



รายการอ้างอิง

1. William TC, Robert WB. Schizophrenia : introduction and overview. In: Kaplan HI, Sadock BJ, editors. Kaplan&Sadock' s comprehensive textbook of psychiatry. 6th ed.Vol.I. New York : Williams&Wilkins, 1995 : 889-902.
2. Butzlaff RL, Hooley JM. Expressed emotion and psychiatric relapse : a meta-analysis. Arch Gen Psychiatry 1998; 55: 547-52.
3. มาโนช หล่อตระกูล, ปราโมทย์ สุกนิษย์. โรคจิตเภท. พิมพ์ครั้งที่ 1, กรุงเทพมหานคร: แมดอินโฟร์จีดี, 2542.
4. Kaplan HI, Sadock BJ. Pocket handbook of psychiatric drug treatment. 2nded. Baltimore: Williams&Wilkins, 1996: 94-118.
5. Lader M. Some adverse effects of antipsychotics: prevention and treatment. J Clin Psychiatry 1999; 60(Suppl 12): 18-21.
6. American Psychiatric Association. Diagnostic and statistical manual of mental disorders. 4thed. Washington DC: American Psychiatric Association,1994: 273-315.
7. มานิต ศรีสุภานนท์, จำลอง ดิษยวณิช. ตำราจิตเวชศาสตร์ โครงการตำราคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. พิมพ์ครั้งที่ 1. เชียงใหม่: โรงพิมพ์แสงศิลป์, 2542: 139-42.
8. Norquist GS, Narrow WE. Schizophrenia: epidemiology. In : Sadock BJ, Sadock VA, editors. Kaplan&Sadock' s comprehensive textbook of psychiatry. 7th ed.Vol.I. Philadelphia : Williams&Wilkins, 2000 : 1110-6.
9. Kaplan HI, Sadock BJ. Kaplan&Sadock' s synopsis of psychiatry: behavioral sciences/ clinical psychiatry. 8thed. Baltimore: Williams&Wilkins, 1998 : 456-91.
10. สุดสบาย จุลกัทพ์พะ, เรียงชัย งามทิพย์วัฒนา, จริญญา จันตระ. อุบัติการณ์และปัจจัยเสี่ยงของการพยายามฆ่าตัวตายในผู้ป่วยจิตเภทที่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลศิริราช. วารสารสมาคมจิตแพทย์แห่งประเทศไทย 2542; 44: 96-108.
11. จำลอง ดิษยวณิช. จิตเวชศาสตร์. พิมพ์ครั้งที่ 1. เชียงใหม่: โรงพิมพ์พระสิงห์การพิมพ์, 2520: 170.

12. อุมภาพร ตรังคสมบัติ. จิตบำบัด และการให้คำปรึกษาครอบครัว. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพมหานคร: เฟื่องฟ้าพริ้นตัง, 2540.
13. Kandre J, Lamb HR, Loeper C. Express emotions in families: a critical review. *Hosp Community Psychiatry* 1987; 38: 378-80.
14. Warner R. Schizophrenia. In: Steering committee on future health scenarios. *Caring for mental health and mental health care in the Netherlands 1990-2010*. Dordrecht: Kluwer Academic Publishers, 1992: 168.
15. เกษม ตันติผลลาชีวะ, วรลักษณ์ ธีราโมกษ์. ยารักษาโรคจิต. ใน เกษม ตันติผลลาชีวะ, บรรณาธิการ. *ตำราจิตเวชศาสตร์ สมาคมจิตแพทย์แห่งประเทศไทย (เล่มที่ 2)*. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2536: 852-62.
16. วีรฤดี เอกกมลกุล. การรักษาทางจิตเวช. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2537: 28-45.
17. จุฑามณี สุทธิสีสังข์. Serotonin-dopamine antagonists concepts in psychiatry. *วารสารสมาคมจิตแพทย์แห่งประเทศไทย* 2539; 41: 55-64.
18. พจนานุกรมฉบับบัณฑิตยสถาน พศ. 2525. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์อักษรเจริญทัศน์, 2525.
19. The WHOQOL Group. The development of the World Health Organization Quality of Life Assessment Instrument (WHOQOL). In: Orley J, Kuyken W, editors. *Quality of life assessment: international prospective*. Berlin: Springer-Verlag, 1993: 41-57.
20. พิเชษฐ อุดมรัตน์. จิตเวชศาสตร์กับคุณภาพชีวิต: บทบรรณาธิการ. *วารสารสมาคมจิตแพทย์แห่งประเทศไทย* 2535; 37: 168-9.
21. Ferrans CE, Powers MJ. Quality of life index: development and psychometric properties. *Adv Nurs Sci* 1985; 8: 15-24.
22. Spilker B. *Quality of life assessment in clinical trial*. New York: Raven Press, 1990.
23. Calman KC. Quality of life in cancer patients: a hypothesis. *J Med Ethics* 1984; 10: 124-7.
24. Ware JE. Conceptualizing disease impact and treatment outcomes. *Cancer* 1984; 53: 2316-23.

