การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงทคลอง มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาผลของนาฎกรรมบำบัคต่อกุณภาพ การนอนหลับของผู้สูงอายุในชมรมผู้สูงอายุ โดยเปรียบเทียบกุณภาพการนอนหลับของผู้สูงอายุในกลุ่มที่ ได้รับนาฎกรรมบำบัคและคู่มือสุขลักษณะการนอนหลับ กับคุณภาพการนอนหลับของผู้สูงอายุในกลุ่มที่ ได้รับคู่มือสุขลักษณะการนอนหลับเพียงอย่างเคียว กลุ่มตัวอย่างเป็นผู้สูงอายุ ในชมรมผู้สูงอายุโรงพยาบาล คำรวจ จำนวน 28 คน โดยคัดเลือกตามคุณสมบัติที่กำหนดไว้ และแบ่งกลุ่มตัวอย่างออกเป็นกลุ่มทดลอง และกลุ่มควบคุม กลุ่มละ 14 คน โดยใช้วิธีสุ่มตัวอย่างแบบง่าย กลุ่มทดลองจะได้รับกิจกรรมนาฎกรรม บำบัค ครั้งละ 1 ชั่วโมง สัปดาห์ละ 3 ครั้ง ระยะเวลา 6 สัปดาห์ รวมทั้งหมด 18 ครั้ง เครื่องมือที่ใช้ในการ ทดลอง คือ แบบสอบลามข้อมูลส่วนบุคคล แบบวัดคุณภาพการนอนหลับ (PSQI) และกิจกรรมนาฏกรรม บำบัค วิเคราะห์ข้อมูลด้วยคอมพิวเตอร์โปรแกรม SPSS

ผลการวิจัยพบว่า หลังการทคลอง กลุ่มทคลองมีระดับคะแนนคุณภาพการนอนหลับลดลงเมืื่อเทียบ กับก่อนการทคลองอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.001 และกลุ่มทคลองมีระดับคะแนนคุณ่ภาพการ นอนหลับต่ำกว่ากลุ่มควบคุมอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.001 แสดงว่ากลุ่มทคลองมีคุณภาพการนอน หลับที่ดีขึ้นกว่ากลุ่มควบคุม

จากผลการวิจัยสรุปว่านาฏกรรมบำบัคสามารถนำไปใช้เพื่อให้ผู้สูงอายุมีคุณภาพการนอนหลับที่คื ขึ้น ## 4774757430 : MAJOR MENTAL HEALTH

KEY WORD: DANCE THERAPY / SLEEP QUALITY / ELDERLY

PINTORN PRASHYANUSORN: THE EFFECT OF DANCE THERAPY ON SLEEP QUALITY AMONG ELDERLY IN THE AGING CLUB. THESIS ADVISOR: ASST. PROF. RAVIWAN NIVATPHAN,MD. THESIS COADVISOR: ASST. PROF. SURACHAI KUASIRIKUL,MD. 89 pp. ISBN 974-17-4962-7.

The purpose of this experimental research was to compare the quality of sleep of elderly receiving dance therapy plus manual sleep hygiene and that of elderly receiving manual sleep hygiene alone. The subjects of this study were elderly in the aging club. The 28 elderly were chosen by purposive selection according to the inclusion criteria. They were divided into the experimental group and the control group, each with 14 subjects. The experimental group received dance therapy according to the program of 1 hours per session, three times per week for 6 weeks, altogether 18 times. The data collection instruments consisted of demographic data about the elderly, The Pittsburgh Sleep Quality Index (PSQI), and the dance therapy program. The data were analyzed by SPSS program.

The findings of this study revealed that, after the experimental: the post-test sleep quality scores for the experimental group were significantly lower than the pre-test scores (p<0.001), and the experimental group had statistically significantly lower sleep quality scores than the control group (p<0.001)

In conclusion, dance therapy could be used for promoting sleep quality in the elderly.