปร่างของทำงานเสียไป	.....	.....
<u>การได้รับการตอบสนองความต้องการด้านอารมณ์</u>		
10. ในระหว่างที่ทำงานตั้งครรภ์ เมื่อทำงานมีเรื่องไม่สบายนิ มักมีผู้แสดงความเห็นอกเห็นใจทำงาน	.....	.....
11. ทำงานได้รับความช่วยเหลือจากคนใกล้ชิดในระหว่างที่ทำงาน ตั้งครรภ์	.....	.....
12. ในระหว่างที่ทำงานตั้งครรภ์ ทำงานรู้สึกว่ามีความอบอุ่น มั่นใจและปลอดภัย	.....	.....
13. คนใกล้ชิดสามารถนำความร้าวเกี่ยวกับการตั้งครรภ์ของทำงาน อยู่เสมอ	.....	.....

คำถม	ใช้	ไม่ใช้
14. ในระหว่างที่ท่านตั้งครรภ์ เมื่อท่านมีปัญหาหรือต้องการความช่วยเหลือ ท่านสามารถขอความช่วยเหลือจากผู้อื่นได้เลย	.....	.....
15. ท่านสามารถพูดคุยถึงปัญหาส่วนตัวที่สำคัญกับคนใกล้ชิดได้ในระหว่างการตั้งครรภ์	.....	.....
16. ในระหว่างตั้งครรภ์ คนใกล้ชิดของท่านเข้าใจและคอยให้กำลังใจท่านเสมอ	.....	.....
<u>การได้รับการยอมรับและมีผู้เห็นคุณค่า</u>		
17. เมื่อทราบว่าท่านตั้งครรภ์คนใกล้ชิดร่วมแสดงความยินดีกับท่าน	.....	.....
18. คนใกล้ชิดบอกว่าท่านทำหน้าที่การทำงานบกพร่อง ในช่วงที่ท่านตั้งครรภ์	.....	.....
19. ท่านรู้สึกว่าการตั้งครรภ์ไม่ทำให้คุณค่าของท่านลดลง	.....	.....
20. คนใกล้ชิดบอกให้ท่านทราบว่าท่านครารแก้ไขหรือปรับปรุงตนเองอย่างไร เมื่อท่านปฏิบัติได้ไม่ถูกต้อง เทียบกับหน้าที่การทำงาน	.....	.....
21. ท่านรู้สึกว่าการตั้งครรภ์ทำให้ท่านทำหน้าที่ของผู้หญิงได้อย่างสมบูรณ์	.....	.....
22. ในระหว่างที่ท่านตั้งครรภ์ ผู้ท่านมีโอกาสท่านจะช่วยเหลือบุคคลอื่นที่อยู่ในครอบครัวท่าน เช่น เด็ก คนชรา	.....	.....
23. ผู้ร่วมงานยกย่องว่าท่านทำงานได้ดี เช่น เดียวกันก่อนตั้งครรภ์	.....	.....
24. ในระยะที่ท่านตั้งครรภ์ วักมีผู้แสดงการเห็นด้วยและยอมรับในความคิด หรือการกระทำที่ถูกต้องของท่าน	.....	.....

คำถ้า	ใช่	ไม่ใช่
<u>การมีส่วนร่วมและ เป็นส่วนหนึ่งของสังคม</u>		
25. ท่านยังคิดต่อ กับเพื่อน ๆ ของท่านอย่างสม่ำเสมอ ในช่วง ที่ท่านดังครรภ์	.....	.....
26. ในระหว่างที่ท่านดังครรภ์ ท่านมักใช้เวลาว่างพักผ่อนกับ คนในครอบครัวหรือคนใกล้ชิด	.....	.....
27. ท่านมักได้รับเชิญไปร่วมงานหรือกิจกรรมต่าง ๆ เสมอ ในระหว่างที่ท่านดังครรภ์	.....	.....
28. ท่านรู้สึกพอใจที่ได้เข้าร่วมกิจกรรมทางสังคมกับผู้อื่น	.....	.....
29. ในระยะที่ท่านดังครรภ์ ท่านมักใช้เวลาให้สุดในด้วย การอยู่คุณเดียว	.....	.....
30. ในระหว่างที่ท่านดังครรภ์ ถ้าท่านมีโอกาสท่านจะพยายาม สูบบุหรี่กับผู้อื่นที่ดังครรภ์ เช่นเดียวกับท่าน	.....	.....
31. ในระหว่างที่ท่านดังครรภ์ ถ้าท่านมีกิจกรรมสำคัญท่าน คิดว่าจะมีผู้มาช่วยงานด้วยเสมอ	.....	.....
32. ในระหว่างที่ท่านดังครรภ์ เมื่อคนใกล้ชิดท่านมีปัญหา ท่านจะให้ความช่วยเหลือเขาเสมอ	.....	.....
<u>การได้รับความช่วยเหลือด้านล้วงของการเงิน หรือแรงงาน</u>		
33. ในระหว่างที่ท่านดังครรภ์ มีผู้ช่วยช่วยเหลือท่านในการ ทำงานที่บ้านหรือที่ท่านทำงานเสมอ	.....	.....
34. เมื่อท่านต้องการเพื่อนเวลา มาฝ่ากครรภ์ มักมีผู้ร่วม เดินทางมากับท่าน	.....	.....
35. ในระหว่างที่ท่านดังครรภ์ เมื่อท่านมีปัญหาทางการเงิน ท่านมักได้รับการช่วยเหลือตามต้องการ	.....	.....

