ชื่อวิทยานิพนธ์

ความสัมพันธ์ระหว่างความว้าเหว่และภาวะสุขภาพของผู้สูงอายุ

ชื่อผู้เขียน

นางสาว สุพรรณี นันทซีย

พยาบาลศาสตรมหา**บัณฑิต** สาขาวิชาการพยาบาลอายุรศาสตร์และศัลยศาสตร์

## กรรมการตรวจสอบวิทยานิพนธ์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ประคิณ สุจฉายา ประชานกรรมการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วันเพ็ญ เอี่ยมจ้อย กรรมการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ทัศนา มหานุภาพ กรรมการ รองศาสตราจารย์ ดร.วิจิตร ศรีสุพรรณ กรรมการ

### บทคัดช่อ

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อหาความสัมพันธ์ระหว่างความว้า เหว่ และภาวะ สุขภาพของผู้สูงอายุ กลุ่มตัวอย่างมีอายุระหว่าง 60 - 96 ปี ทั้ง เพศชายและ เพศหญิง ที่อาศัยอยู่ในแขวง เม็งราย เขต เทศบาลนคร เชียงใหม่ จังหวัด เชียงใหม่ จำนวน 100 คน สุ่มตัวอย่างโดยวิธีจับฉลากแบบไม่แทนที่ เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยประกอบด้วยแบบสอบถาม เกี่ยวกับข้อมูลส่วนบุคคล แบบวัดความว้า เหว่ และแบบวัดภาวะสุขภาพ ซึ่งผู้วิจัยได้ดัดแปลง และสร้างชิ้นให้ เหมาะสมกับผู้สูงอายุไทย หาความ เที่ยงตรงด้าน เนื้อหาโดยให้ผู้ทรงคุมวุฒิ ตรวจสอบและนำไปหาความ เชื่อมั่นด้วยวิธีของครอนบาค ได้ค่าสมประสิทธิ์ความ เชื่อมั่นของ แบบวัดความว้า เหว่ เท่ากับ 0.81 และแบบวัดภาวะสุขภาพ เท่ากับ 0.85 วิ เคราะห์ข้อมูล โดยใช้โปรแกรม SPSS หาค่าความถี่ร้อยละ ค่า เฉลี่ย ค่า เบี่ยง เบนมาตรฐาน สัมประสิทธิ์ สหสัมพันธ์แบบ เพียร์สันและวิ เคราะห์การถดถอยพหุคูณแบบขั้นตอน

## ผลการวิเคราะห์ข้อมูลพบว่า

- 1. ความว้าเหว่มีความสัมพันธ์ทางลบ กับกาวะสุขภาพ ในผู้สูงอายุอย่างมี นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001 (r = -.65, p < .001)
- 2. ผลการวิเคราะห์การถดถอยพหุดูณแบบขึ้นตอนพบว่า ตัวทำนายที่สามารถ ร่วมทำนายความว้าเหว่ในผู้สูงอายุได้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001 ได้แก่ ภาวะ สุขภาพและระดับการศึกษา ซึ่งปัจจัยเหล่านี้สามารถอธิบายถึงระดับความว้าเหว่ได้ ร้อยละ 46.35 (F = 41.90496, p < .001)
- 3. ผลการวิเคราะห์การถดถอยพหุคูณแบบขึ้นตอน พบว่า ตัวทำนายที่สามารถ ร่วมทำนายภาวะสุขภาพ ในผู้สูงอายุได้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001 ได้แก่ ความว้าเหว่ ซึ่งปัจจัยดังกล่าวสามารถอธิบายถึงระดับภาวะสุขภาพได้ ร้อยละ 41.91 (F = 70.68816, p < .001)

# ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ Copyright<sup>©</sup> by Chiang Mai University All rights reserved

Thesis Title

Relationship Between Loneliness and Health
Status in the Elderly

Author

Miss Suphannee Nantachai

M.N.S.

Medical and Surgical Nursing

Examining Committee

Assist. Prof. Dr. Prakin Suchaxaya

Chairman

Assist. Prof. Wanpen Eamjoy

Member

Assist. Prof. Tatsana Mahanupab

Member

Assoc. Prof. Dr. Wichit Srisuphan

Member

#### Abst.ract

The main purpose of this study was to investigate the relationship between loneliness and health status in the elderly. Samples consisted of 100 elderly age range from 60 to 96 years old, both males and females whose names were on census records of Mengrai precinct, Chiang Mai province. Samples were selected using random sampling without replacement. The instrument used for data collection was a questionnaire composed of three parts: demographic data, loneliness scale, and health status scale. Content validity was examined by specialists and reliability

was obtained by means of alpha Cronbach coefficient. The reliability of loneliness questionnaire was 0.81 and the health status questionnaire was 0.85.

The derived data was analyzed by SPSS program using frequency, percentile, mean, standard deviation, Pearson's product moment coefficient correlation, and stepwise multiple regression.

The results of the study revealed that:

- 1. the negative relationship between loneliness and health status scale was -.65, statistically significance at the level of .001;
- 2. the result of stepwise multiple regression analysis showed that health status and education were significant predictors which were accounted for the variance of loneliness at 46.35 percent (F = 41.90496, p < .001); and
- 3. loneliness was a significant predictor which was accounted for the variance of health status at 41.91 percent (F = 70.68816, p < .001).