25. จำไพวรรณ พุ่มศรีสวัสดิ์. การพยาบาลจิตเวชและสุขภาพจิต: แนวการปฏิบัติตามพยาธิสภาพ. โครงการตำราภาควิชาพยาบาลศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามธิบดี. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพมหานคร: วิเจ พริ้นติ้ง, 2541: 23-4.
26. Ferrans CE, Powers MJ. Psychometric assessment of the quality of life index. *Res Nurs Health* 1992; 15: 29-38.
27. วชิระ ลาภบุญทรัพย์, สุวิทนา อารีพรรค. รายงานผลการวิจัยโครงการวิจัยกาญจนภิเษกสมโภช: คุณภาพชีวิตด้านสาธารณสุขของคนกรุงเทพฯ. 2538: 15-6.
28. Meeberg GA. Quality of life: a concept analysis. *J Adv Nurs* 1993; 18: 32-8.
29. Frank-Stromberg M. *Instruments for clinical nursing research*. Connecticut: Appleton&Lange, 1988.
30. Cantril H. A study of aspiration. *Sci Am* 1963; 208: 41-5.
31. Padilla GV, Grant MM. Quality of life as a cancer nursing outcomes variable. *Adv Nurs Sci* 1985; 8: 45-60.
32. Sartorius N. Quality of life and mental disorders: a global prospective. In: Katschnig H, Freeman H, Sartorius N, editors. *Quality of life in mental disorders*. Chichester: John Wiley&Sons, 1997: 319-28.
33. Awad AG, Hogan TP. Subjective response to neuroleptics and quality of life: implication for treatment outcome. *Acta Psychiatr Scand* 1994; 89 (Suppl 380): 27-32.
34. Awad AG, Hogan TP, Voruganti LN, Heslegrave RI. Patients' subjective experiences on antipsychotic medications for outcome and quality of life. *Int Clin Psychopharmacol* 1995; 10 (Suppl 3): 123-32.
35. Diamond R. Drugs and the quality of life: the patient's point of view. *J Clin Psychiatry* 1985; 46: 29-35.
36. Meltzer HY, Bumett S, Bastani B, Ramirez LF. Effects of six months of clozapine treatment on quality of life of schizophrenia patients. *Hosp Community Psychiatry* 1990; 41: 92-7.