คำถ้า	ใช่	ไม่ใช่
36. ท่านรู้สึกว่าผู้ใกล้ชิดพร้อมที่จะช่วยเหลือท่าน ถ้าท่านขาด แคลนเครื่องใช้ เสื้อผ้า หรืออาหารดังต่อไปนี้	.....	.....
37. ขณะที่ท่านดังครรภ์ ท่านต้องการที่จะมีคนมาช่วยทำงาน ในหน้าที่ที่รับผิดชอบของท่าน เพิ่มขึ้น	.....	.....
38. ในระหว่างที่ท่านดังครรภ์ เมื่อท่านไม่อยู่บ้านหรือที่ ทำงาน มักมีผู้รับผิดชอบงานแทนท่าน	.....	.....
39. ในระหว่างที่ท่านดังครรภ์ ถ้ามีปัญหาหรืออุปสรรคเกิดขึ้น เกี่ยวกับงานที่ทำมักมีผู้ช่วยเหลือท่าน	.....	.....
<u>การได้รับการช่วยเหลือด้านข้อมูลข่าวสาร</u>		
40. เมื่อท่านสงสัยว่าจะปฏิบัติตนอย่างไร ในขณะที่ดังครรภ์ ท่านมักมีผู้อยู่ใกล้ชิดที่ให้คำแนะนำแก่ท่าน	.....	.....
41. ในระหว่างที่ท่านดังครรภ์ เมื่อท่านมีปัญหาเรื่องข้อสงสัย มักมีผู้แนะนำแนวทางในการแก้ไขปัญหาให้แก่ท่าน	.....	.....
42. ท่านมีผู้แนะนำถึงสถานที่ฝากครรภ์ และสถานที่คลอดให้ ท่านทราบ	.....	.....
43. คนใกล้ชิดบอกให้ท่านทราบว่าการฝากครรภ์เป็นสิ่งที่ จำเป็น	.....	.....
44. ในระหว่างที่ท่านดังครรภ์ เมื่อท่านมีปัญหาเกี่ยวกับข้อมูล ข่าวสารเกิดขึ้น มักมีผู้ช่วยทางแก้ปัญหาร่วมกับท่าน	.....	.....
45. ท่านรู้สึกว่าคนใกล้ชิดสนใจให้ข้อมูลข่าวสารที่สำคัญ เกี่ยวกับการดังครรภ์แก่ท่านเสมอ	.....	.....

แบบทดสอบ CES-D

คำแนะนำในการทดสอบ

ต่อไปนี้เป็นความรู้สึกที่อาจจะเกิดกับคุณได้ โปรดอ่านแต่ละข้อแล้วกาเครื่องหมายในช่องที่ตรงกับความรู้สึกของคุณหรือตรงกับสิ่งที่คุณได้ปฏิบัติมากที่สุด ในระยะ 1 อาทิตย์ที่ผ่านมา ไม่มีคำตอบใดถูกหรือผิด แต่เป็นเพียงการทดสอบเกี่ยวกับความรู้สึกของคุณเท่านั้น

