

ชื่อวิทยานิพนธ์	ปัจจัยคัดสรรที่มีผลต่อความวิตกกังวลของหญิงมีครรภ์ชาวจีน		
ชื่อผู้เขียน	นางจาง จุ้น		
พยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต	สาขาวิชาการพยาบาลแม่และเด็ก		
คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์	รองศาสตราจารย์ ดร. สุกัญญา	ปรีดิญกุล	ประธานกรรมการ
	รองศาสตราจารย์ ณี	เบาทรง	กรรมการ
	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. รัตนาวดี	ชอนตะวัน	กรรมการ
	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อัจฉรา	สุคนธ์สรณ์	กรรมการ
	รองศาสตราจารย์ นพ. วุ	หลิง	กรรมการ

บทคัดย่อ

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาระดับความวิตกกังวลของหญิงมีครรภ์ชาวจีน เปรียบเทียบระดับความวิตกกังวลของหญิงมีครรภ์ในไตรมาสที่สองและไตรมาสที่สามของการตั้งครรภ์และศึกษาปัจจัยคัดสรรที่มีผลต่อความวิตกกังวลของหญิงมีครรภ์ กลุ่มตัวอย่างเป็นหญิงมีครรภ์ จำนวน 201 คน ที่มาฝากครรภ์ ณ หน่วยฝากครรภ์ โรงพยาบาลของมหาวิทยาลัยชั้นยศ เช่น ระหว่างเดือนธันวาคม 2539 ถึง มกราคม 2540 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถามข้อมูลส่วนบุคคล และแบบสอบถามความวิตกกังวลของ สปีล เบอร์เกอร์ นำไปหาค่าความเชื่อมั่น โดยใช้สัมประสิทธิ์แอลฟาของครอนบาค ได้ค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ 0.9274 วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติเชิงบรรยาย การทดสอบค่าที การวิเคราะห์สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของเพียร์สัน และการวิเคราะห์ไคสแควร์

ผลการวิจัยพบว่า

1. หญิงมีครรภ์ชาวจีนที่มีอายุครรภ์ระหว่าง 14 ถึง 40 สัปดาห์ มีความวิตกกังวลอยู่ในระดับเล็กน้อย ถึง ระดับต่ำ
2. ระดับความวิตกกังวลของหญิงมีครรภ์ ในไตรมาสที่สองและไตรมาสที่สาม ของการตั้งครรภ์ ไม่มีความแตกต่างกัน
3. ระดับการศึกษามีความสัมพันธ์ทางลบกับความวิตกกังวลอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ
4. ปัจจัยคัดสรรได้แก่ อายุ ลักษณะครอบครัว รายได้ของครอบครัว ประวัติการแท้ง และภาวะแทรกซ้อนในระหว่างการตั้งครรภ์ ไม่มีความสัมพันธ์กับความวิตกกังวลของหญิงมีครรภ์

VII

Thesis Title Selected Factors Associated with Anxiety of
Chinese Pregnant Women

Author Ms. Zhang Jun

M.N.S. Maternal and Child Nursing

Examining Committee:

Associate Professor Dr. Sukanya Parisunyakul	Chairman
Associate Professor Chavee Baosoung	Member
Assistant Professor Dr. Ratanawadee Chontawan	Member
Assistant Professor Dr. Achara Sukonthasarn	Member
Associate Professor Dr. Wu Ling	Member

Abstract

The purposes of this descriptive study were : 1) to examine the anxiety level of Chinese pregnant women 2) to compare the anxiety level of pregnant women between second and third trimester, and 3) to determine the relationships between selected factors and anxiety of pregnant women. Study subjects consisted of 201 pregnant women who attended the prenatal clinic at the First Teaching Hospital of Sun Yat-Sen University of Medical Sciences from December, 1996 to January, 1997. The instruments used for data collection were

VIII

the demographic questionnaire and the State Anxiety Scale questionnaire developed by Spielberger. The reliability was tested by means of Cronbach's alpha coefficient at 0.9274. Descriptive statistics, t-test, Pearson product moment correlation coefficient test, and chi-square test were used for data analysis.

The results of this study revealed that:

1. The Chinese pregnant women of 14-40 weeks had a little to low level of anxiety.

2. There was no statistically significant difference of anxiety level of pregnant women between second and third trimester.

3. Education was negatively correlated with anxiety level.

4. The selected factors including age, family type, family income, history of abortion and complication of pregnancy were not significantly related with anxiety of pregnant women.