37. Lauer G. The quality of life issue in chronic mental illness. In: Katschnig H, Freeman H, Sartorius N, editors. **Quality of life in mental disorders**. Chichester: John Wiley&Sons, 1997: 175.
38. Martin C, Genduso L, Revicki D, Hamilton S, Tran P, Beasley C. **Quality of life outcomes of olanzapine**. Presentation at Summer University: Herfordshire, 1996.
39. Meltzer HY. Dimensions of outcome with clozapine. **Br J Psychiatry** 1992; 160 (Suppl17): 46-53.
40. Postrado LT, Lehman AF. Quality of life and clinical predictors of rehospitalization of persons with severe mental illness. **Psychiatr Serv** 1995; 46: 1161-5.
41. Franz M, Lis S, Pluddemann K, Gallhofer B. Conventional versus atypical neuroleptics: subjective quality of life in schizophrenic patients. **Br J Psychiatry** 1997; 170: 422-5.
42. Skantze K, Malm U, Dencker SJ, May RR, Corigan P. Comparison of quality of life with standard of living in schizophrenia out-patients. **Br J Psychiatry** 1992; 161: 797-801.
43. Lehman AF. The well-being of chronic mental patients: assessing their quality of life. **Arch Gen Psychiatry** 1983; 40: 369-73.
44. Lehman AF. Continuity of care and client outcomes in the RW. Johnson programme on chronic mental illness. In: Katschnig H, Freeman H, Sartorius N, editors. **Quality of life in mental disorders**. Chichester: John Wiley&Sons, 1997: 172-3.
45. Bobes J, Gonzales MP. Quality of life in schizophrenia. In: Katschnig H, Freeman H, Sartorius N, editors. **Quality of life in mental disorders**. Chichester: John Wiley&Sons, 1997: 170-1.
46. Angermeyer MC, Katschnig H. Psychotropic medication and quality of life: a conceptual framework for assessing their relationship. In: Katschnig H, Freeman H, Sartorius N, editors. **Quality of life in mental disorders**. Chichester: John Wiley&Sons, 1997: 215-23.

47. Carpiniello B, Lai G, Pariante CM, Carta MG, Rudas N. Symptoms, standard of living and subjective quality of life: a comparative study of schizophrenic and depressed out-patients. *Acta Psychiatr Scand* 1997; 96: 235-41.
48. Koivumaa-Hongkanen HT, Viinamaki H, Hongkanen R, Tanskanen A, Antikainen R, Niskanen L, et al. Correlates of life satisfaction among psychiatric patients. *Acta Psychiatr Scand* 1996; 94: 372-8.
49. Gerlach G, Larsen EB. Subjective experience and mental side-effects of antipsychotic treatment. *Acta Psychiatr Scand* 1999; 99 (Suppl 395): 113-7.
50. Browne S, Roe M, Lane A, Gervin M, Morris M, Kinsella A, et al. Quality of life in schizophrenia: relationship to sociodemographic factors, symptomatology and tardive dyskinesia. *Acta Psychiatr Scand* 1996; 94: 118-24.
51. Awad AG. Drug therapy in schizophrenia: variability of outcome and prediction of response. *Can J Psychiatry* 1989; 34: 711-20.
52. Awad AG, Voruganti LNP. Intervention research in psychosis: issues related to assessment of quality of life. *Schizophr Bull* 2000; 26: 257-64.
53. Voruganti L, Heslegrave R, Awad AG, Seeman MV. Quality of life measurement in schizophrenia: reconciling the quest for subjectivity with the question of reliability. *Psychol Med* 1998; 28: 165-72.
54. พรชัย พงศ์สงวนสิน, จุฬารัตน์ วิเชษรัตน์, ชุตติมา ประทีปะจิตติ. คุณภาพชีวิตของผู้ป่วยจิตเวช ญาติผู้ดูแล และเจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ: เฉพาะกรณีโรงพยาบาลศรีรัษฎา. *วารสารกรมสุขภาพจิต* 2541; 5: 16-24.
55. Awad AG. Quality of life of schizophrenia patients on medications and implications for new drug trial. *Hosp Community Psychiatry* 1992; 43: 262-5.
56. Aboud FE. *Health psychology in global perspective*. Thousand Oaks: Sage Publications, 1998: 262.
57. Voruganti L, Cortese L, Oyewumi L, Cernovsky Z, Zirul S, Awad AG. Comparative evaluation of conventional and novel antipsychotic drugs with reference to their subjective tolerability, side-effect profile and impact on quality of life. *Schizophr Res* 2000; 43: 135-45.

