การศึกษาแนวทางการจัดการความเสี่ยงต่อความสามารถในการตัดสินใจในการจัดการกับกลุ่ม อาการนิวโรเล็พติกในผู้ป่วยโรคจิตเภท สถาบันจิตเวชศาสตร์สมเด็จเจ้าพระยา



นางสาวสุธา ใสชาติกุล

โครงการศึกษาอิสระนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพยาบาลสุขภาพจิตและจิตเวช คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปีการศึกษา 2548 ลิขสิทธิ์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

A STUDY OF USING RISK MANAGEMENT GUIDELINE ON DECISION MAKING ABILITY RELATED TO MANAGEMENT OF NEUROLEPTIC MALIGNANT SYNDROME OF PERSONS WITH SCHIZOPHRENIA, SOMDETCHAOPRAYA INSTITUTE OF PSYCHIATRY

Miss Suta Laichartkul

An Independent Project Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of Master of Nursing Science Program in Mental Health and Psychiatric Nursing

Faculty of Nursing

Chulalongkorn University

Academic Year 2005

หัวข้อโครงการ	การศึกษาแนวทางการจัดการความเสี่ยงต่อความสามารถในการตัดสินใจ			
	ในการจัดการกับกลุ่มอาการนิวโรเล็พติกในผู้ป่วยโรคจิตเภท สถาบันจิต			
	เวชศาสตร์สมเด็จเจ้าพระยา			
โคย	นางสาวสุชา ไลชาติกุล			
สาขาวิชา	การพยาบาลสุขภาพจิตและจิตเวช แผน ข.			
อาจารย์ที่ปรึกษา	รองศาสตราจารย์ คร.จินตนา ยูนิพันธุ์			
	บาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นับโครงการศึกษาอิสระฉบับนี้ การศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต			
	ว ัน เ			
•••	ว			
((รองศาสตราจารย์ คร.จินตนา ยูนิพันธุ์)			
คณะกรรมการสอเ	มโครงการศึกษาอิสระ			
•••	อ ก อาวา ประธานกรรมการ			
((รองศาสตราจารย์ คร.อรพรรณ ถือบุญธวัชชัย)			
	วา /อาจารย์ที่ปรึกษา			
((รองศาสตราจารย์ คร.จินตนา ยูนิพันธุ์)			
	กรรมการ			
((นายแพทย์ธีระ ลีลานันทกิจ)			

สุธา ใลชาติกุล การศึกษาแนวทางการจัดการความเสี่ยงต่อความสามารถในการตัดสินใจ ในการจัดการกับกลุ่มอาการนิวโรเล็พติกในผู้ป่วยโรคจิตเภท สถาบันจิตเวชศาสตร์สมเด็จ เจ้าพระยา (A STUDY OF USING RISK MANAGEMENT GUIDELINE ON DECISION MAKING ABILITY RELATED TO MANAGEMENT OF NEUROLEPTIC MALIGNANT SYNDROME OF PERSONS WITH SCHIZOPHRENIA, SOMDETCHAOPRAYA INSTITUTE OF PSYCHIATRY) อาจารย์ที่ปรึกษา : รศ. ดร. จินตนา ยูนิพันธุ์, 108 หน้า

การศึกษาครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อเปรียบเทียบความสามารถในการตัดสินใจในการจัดการ กับกลุ่มอาการนิวโรเล็พติกในผู้ป่วยโรคจิตเภทก่อนและหลังการใช้แนวทางการจัดการความเสี่ยง สถาบันจิตเวชศาสตร์สมเด็จเจ้าพระยา

กลุ่มตัวอย่าง คือ พยาบาลวิชาชีพที่ปฏิบัติงานในหอผู้ป่วยจิตเวชจำนวน 20 คน เครื่องมือ ที่ใช้ในการศึกษาประกอบด้วย แนวทางการจัดการความเสี่ยงกับกลุ่มอาการนิวโรเล็พติก แผนการ ฝึกอบรมเรื่องแนวทางการจัดการความเสี่ยงกับกลุ่มอาการนิวโรเล็พติกในผู้ป่วยโรคจิตเภท แบบวัด ความรู้เกี่ยวกับกลุ่มอาการนิวโรเล็พติก และการจัดการความเสี่ยงสำหรับพยาบาล แบบวัดความ สามารถในการตัดสินใจในการจัดการกับกลุ่มอาการนิวโรเล็พติกของพยาบาลวิชาชีพ ซึ่งได้ผ่าน การตรวจสอบความตรงตามเนื้อหาโดยผู้ทรงคุณวุฒิ และหาค่าความเที่ยง ของแบบวัดความรู้ และ แบบวัดความสามารถในการตัดสินใจ มีค่าเท่ากับ .95 และ .87 วิเคราะห์ข้อมูล โดยใช้สถิติ ค่า ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และสถิติทดสอบที

