ชื่อวิทยานิพนธ์ คุณลักษณะส่วนบุคคล การรับรู้ภาวะสุขภาพ ความเครียด สุขนิสัยการนอน

และคุณภาพการนอนหลับของนักศึกษามหาวิทยาลัยในภาคใต้

ผู้เขียน นางสาวผาณิตา ชนะมณี

สาขาวิชา พยาบาลศาสตร์ (การพยาบาลผู้ใหญ่)

ปีการศึกษา 2548

บทคัดย่อ

การวิจัยเชิงบรรยายนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาคุณภาพการนอนหลับ และความสัมพันธ์ ของคุณลักษณะส่วนบุคคล การรับรู้ภาวะสุขภาพ ความเครียด สุขนิสัยการนอน กับคุณภาพการ นอนหลับของนักศึกษา กลุ่มตัวอย่างเป็นนักศึกษามหาวิทยาลัยในภาคใต้ จำนวน 300 คน

ใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างแบบหลายขั้นตอน เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูลเป็นแบบสอบ ถามประกอบด้วยแบบสอบถามข้อมูลส่วนบุคคล การรับรู้ภาวะสุขภาพ สุขนิสัยการนอน แบบ ประเมินความเครียดของสวนปรุง และแบบประเมินคุณภาพการนอนหลับของพิทส์เบิร์ก ตรวจ สอบความความเที่ยงของเครื่องมือ ด้วยการวิเคราะห์สัมประสิทธ์แอลฟาครอนบาช ได้ค่าความ เที่ยงของแบบประเมินสุขนิสัยการนอน ความเครียดของสวนปรุง และคุณภาพการนอนหลับของ พิทส์เบิร์ก เท่ากับ 0.78, 0.92 และ 0.70 ตามลำดับ วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติบรรยาย การทดสอบที่

การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว สัมประสิทธ์สหสัมพันธ์ของเพียร์สัน และสมการถดถอย พหุคูณแบบขั้นตอน

ผลจากการศึกษาพบว่า

- 1. กลุ่มตัวอย่างร้อยละ 76.3 มีคุณภาพการนอนหลับไม่ดี ร้อยละ 45.3 มีการรับรู้ ภาวะสุขภาพในระดับปานกลาง ร้อยละ 66 มีความเครียดระดับปกติ และสุขนิสัยการนอนหลับอยู่ ในระดับปานกลาง
- 2. สุขนิสัยการนอนหลับ การรับรู้ภาวะสุขภาพ และความเครียด สามารถร่วมกัน ทำนายคุณภาพการนอนหลับของนักศึกษาได้ร้อยละ 27 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001 ในสมการถดถอยพหุคูณแบบขั้นตอน สุขนิสัยการนอนหลับสามารถอธิบายความแปรปรวน ของคะแนนคุณภาพการนอนหลับได้ ร้อยละ 15 ในขณะที่การรับรู้ภาวะสุขภาพ และความเครียด อธิบายได้ ร้อยละ 7 และ 5 ตามลำดับ โดยสุขนิสัยการนอนหลับ และการรับรู้ภาวะสุขภาพที่ดีมี

ความสัมพันธ์กับคุณภาพการนอนหลับที่ดี ความเครียดสูงมีความสัมพันธ์กับคุณภาพการนอน หลับที่ไม่ดี Thesis Title Personal Characteristics, Perceived Health Status, Stress, Sleep

Hygiene and Sleep Quality among University Students in Southern

Thailand

Author Miss Panita Chanamanee

Major Program Nursing Science (Adult Nursing)

Academic Year 2005

Abstract

This descriptive research was to explore sleep quality and its association with personal characteristics, perceived health status, stress, and sleep hygiene among university students. The sample consisted of 300 university students in southern Thailand. They were selected using a multistage random sampling technique. Self-completed questionnaires including personal data, health questionnaire, sleep hygiene questionnaire, The Suanprung Stress Test, and The Pittsburgh Sleep Quality Index were used in the data collection. The Cronbach's alpha coefficients of sleep hygiene questionnaire, The Suanprung Stress Test and The Pittsburgh Sleep Quality Index were 0.78, 0.92 and 0.70 respectively. The data were analyzed using descriptive statistics, t-test, F-test, Pearson Correlation and stepwise multiple regression.

The result of the study revealed that:

- 1. Seventy-six point three percent of subjects had poor sleep quality. Almost half of the subjects (45.3 %) perceived their health status as moderate to good. Sixty-six percent had a mild to a moderate level of stress. Their sleep hygiene was at a moderate level.
- 2. The factors related to sleep quality in the stepwise multiple regression model included sleep hygiene, perceived health status and stress. These three factors together explained 27 percent of the variance of sleep quality. The sleep hygiene, perceived health status and stress explained 15, 7 and 5 percent of the variance of sleep quality respectively. Excellent sleep hygiene and excellent perceived health status correlated with good sleep quality. Severe stress was correlated with poor sleep quality.