58. ทัสสนี นุชประยูร, เดิมศรี ชำนิจารกิจ. สถิติในการวิจัยทางการแพทย์. พิมพ์ครั้งที่ 2. ฉบับปรับปรุงแก้ไข. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2541: 91-4.
59. Lehman AF. Quality of life interview. In: Sederer LI, Dickey N, editors. Outcome assessment in clinical practice. Baltimore: Williams&Wilkins, 1996: 117-9.
60. Greenley JR, Greenberg JS, Brown R. Measuring quality of life: a new and practical survey instrument. Soc Work 1997; 42: 244-54.
61. ศิริลักษณ์ ศุภปิติพร. ผู้แปล. Quality of life questionnaire: ฉบับภาษาไทย, ภาควิชาจิตเวชศาสตร์. คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2542. (เอกสารไม่ได้ตีพิมพ์)
62. Overall JE, Gorham DR. The brief psychiatric rating scale. Psychol Rep 1962; 10: 799-821.

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก.

แบบสอบถามคุณภาพชีวิต Quality of Life Questionnaire
(QLQ)

ประวัติผู้ตอบแบบสอบถาม

ชื่อ.....นามสกุล.....

1.เพศ ชาย หญิง

2.อายุ.....ปี เชื้อชาติ..... ศาสนา.....

3.การศึกษา ประถม มัธยมต้น มัธยมปลาย
 วิชาชีพ ปริญญาตรี ปริญญาโทหรือเอก
 อื่นๆ ระบุ.....

4.สถานภาพสมรส โสด คู่ หม้าย
 หย่าร้าง แยกกันอยู่ อื่นๆ ระบุ.....

5.อาชีพ ไม่ได้ประกอบอาชีพ นักเรียนหรือนักศึกษา รับจ้าง
 รับราชการ ค้าขายหรือธุรกิจส่วนตัว เกษตรกร
 อื่นๆ ระบุ.....

6.รายได้ต่อเดือน ไม่มีรายได้ น้อยกว่า 1,000 บาท 1,000-4,000 บาท
 4,001-7,000 บาท 7,001-10,000 บาท 10,001 บาทขึ้นไป

7.ที่อยู่อาศัย บ้านของตนเอง บ้านของพ่อแม่
 บ้านของญาติพี่น้อง อื่นๆ ระบุ.....

8.จำนวนครั้งที่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล..... ครั้ง

9.ระยะเวลาที่ป่วยตั้งแต่แรกจนถึงปัจจุบัน.....ปี.....เดือน

10.การรักษา 1.....
2.....

Quality of Life Questionnaire
(ฉบับภาษาไทย)

ชื่อ..... รหัส.....
สถานที่..... วันที่..... เวลา.....

คำแนะนำ							
ต่อไปนี้เป็นคำถามเกี่ยวกับสภาพชีวิตความเป็นอยู่ และกิจกรรมในชีวิตประจำวันของท่าน							
กรุณาใส่เครื่องหมาย X ลงบนตัวเลขที่ตรงกับระดับความรู้สึกของท่านมากที่สุด							
1	2	3	4	5	6	7	
----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
ไม่พอใจมากที่สุด							พอใจมากที่สุด

ท่านมีความรู้สึกอย่างไรในหัวข้อต่อไปนี้

สภาพของที่อยู่อาศัย

1. การจัดการของสถานที่ซึ่งท่านอาศัยอยู่

1	2	3	4	5	6	7	
----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
ไม่พอใจมากที่สุด							พอใจมากที่สุด

2. กฎเกณฑ์ ของสถานที่นั้น

1	2	3	4	5	6	7	
----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
ไม่พอใจมากที่สุด							พอใจมากที่สุด

3. ความเป็นส่วนตัว

1	2	3	4	5	6	7	
----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
ไม่พอใจมากที่สุด							พอใจมากที่สุด

4. เวลาที่เป็นอิสระของตัวเอง

1	2	3	4	5	6	7	
----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
ไม่พอใจมากที่สุด							พอใจมากที่สุด

5. โอกาสที่จะอาศัยอยู่ในสถานที่นั้นได้ต่อเนื่องเป็นเวลานาน

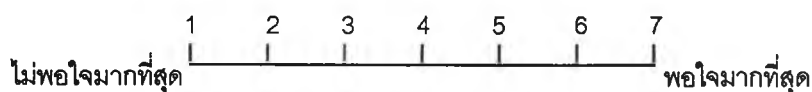
1	2	3	4	5	6	7	
----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
ไม่พอใจมากที่สุด							พอใจมากที่สุด