ผลการศึกษาสรุปได้ ดังนี้

ความสามารถในการตัดสินใจในการจัดการกับกลุ่มอาการนิวโรเล็พติกในผู้ป่วยโรคจิตเภท ของพยาบาลวิชาชีพหลังการอบรมการใช้แนวทางการจัดการความเสี่ยงสูงกว่าก่อนการอบรมการใช้ แนวทางการจัดการความเสี่ยง อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระคับ .05

##4677820736: MAJOR MENTAL HEALTH AND PSYCHIATRIC NURSING

KEY WORD: RISK MANAGEMENT GUIDELINE / DECISION MAKING ABILITY /

NEUROLEPTIC MALIGNANT SYNDROME

SUTA LAICHARTKUL: A STUDY OF USING RISK MANAGEMENT GUIDELINE

ON DECISION MAKING ABILITY RELATED TO MANAGEMENT OF

NEUROLEPTIC MALIGNANT SYNDROME OF PERSONS WITH

SCHIZOPHRENIA, SOMDETCHAOPRAYA INSTITUTE OF PSYCHIATRY.

INDEPENDENT STUDY ADVISOR: ASSO. PROF. JINTANA

YUNIBHAND. Ph.D. 108 pp.

The purpose of this study was to compare decision making ability related to

management of neuroleptic malignant syndrome of persons with schizophrenia before and after

using risk management guideline. Samples were 20 professional nurses working in psychiatric

units, Somdetchaopraya institute of psychiatry. Study instruments were risk management

guideline of neuroleptic malignant syndrome, a training program for nurses, a test of knowledge

on neuroleptic malignant syndrome, and a modified essay question (MEQ) which was developed

to test nurses' decision making ability. All instruments were tested for content validity. The

reliability of the knowledge test and the MEQ test were .95 and .87, respectively. Statistical

techniques used in data analysis were mean, standard deviation, and paired t – test.

Major finding of the study were as follows:

The professional nurses' decision making ability to manage neuroleptic malignant

syndrome of persons with schizophrenia after participating in risk management training was

significantly higher than that before the participation, at the .05 level

Field of study Mental Health and Psychiatric Nursing

Student's signature Sata Larcharthad

Academic year 2005

Advisor's signature Sita Student's signature State State

กิตติกรรมประกาศ

โครงการศึกษาอิสระฉบับนี้ สำเร็จถุล่วงได้ด้วยความกรุณาอย่างยิ่งจากรองศาสตราจารย์ คร. จินตนา ยูนิพันธุ์ อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการศึกษาอิสระ และนางเพชรี คันธสายบัว ที่ได้กรุณา ให้คำแนะนำ แนวทาง ข้อคิดเห็น และแก้ไขข้อบกพร่องในการทำโครงการด้วยความเอาใจใส่ และ ความเอื้ออาทรอย่างสม่ำเสมอ ตลอดจนให้กำลังใจอย่างมาก ทำให้ผู้ศึกษาเกิดความมุ่งมั่น อดทน และมีความพยายามจนมาถึงความสำเร็จในครั้งนี้ ผู้ศึกษาประทับใจในความกรุณาเป็นอย่างยิ่ง และ ขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ คร. อรพรรณ ถือบุญธวัชชัย ประธานสอบโครง การศึกษาอิสระ และนายแพทย์ธีระ ถืลานั้นทกิจ กรรมการสอบโครงการศึกษาอิสระ ที่กรุณาให้ข้อ คิคเห็น และคำแนะนำอันเป็นประโยชน์อย่างยิ่งในการปรับปรุงโครงการศึกษาอิสระให้ถูกต้องและ สมบูรณ์มากขึ้น

ขอขอบคุณผู้ทรงคุณ วุฒิทุกท่าน ที่กรุณาสละเวลาในการตรวจสอบให้ข้อเสนอแนะ และ แก้ไขปรับปรุงเครื่องมือในการทำโครงการศึกษา รวมทั้งเป็นวิทยากรในการอบรม และขอ ขอบพระคุณ ผู้อำนวยการสถาบันจิตเวชศาสตร์สมเค็จเจ้าพระยา หัวหน้ากลุ่มงานการพยาบาล และ หัวหน้าหอผู้ป่วยทุกหอผู้ป่วย ที่กรุณาอนุญาตและอำนวยความสะควกในการเก็บรวบรวมข้อมูลใน การศึกษา ขอขอบพระคุณ นางเพลิน เสี่ยงโชคอยู่ ผู้ช่วยโครงการที่เปี่ยมค้วยคุณภาพ และความ รับผิคชอบสูง ที่ทำให้การศึกษาคำเนินไปด้วยความราบรื่น ขอขอบพระคุณพยาบาลวิชาชีพกลุ่ม ตัวอย่างทุกท่านที่ให้ความร่วมมือในการศึกษา และตอบแบบสอบถามค้วยความเต็มใจอย่างยิ่ง ขอ ขอบพระคุณเจ้าหน้าที่คณะพยาบาลศาสตร์ทุกท่านที่อำนวยความสะควกแก่ผู้ศึกษา และขอ ขอบพระคณพี่ๆ น้องๆและเพื่อนๆ ที่ให้คำแนะนำ ความช่วยเหลือ และกำลังใจตลอดเวลา