ไม่เลย หมายความว่า ความรู้สึกนั้นเกิดขึ้นน้อยกว่า 1 วัน

นาน ๆ ครั้ง หมายความว่า ความรู้สึกนั้นเกิดขึ้น 1-2 วัน

ค่อนข้างบ่อยครั้ง หมายความว่า ความรู้สึกนั้นเกิดขึ้น 3-4 วัน

บ่อยครั้ง หมายความว่า ความรู้สึกนั้นเกิดขึ้น 5-7 วัน

ความรู้สึก	ไม่เลย	นาน ๆ ครั้ง	ค่อนข้างบ่อย	บ่อยครั้ง
1. ฉันรู้สึกเหงหงส์ง่าย	.....	.....	.....	.....
2. ฉันรู้สึกเบื่ออาหาร	.....	.....	.....	.....
3. ฉันรู้สึกว่าซังคงมีอารมณ์เศร้า แม้จะมีคนในครอบครัว หรือเพื่อนคบช่วยเหลือ	.....	.....	.....	.....
4. ฉันรู้สึกว่าตนเองมีความดี ทัดเทียมกับคนอื่น	.....	.....	.....	.....
5. ฉันรู้สึกลำบากในการตั้งสมารธ เพื่อทำสิ่งใดสิ่งหนึ่ง	.....	.....	.....	.....
6. ฉันรู้สึกเศร้าหมอง	.....	.....	.....	.....
7. ฉันรู้สึกว่าต้องสนใจในการทำทุก ๆ สิ่ง	.....	.....	.....	.....
8. ฉันรู้สึกมีความหวัง เกี่ยวกับอนาคต	.....	.....	.....	.....
9. ฉันคิดว่าชีวิตของฉันมีแต่ความล้มเหลว	.....	.....	.....	.....
10. ฉันรู้สึกขาดกล้า	.....	.....	.....	.....
11. ฉันนอนไม่ค่อยหลับ และกระสับกระส่าย	.....	.....	.....	.....
12. ฉันมีความสุข	.....	.....	.....	.....

ความรู้สึก	ไม่เลย	นาน ๆ ครั้ง	ค่อนข้างบ่อย	บ่อยครั้ง
13. ฉันพูดคุยบ่อยกว่าปกติ	.....	.....	.....	.....
14. ฉันรู้สึกอ้างว้างเดียวดาย	.....	.....	.....	.....
15. ฉันรู้สึกกว่าผู้คนทั่ว ๆ ไปไม่มีความเป็นมิตร	.....	.....	.....	.....
16. ฉันรู้สึกกว่าชีวิตนี้สักส่วนหนึ่งไม่ดี	.....	.....	.....	.....
17. ฉันมักจะร้องไห้	.....	.....	.....	.....
18. ฉันรู้สึกไม่มีความสุข	.....	.....	.....	.....
19. ฉันรู้สึกกว่าผู้คนรอบข้างไม่ชอบฉัน	.....	.....	.....	.....
20. ฉันรู้สึกห้อดอยในชีวิต	.....	.....	.....	.....

ศูนย์วิทยบรพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## แบบสื่อสอนในระดับหลักศึกษา

### คำอธิบาย

แบบสื่อสอนนี้ เป็นส่วนหนึ่งของการวิจัยเรื่อง การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างภาวะนิมิตรฯ ในระดับครรภ์และระยะหลังคลอด โดยนิสิตปริญญาโท สาขาวิชาพัฒนาเด็กและครอบครัว จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ซึ่งผลการวิจัยจะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อการส่งเสริมน้องกัน และแก้ไขปัญหาสุขภาพจิตของมารดาและบุตร ในฐานะที่ทำนักเรียนเป็นส่วนหนึ่งของกลุ่มผู้ชี้นำ สามารถให้ห้องเรียนจริงเพื่อเป็นประโยชน์ต่อการทำเงิน และบุคคลทั่วไป ผู้วิจัยจึงได้รับความกรุณาจากทำนักเรียนได้ช่วยตอบแบบสื่อสอนนี้ และขอได้โปรดตอบทุกหัวข้อตามความเป็นจริง เพื่อจะได้ก่อให้เกิดประโยชน์ตั้งแต่ล่าง ผู้วิจัยขอรับรองว่า ข้อมูลที่ทำนักเรียนทั้งหมดจะถือเป็นความลับ และจะนำส่งผลการวิจัยในลักษณะรวม ๆ เท่านั้น

แบบสื่อสอนฉบับนี้ มี 3 ตอนประกอบด้วย

ตอนที่ 1 ข้อมูลส่วนตัว

ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับปัจจัยทางร่างกาย จิตใจ และสังคม

ตอนที่ 3 แบบทดสอบภาวะนิมิตรฯ

ศูนย์วิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับปัจจัยทางร่างกาย จิตใจ และสังคม