สภาพการเงิน

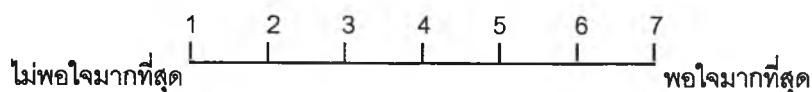
6. จำนวนเงินหรือรายได้ที่ท่านได้รับ

1	2	3	4	5	6	7	
----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
ไม่พอใจมากที่สุด							พอใจมากที่สุด

7. ความสามารถใช้จ่ายได้คล่องตัวอย่างสบายจากรายได้ที่ได้รับ

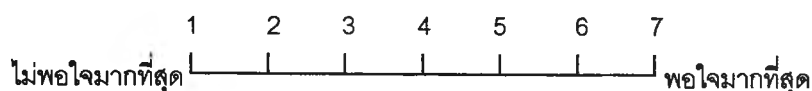


8. การใช้จ่ายเงินเพื่อกิจกรรมด้านสันทนาการบันเทิง

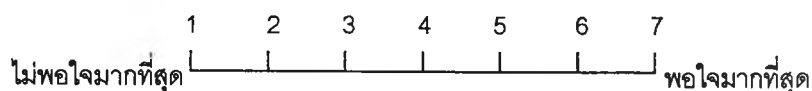


ยามว่าง

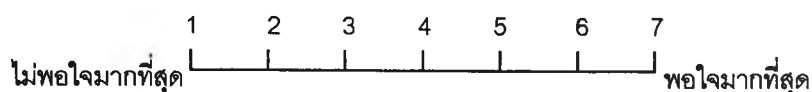
9. การใช้เวลาว่าง



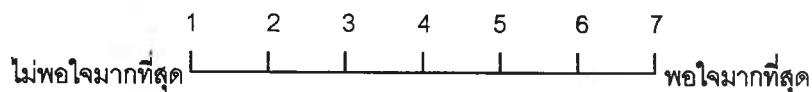
10. โอกาสที่ท่านจะรื่นเริงและสนุกสนานกับสิ่งทำให้เกิดความพอใจ



11. เวลาที่จะผ่อนคลายในชีวิต

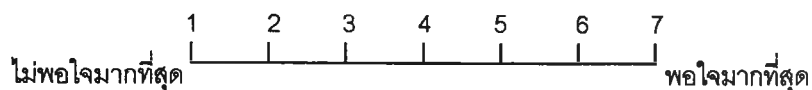


12. ความเพลิดเพลินพอใจที่ท่านได้รับการดูโทรทัศน์หรือฟังวิทยุ

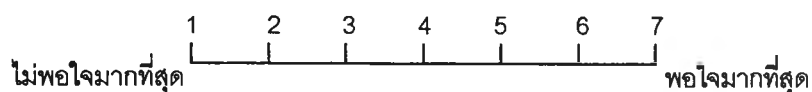


ครอบครัว

13. ความรู้สึกต่อครอบครัวของท่านโดยทั่วไป

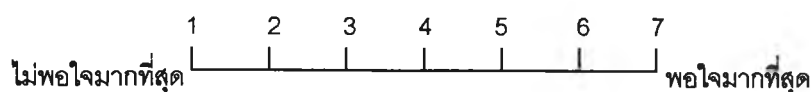


14. วิธีซึ่งท่านและคนในครอบครัวปฏิบัติต่อกัน



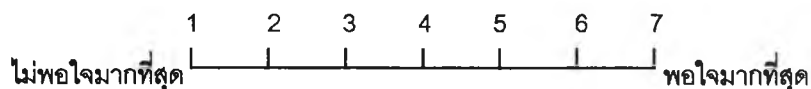
15. การดำเนินชีวิตประจำวันระหว่างท่านและสมาชิกในครอบครัว