ท้ายนี้ผู้ศึกษาขอกราบขอบพระคุณคุณพ่อ คุณแม่ ที่ให้ความห่วงใย และเอาใจใส่อย่าง สม่ำเสมอ และขอขอบคุณน้องสาว และน้องชายทั้งสี่คน ที่ให้กำลังใจ ห่วงใย และช่วยเหลือใน การทำโครงการศึกษาอิสระให้ลุล่วงไปด้วยคื

สุธา ไลชาติกุล

สารบัญ

		หน้า
บทคัดย่	อภาษาไทย	ه۹
บทกัดย่	อภาษาอังกฤษ	ข
กิตติกรร	รมประกาศ	ฉ
สารบัญ		v
สารบัญ	ตาราง	ໝ
บทที่ 1	บทนำ	1
	ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
	วัตถุประสงค์ของโครงการ	6
	แนวเหตุผลและสมมุติฐานการศึกษา	6
	ขอบเขตของการศึกษา	8
	คำจำกัดความที่ใช้ในการศึกษา	9
	ประโยชน์ที่คาคว่าจะได้รับ	10
บทที่ 2	เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	11
	กลุ่มอาการนิวโรเล็พติก (NMS) ในผู้ป่วยโรคจิตเภท	12
	การพยาบาลผู้ป่วยโรคจิตเภทเพื่อป้องกันการเกิดกลุ่มอาการนิวโรเล็พติก	18
	การพยาบาลผู้ป่วยโรคจิตเภทที่เกิดกลุ่มอาการนิวโรเล็พติก	21
	แนวคิดเกี่ยวกับความสามารถในการตัดสินใจ	
	ความสามารถในการตัดสินใจในการจัดการกับกลุ่มอาการนิวโรเล็พติก	25
	การวัดความสามารถในการตัดสินใจ	26
	การใช้แนวทางการจัดการความเสี่ยง	30
	งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	40
บทที่ 3	วิธีดำเนิน โครงการ	44
	ลักษณะประชากรและการเลือกกลุ่มตัวอย่าง	44
	เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา	44
	วิธีคำเนิน โครงการ	49
	การเก็บรวบรวมข้อมูล	52
	การวิเคราะห์ข้อมูล	54
บทที่ 4	ผลการคำเนิน โครงการ	55

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 5 สรุปผลโครงการ อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	.59
สรุปผลโครงการ	.63
การอภิปรายผลโครงการ	. 64
ข้อเสนอแนะ	.66
รายการอ้างอิง	.67
ภาคผนวก	.71
ภาคผนวก ก. รายนามผู้ทรงคุณวุฒิ	
รายนามวิทยากร	.72
ภาคผนวก ข. หนังสือขออนุมัติบุคลากรเป็นผู้ทรงคุณวุฒิ	
หนังสือขออนุญาตให้คำเนินการโครงการศึกษาอิสระ	.74
ภาคผนวก ค. ตัวอย่างเครื่องมือที่ใช้ในโครงการ	.77
ประวัติผู้ศึกษาโครงการ	108

สารบัญ ตาราง

ตารางที่	મ	น้ำ
I	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างที่เป็นพยาบาลวิชาชีพจำแนกตามอายุ เพศ	
	ระดับการศึกษา ประสบการณ์การปฏิบัติงาน และการได้รับการฝึกอบรม โคย	
	ใช้แนวทางการจัคการความเสี่ยงในการจัคการกับกลุ่มอาการนิวโรเล็พติกใน	
	ผู้ป่วยโรคจิตเภท	6
2	เปรียบเทียบคะแนนสอบวัคความรู้เกี่ยวกับกลุ่มอาการนิวโรเล็พติกและการ	
	จัคการความเสี่ยงก่อนและหลังการอบรมของพยาบาลวิชาชีพ	7
3	เปรียบเทียบคะแนนความสามารถในการตัดสินใจของพยาบาลวิชาชีพ โคยรวม	
	และรายค้านก่อนและหลังอบรมการใช้แนวทางการจัคการความเสี่ยง	8