โปรดทำเครื่องหมาย  ลงในช่องที่ตรงกับความเป็นจริงมากที่สุดตามข้อความต่อไปนี้

คำถาม	ใช่	ไม่ใช่
<u>ข้อมูลเกี่ยวกับปัจจัยด้านร่างกาย</u>		
4. ในระยะหลังคลอด ท่านเจ็บแผลเป็นระยะเวลานาน มากกว่า 2 สัปดาห์	.....	.....
5. ในระยะหลังคลอด ท่านสามารถปฏิบัติภาระประจำวัน <sup>*</sup> ได้ตามปกติ	.....	.....
6. ในระยะหลังคลอด ท่านจำ เป็นต้องนอนพักเป็นประจำ	.....	.....
7. ในระยะหลังคลอด ท่านจำ เป็นต้องหยุดพักเป็นประจำ เนื่องจากมีปัญหาเกี่ยวกับสุขภาพร่างกาย	.....	.....
8. ในระยะหลังคลอด ท่านสามารถไปทำงานได้ตามปกติ	.....	.....
9. ท่านคิดว่า เมื่อคลอดบุตรแล้วทำให้รูปร่างของท่านเสียไป	.....	.....
<u>การได้รับการตอบสนองความต้องการด้านอารมณ์</u>		
10. ในระยะหลังคลอด เมื่อท่านมีเรื่องไม่顺手 ใจมันก็ ผู้แสดงความเห็นอกเห็นใจท่าน	.....	.....
11. ท่านได้รับความห่วงใยจากคนใกล้ชิดในระยะหลังคลอด	.....	.....
12. ในระยะหลังคลอด ท่านรู้สึกว่ามีความอนุ่มนิ่วใจและ ปลดภัย	.....	.....
13. คนใกล้ชิดถามหัวใจความ เกี่ยวกับสุขภาพของท่านและ บุตรอยู่เสมอ	.....	.....
14. ในระยะหลังคลอด เมื่อท่านมีปัญหาหรือต้องการ ความช่วยเหลือ ท่านสามารถขอความช่วยเหลือจากผู้อื่น ได้เลย	.....	.....

คำถาน	ใช้	ไม่ใช้
15. ท่านสามารถพูดคุยถึงปัญหาส่วนตัวที่สำคัญกับคนใกล้ชิดได้ในระยะหลังคลอด	.....	.....
16. ในระยะหลังคลอด คนใกล้ชิดของท่านเข้าใจและเคยให้กำลังใจท่านเสมอ	.....	.....
<u>การได้รับการยอมรับและมีผู้เห็นคุณค่า</u>		
17. ในระยะหลังคลอด คนใกล้ชิดร่วมแสดงความยินดีกับท่าน	.....	.....
18. คนใกล้ชิดบอกว่าท่านทำหน้าที่การทำงานแบบพร่องในช่วงระยะหลังคลอดเท่าที่ผ่านมา	.....	.....
19. ท่านรู้สึกว่าการคลอดบุตรนี้ทำให้คุณค่าของท่านลดลง	.....	.....
20. คนใกล้ชิดบอกให้ท่านทราบว่าท่านควรแก้ไขเรื่องปรุงตนเองอย่างไร เมื่อท่านมีภูมิคติว่าไม่ถูกต้องเกี่ยวกับหน้าที่การทำงานในระยะหลังคลอด	.....	.....
21. ท่านรู้สึกว่าช่วงระยะหลังคลอดทำให้ท่านทำหน้าที่ของผู้หญิงได้อย่างสมบูรณ์	.....	.....
22. ในระยะหลังคลอด ถ้าท่านมีโอกาสท่านจะช่วยเหลือบุคคลอื่นที่อ่อนแอกว่าท่าน เช่น เด็ก คนชรา	.....	.....
23. ผู้ร่วมงานยกย่องว่าท่านทำงานได้ดี เช่นเดียวกับก่อนตั้งครรภ์	.....	.....
24. ในระยะหลังคลอด มักมีผู้แสดงการเห็นด้วยและยอมรับในความคิด หรือการกระทำที่ถูกต้องของท่าน	.....	.....