เช่น เหตุการณ์ทั่วไปที่เกิดขึ้นในชีวิตประจำวัน

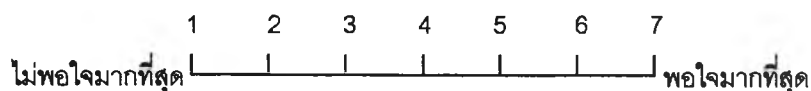


ชีวิตสังคม

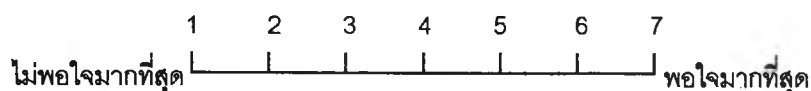
16. กิจกรรมที่ท่านทำร่วมกับผู้อื่น



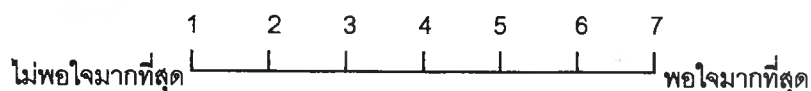
17. เวลาซึ่งท่านใช้ร่วมกับผู้อื่น



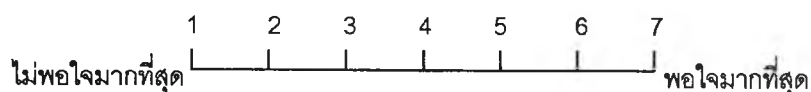
18. บุคคลซึ่งท่านพบปะในสังคม



19. โอกาสที่ท่านได้พบปะผู้ที่ท่านรู้สึกสบายใจเมื่อได้พบ

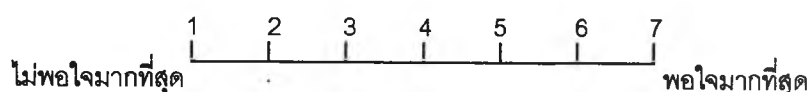


20. จำนวนเพื่อนฝูงที่ท่านมี

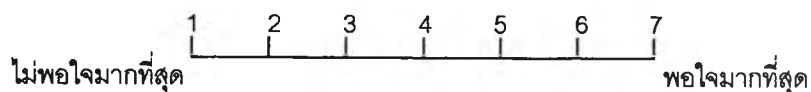


สุขภาพ

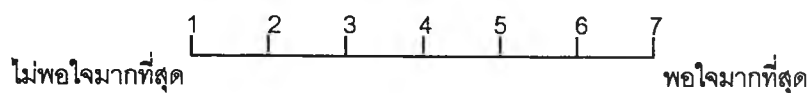
21. สุขภาพโดยทั่วไปของท่าน



22. สุขภาพร่างกายของท่าน

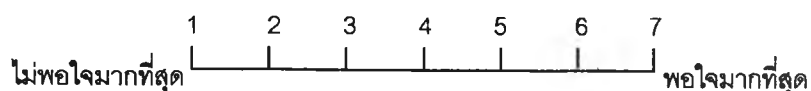


23. สุขภาพจิตและอารมณ์ของท่าน

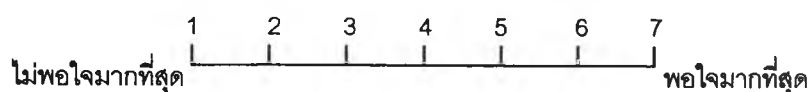


การได้รับการดูแลด้านการแพทย์

24. ท่านได้รับการบริการทางการแพทย์เมื่อท่านต้องการ



25. การไปพบแพทย์ของท่าน เช่น การที่ท่านต้องไปพบแพทย์



ต้นฉบับ หน้าขาดหาย

ภาคผนวก ข.

**แบบประเมิน Brief Psychiatric Rating Scale
(BPRS)**

Brief Psychiatric Rating Scale (BPRS)

ผู้ป่วย..... ผู้ประเมิน..... วันที่.....

Rating Key 0 = ไม่มีอาการ 1 = มีเล็กน้อยเป็นบางครั้ง 2 = มีอาการเล็กน้อย
 3 = อาการปานกลาง 4 = อาการค่อนข้างรุนแรง 5 = อาการรุนแรง
 6 = อาการรุนแรงมาก

ในระหว่าง 1 สัปดาห์ที่ผ่านมาคุณรู้สึก.....	0	1	2	3	4	5	6
1. Somatic concern (Rate ตามความรู้สึกของผู้ป่วย) - รู้สึกกังวล กังวลเกี่ยวกับสุขภาพร่างกายหรือโรคทางกายหรือไม่							
2. Anxiety (Rate ตามความรู้สึกของผู้ป่วย) - ขณะนี้รู้สึกกังวลหรือกลัวอะไรบางอย่างไหม - รู้สึกกังวลหรือกลัวต่อสิ่งใดในอนาคตหรือไม่							
3. Emotional withdrawal (Rate ตามความเห็นของผู้ตรวจ) - มีลักษณะแยกตัว ไม่ค่อยมีปฏิริยาโต้ตอบกับผู้อื่น							
4. Conceptual disorganization (Rate ตามความเห็นของผู้ตรวจ) - ความคิดสับสน ไม่เป็นเรื่องราว ขาดการเชื่อมโยง							
5. Guilt feeling (Rate ตามความรู้สึกของผู้ป่วย) - รู้สึกตำหนิตนเอง เป็นคนไม่ดีหรือเสียใจต่อสิ่งที่ทำในอดีตหรือไม่							
6. Tension (Rate ตามความเห็นของผู้ตรวจ) - อาการเครียด หงุดหงิด ตื่นเต้นง่าย							
7. Mannerism & posturing (Rate ตามความเห็นของผู้ตรวจ) - พฤติกรรมแปลกๆที่ดูผิดไปจากคนปกติ							
8. Grandiosity (Rate ตามความเห็นของผู้ตรวจ) - ทำที่หยิ่งยโส ยึดความเห็นตนเองเป็นใหญ่ เก่งผิดจากคนอื่น							
9. Depressive mood (Rate ตามความรู้สึกของผู้ป่วย) - รู้สึกเศร้า เสียใจ หดหู่ ท้อแท้ สิ้นหวังหรือไม่							
10. Hostility (Rate ตามความรู้สึกของผู้ป่วยและท่าทีของผู้ป่วยต่อผู้อื่น) - ความรู้สึกและท่าทีไม่เป็นมิตร ดูถูกผู้อื่น							
11. Suspiciousness (Rate ตามความรู้สึกของผู้ป่วย) - รู้สึกระแวง คิดว่ามีผู้ประสงค์ร้ายต่อตน							
12. Hallucination (Rate ตามคำบอกเล่าของผู้ป่วย) - อาการหูแว่ว (ภายในช่วง 1 สัปดาห์นี้)							

ในระหว่าง 1 สัปดาห์ที่ผ่านมาคุณรู้สึก.....	0	1	2	3	4	5	6
13. Motor retardation (Rate ตามความเห็นของผู้ตรวจ) - การพูด การเคลื่อนไหว เชื่องช้า							
14. Uncooperativeness (Rate ตามความเห็นของผู้ตรวจ) - ทำที่ต่อต้าน ระมัดระวัง ไม่เป็นมิตร ต่อผู้อื่นและผู้ตรวจ							
15. Unusual thought content (Rate ตามความเห็นของผู้ตรวจ) - ความคิดแปลกๆ อาการหลงผิด							
16. Blunted affect (Rate ตามความเห็นผู้ตรวจ) - สิ้นน้ำไม่ค่อยแสดงความรู้สึก อารมณ์							
17. Excitement (Rate ตามความเห็นของผู้ตรวจ) - ทำที่ลุกโลกโลก มีปฏิกิริยาโต้ตอบเร็ว							
18. Disorientation (Rate ตามความรู้สึกของผู้ป่วย) - สับสนต่อเวลา สถานที่ และบุคคล							



ประวัติผู้วิจัย

นางสาว ศิริยุพา นันสุนานนท์ เกิดเมื่อวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2513 สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีพยาบาลศาสตรบัณฑิต จากวิทยาลัยพยาบาลสภากาชาดไทย ในปีการศึกษา 2535 และเข้าศึกษาต่อในหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาสุขภาพจิต ภาควิชาจิตเวชศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อปีการศึกษา 2541