การศึกษาการใช้การผ่อนคลายกล้ามเนื้อร่วมกับการใช้คนตรีต่อพฤติกรรมก้าวร้าวในผู้ป่วยโรคจิตเภท โรงพยาบาลจิตเวชสระแก้วราชนครินทร์

นางสาวผ่องพรรณ กะโว

โครงการศึกษาอิสระนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพยาบาลสุขภาพจิตและจิตเวช คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปีการศึกษา 2549 ลิขสิทธิ์ของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

A STUDY OF USING MUSCLE RELAXATION AND MUSIC ON AGGRESSIVE BEHAVIORS OF SCHIZOPHRENIC PATIENTS, SAKAEO RAJANAKARINDRA PSYCHIATRIC HOSPITAL

Miss Pongpang Phawo

An Independent Project Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements

For the Degree of Nursing Science in Mental Health and Psychiatric Nursing

Faculty of Nursing

Chulalongkron University

Academic Year 2006

หัวข้อโครงการศึกษาอิสระ	อิสระ การศึกษาการใช้การผ่อนคลายกล้ามเนื้อร่วมกับการใช้คนตรีต่อ		
	พฤติกรรมก้าวร้าวในผู้ป่วยโรคจิตเภท โรงพยาบาลจิตเวชสระแก้ว		
	ราชนครินทร์		
โดย	นางสาวผ่องพรรณ กะโว		
สาขาวิชา	การพยาบาลสุขภาพจิตและจิตเวช		
อาจารย์ที่ปรึกษา	รองศาสตราจารย์ คร. อรพรรณ ลือบุญชวัชชัย		
	คร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นับโครงการศึกษาอิสระฉบับนี้เป็น		
ส่วนหนึ่งของการศึกษาตาม	มหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต		
	องศาสตราจารย์ ร.ต.อ.หญิง คร.ยุพิน อังสุโรจน์)		
(5)	/ องศาสตราจารย์ ร.ต.อ.หญิง คร.ยพิน อังสโรจน์)		
	J		
คณะกรรมการสอบโครงกา	รศึกษาอิสระ		
	ประธานกรรมการ		
()	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คร.ประนอม รอคคำดี)		
	<i>@</i>		
	อาจารย์ที่ปรึกษา		
('	รองศาสตราจารย์ คร. อรพรรณ ลือบุญหวัชชัย)		
	mi pr		
('	นางเพชรี คันธสายบัว)		

ผ่องพรรณ กะโว : การศึกษาการใช้การผ่อนคลายกล้ามเนื้อร่วมกับการใช้ดนตรีต่อ พฤติกรรมก้าวร้าวในผู้ป่วยโรคจิตเภท โรงพยาบาลจิตเวชสระแก้วราชนครินทร์ (A STUDY OF USING MUSCLE RELAXATION AND MUSIC ON AGGRESSIVE BEHAVIORS OF SCHIZOPHRENIC PATIENTS, SAKAEO RAJANAKARINDRA PSYCHIATRIC HOSPITAL)

อาจารย์ที่ปรึกษา : รองศาสตราจารย์ คร. อรพรรณ ลือบุญธวัชชัย, 132 หน้า

การศึกษาครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อเปรียบเทียบพฤติกรรมก้าวร้าวของผู้ป่วยโรคจิตเภทก่อน และหลังการใช้การผ่อนคลายกล้ามเนื้อร่วมกับการใช้ดนตรี กลุ่มตัวอย่างคือผู้ป่วยโรคจิตเภท จำนวน 20 คน ซึ่งคัดเลือกแบบเฉพาะเจาะจง ตามคุณสมบัติที่กำหนดไว้ เครื่องมือที่ใช้ใน การศึกษาคือ โปรแกรมการผ่อนคลายกล้ามเนื้อร่วมกับการใช้ดนตรีสำหรับผู้ป่วยโรคจิตเภทที่มี พฤติกรรมก้าวร้าว และแบบประเมินพฤติกรรมก้าวร้าวของผู้ป่วยโรคจิตเภท ซึ่งได้ตรวจสอบความ ตรงตามเนื้อหาโดยผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน 3 ท่าน และหาค่าความเที่ยงของแบบประเมินก้าวร้าว ได้ค่า ความเที่ยงของแบบประเมิน เท่ากับ .85 วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้ค่าสถิติ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐานและสถิติทดสอบค่าที (paired t - test)

ผลการศึกษาสรุปได้ดังนี้

คะแนนพฤติกรรมก้าวร้าวของผู้ป่วยโรคจิตเภทหลังได้รับโปรแกรมการผ่อนคลายกล้ามเนื้อ ร่วมกับการใช้คนตรีลดลง อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

สาขาวิชา การพยาบาลสุขภาพจิตและจิตเวช ปีการศึกษา 2549

Ð

4877814136: MAJOR MENTAL HEALTH AND PSYCHIATRIC NURSING

KEY WORD: MUSCLE RELAXATION / MUSIC / AGGRESSIVE BEHAVIORS /

SCHIZOPHRENIC PATIENTS

PONGPAN PHAWO: A STUDY OF USING MUSCLE RELAXATION AND

MUSIC ON AGGRESSIVE BEHAVIORS OF SCHIZOPHRENIC PATIENTS, SAKAEO

RAJANAKARINDRA PSYCHIATRIC HOSPITAL.

INDEPENDENT STUDY ADVISOR: ASSOC. PROF. ORAPHUN

LUEBOONTHAVATCHAI., Ph.D., RN.132 pp.

The purpose of this study was to compare the aggressive behaviors of schizophrenic

patients before and after receiving muscle relaxation and music program. The sample of this study

were 20 schizophrenic patients from Sakaeo Rajanakarindra Psychiatric hospital, who met the

inclusion criteria. Instruments for this study were muscle relaxation and music program for

schizophrenic patients, overt aggression scale. The instruments were examined for content validity

by three professional experts and reliability test for the scale. The reliability of the overt aggression

scale was .85. Statistical techniques for data analysis were percentage, mean, standard deviation

and paired t - test.

The major findings was as follow:

The aggressive behaviors of schizophrenic patients after using muscle relaxation and music

program were significantly lower than before received muscle relaxation and music program at .05

level.

Field of study: Mental Health and Psychiatric Nursing

2006

Student's signature. Crash Make.

Advisor's signature. Orash Mulli R

กิตติกรรมประกาศ

โครงการศึกษาอิสระฉบับนี้สำเร็จได้ ด้วยความกรุณาของ รองสาสตราจารย์ คร.อรพรรณ ลือบุญชวัชชัย อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการศึกษาอิสระผู้ซึ่งให้ความรู้ ข้อคิดชี้แนะแนวทาง ให้คำปรึกษา และให้กำลังใจ ตลอดจนแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ ด้วยความเอาใจใส่อย่างดียิ่งตลอดมา ผู้ศึกษารู้สึก ซาบซึ้ง และประทับใจในความเมตตาของท่านเป็นที่สุด และขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คร.ประนอม รอดคำคื ประธานสอบโครงการ ศึกษาอิสระและอาจารย์เพชรี คันธสายบัว กรรมการสอบโครงการศึกษาอิสระที่กรุณาให้คำชี้แนะ ตรวจแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ และให้ข้อเสนอแนะในการแก้ไขโครงการศึกษาอิสระให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น รวมทั้งรองศาสตราจารย์ คร.จินตนา ยูนิพันธุ์,อาจารย์ คร.เพ็ญพักตร์ อุทิศ,อาจารย์ คร.รังสิมันต์ สุนทรไชยา และคณาจารย์ทุกท่าน ที่ได้ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้ และให้ข้อเสนอแนะอันเป็น ประโยชน์ต่อผู้ศึกษาในการพัฒนาตนเอง รวมทั้งให้กำลังใจในการศึกษาตลอดมา และขอขอบพระคุณ ผู้ทรงคุณวุฒิจากสถาบันต่างๆ ทุกท่านที่ให้คำแนะนำ แก้ไขปรับปรุง เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา ผู้ศึกษารู้สึกประทับใจในความกรุณา และขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณกรมสุขภาพจิตที่ได้ให้ทุนการศึกษา ขอขอบพระคุณผู้อำนวยการ โรงพยาบาลจิตเวชสระแก้วราชนครินทร์ แพทย์ พยาบาล และเจ้าหน้าที่ทุกคน รวมทั้งบุคลากรที่ เกี่ยวข้องที่ได้ให้ความร่วมมือ ให้กำลังใจและอำนวยความสะดวกแก่ผู้ศึกษาเป็นอย่างดี

ขอขอบคุณเจ้าหน้าที่คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยทุกท่าน ที่ช่วยอำนวย ความสะดวกในการติดต่อเอกสารในการดำเนินการศึกษา และเจ้าหน้าที่หอผู้ป่วย ตึกจามจุรี ตึกชัยพฤกษ์ โรงพยาบาลจิตเวชสระแก้วราชนครินทร์ทุกท่าน ที่ช่วยประสานงานและอำนวยความ สะดวก ขอขอบคุณพี่ ๆ เพื่อนๆร่วมรุ่นทุกคน ที่ได้ให้ความช่วยเหลือ ให้กำลังใจแก่ผู้ศึกษา

ขอกราบขอบพระคุณคุณพ่อฮอ กะโว คุณแม่สมัย กะโว และญาติพี่น้องทุกคนที่ได้ช่วย ดูแลเป็นกำลังใจและสนับสนุนผู้ศึกษาในทุก ๆ ด้านตลอดมา และขอขอบคุณอาจารย์วรารัตน์ ประทานวรปัญญา ที่คอยให้ความช่วยเหลือให้กำลังใจและแสดงความห่วงใยแก่ผู้ศึกษาตลอดมา จนบรรลุวัตถุประสงค์ของการศึกษาในครั้งนี้

ท้ายสุดนี้ คุณค่าและประโยชน์ที่มีในโครงการศึกษาอิสระ ผู้ศึกษาขอมอบให้กับผู้ป่วยจิตเภท และครอบครัวขอให้มีสุขภาพแข็งแรงและมีความสุขตลอดไป และประโยชน์ที่ได้ผู้ศึกษาจะนำมา พัฒนาวิชาชีพ พัฒนาองค์กรเพื่อให้เกิดประสิทธิผลสูงสุดจากการที่ได้รับการศึกษาครั้งนี้ต่อไป

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	1
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ง
กิตติกรรมประกาศ	Я
สารบัญ	ช
สารบัญตาราง	ন্ম
สารบัญภาพ	ฌ
บทที่ 1 บทนำ	
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
วัตถุประสงค์ของการศึกษา	5
แนวเหตุผลและสมมุติฐานการศึกษา	5
ขอบเขตการศึกษา	8
คำจำกัดความที่ใช้ในการศึกษา	8
ประโยชน์ที่คาคว่าจะได้รับ	9
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	10
บทที่ 3 วิธีดำเนินการศึกษา	
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	66
เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา.	67
การคำเนินการ	73
การวิเคราะห์ข้อมูล	81
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	83
บทที่ 5 สรุปผลการศึกษา อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	89
รายการอ้างอิง	97
ภาคผนวก	
ภาคผนวก ก รายนามผู้ทรงคุณวุฒิ	106
ภาคผนวก ข สถิติที่ใช้ในการศึกษา	108
ภาคผนวก ค แบบฟอร์มพิทักษ์ เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา	111
ประวัติผู้เขียนโครงการศึกษาอิสระ	132

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1	ตารางแสคงรายละเอียคและเกณฑ์ในการประเมินพฤติกรรมก้าวร้าวรุนแรง	30
2	ตารางแสดงการกำหนดเป้าหมายการพยาบาลผู้ป่วยโรคจิตเภทที่มีพฤติกรรม	32
	ก้าวร้าว	
3	ตารางเปรียบเทียบคนตรีที่มีคุณภาพกับคนตรีที่ ไม่มีคุณภาพ	52
4	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างผู้ป่วยที่ได้รับการใช้โปรแกรมการผ่อนคลาย	84
	กล้ามเนื้อร่วมกับการใช้คนตรี จำแนกตามเพศ อายุ สถานภาพสมรส และระดับ	
	การศึกษา	
5	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างผู้ป่วยที่ได้รับการใช้โปรแกรมการผ่อนคลาย	85
	กล้ามเนื้อร่วมกับการใช้คนตรี จำแนกตามอาชีพและประเภทคนตรีที่ชอบ	
6	เปรียบเทียบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยของพฤติกรรมก้าวร้าวของผู้ป่วยโรค	86
	จิตเภทรวมทุกด้านและรายด้าน ก่อนและหลังการศึกษา	

สารบัญภาพ

ภาพที่		หน้า
1	ภาพแสดงองค์ประกอบ 4 ประการของการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วม	56