คำตาม	ใช้	ไม่ใช้
<u>การมีส่วนร่วมและเป็นส่วนหนึ่งของสังคม</u>		
25. ท่านยังติดต่อกับเพื่อน ๆ ของท่านอย่างสม่ำเสมอในช่วง ระยะเวลาลังคลอค	.....	.....
26. ในระยะเวลาลังคลอค ท่านมักใช้เวลาว่างพักผ่อนกับ คนในครอบครัวหรือคนใกล้ชิด	.....	.....
27. ท่านมักได้รับเชิญไปร่วมงานหรือกิจกรรมต่าง ๆ เสมอ ในระยะเวลาลังคลอค	.....	.....
28. ท่านรู้สึกพอใจที่ได้เข้าร่วมกิจกรรมทางสังคมกับผู้อื่น	.....	.....
29. ในระยะเวลาลังคลอค ท่านมักใช้เวลาให้หมดไปด้วย การอยู่คนเดียว	.....	.....
30. ในระยะเวลาลังคลอค ถ้าท่านมีโอกาสท่านจะพยายาม สนทนากับผู้อื่นที่เพื่อคลอดบุตร เช่น เดียวกับท่าน	.....	.....
31. ในระยะเวลาลังคลอค ถ้าท่านมีกิจกรรมสำหรับท่านคิดว่า จะมีผู้มาร่วมงานด้วยเสมอ	.....	.....
32. ในระยะเวลาลังคลอค เมื่อคนใกล้ชิดท่านมีปัญหาท่านจะ ให้ความช่วยเหลือเขาเสมอ	.....	.....
<u>การได้รับความช่วยเหลือด้านสิ่งของการเงิน หรือแรงงาน</u>		
33. ในระยะเวลาลังคลอค มีผู้อยู่ช่วยเหลือท่านในการ ทำงานที่บ้านหรือที่ทำงานเสมอ	.....	.....
34. เมื่อท่านต้องการเพื่อนเวลา มาตรวจน้ำสุนภาพบุตรและ ตัวท่าน มักมีผู้ร่วมเดินทางมากับท่าน	.....	.....
35. ในระยะเวลาลังคลอค เมื่อท่านมีปัญหาทางการเงิน ท่านมักได้รับการช่วยเหลือด้วยความต้องการ	.....	.....

คำตาม	ใช่	ไม่ใช่
36. ท่านรู้สึกว่าผู้ใกล้ชิดพร้อมที่จะช่วยเหลือท่าน ถ้าท่านหาด แคลนเครื่องใช้ เสื้อผ้า หรืออาหารระยะหลังคลอด	.....	.....
37. ในระยะหลังคลอด ท่านต้องการที่จะมีคุณแม่ช่วยทำงาน ในหน้าที่รับผิดชอบของท่าน เพิ่มขึ้น	.....	.....
38. ในระยะหลังคลอด เมื่อท่านไม่อยู่บ้านหรือที่ทำงาน มักมีผู้รับผิดชอบงานแทนท่าน	.....	.....
39. ในระยะหลังคลอด ถ้ามีปัญหาหรืออุปสรรคเกิดขึ้น เกี่ยวกับงานที่ทำมักมีผู้ช่วยเหลือท่าน	.....	.....
<u>การได้รับการช่วยเหลือด้านข้อมูลข่าวสาร</u>		
40. เมื่อท่านส่งสัญญาจะปฏิบัติหนอย่างไร ในระยะหลังคลอด ท่านมักมีผู้ขอเชิญคำแนะนำแก่ท่าน	.....	.....
41. ในระยะหลังคลอด เมื่อท่านมีปัญหาหรือข้อสงสัย มักมีผู้แนะนำแนวทางในการแก้ปัญหาให้แก่ท่าน	.....	.....
42. ท่านมีผู้แนะนำถึงสถานที่ตรวจสุขภาพหลังคลอดให้ท่าน ทราบ	.....	.....
43. คนใกล้ชิดบอกให้ท่านทราบว่าการมาตรวจน้ำนมเป็น สิ่งที่จำเป็น	.....	.....
44. ในระยะหลังคลอด เมื่อท่านมีปัญหาเกี่ยวกับข้อมูล ข่าวสารเกิดขึ้น มักมีผู้ช่วยทางแก้ปัญหาร่วมกับท่าน	.....	.....
45. ท่านรู้สึกว่าคนใกล้ชิดสนใจให้ข้อมูลข่าวสารที่สำคัญ เกี่ยวกับการดูแลสุขภาพและการเลี้ยงดูครรภ์แก่ท่านเสมอ	.....	.....

ประวัติผู้เขียน

นางสาวนรารัณี ชาญชัย เกิดวันที่ 9 ธันวาคม พ.ศ. 2507 ที่อำเภอทางตอนใต้ของประเทศไทย  
จังหวัดกรุงเทพมหานคร ส่วนเรื่องการศึกษาปริญญาตรีศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาและกรรม  
แพะแพะ ภาควิชาจิตวิทยา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร ในปีการศึกษา 2529  
และเข้าศึกษาต่อในหลักสูตรแพทยศาสตรมหาบัณฑิต ที่จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อ พ.ศ. 2531



ศูนย์วิทยบรพยการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย