ผลของการใช้ระบบพี่เลี้ยงในโปรแกรมปฐมนิเทศที่มีต่อความรู้ ทัศนคติ และทักษะ ในการปฏิบัติการพยาบาลของพยาบาลสำเร็จใหม่



นางสาว บุญเฉลา สุรียวรรณ

วิทยานิพนธ์นี้ เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต ภาควิชาพยาบาลศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ.2533

ISBN 974-578-193-2

ลิชสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

I 10311142

EFFECTS OF USING PRECEPTORSHIP IN THE ORIENTATION PROGRAM TOWARDS KNOWLEDGE, ATTITUDES, AND SKILLS FOR NURSING PRACTICE OF NEW GRADUATE NURSES

Miss. Boonchalao Suriyavan

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of Master of Education

Department of Nursing Education

Graduate School

Chulalongkorn University

1990

ISBN 974-578-193-2



หัวข้อวิทยานิพนธ์ ผลของการใช้ระบบพี่เลี้ยงในโปรแกรมปฐมนิเทศที่มีต่อความรู้
ทัศนคติ และทักษะในการปฏิบัติการพยาบาลของพยาบาลสำเร็จใหม่
โดย นางสาว บุญเฉลา สุริยวรรณ
ภาควิชา พยาบาลศึกษา
อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ ดร.พวงรัตน์ บุญญานุรักษ์

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ เป็นส่วนหนึ่ง ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

> คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย (ศาสตราจารย์ ดร.ถาวร วัชราภัย)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

วโหอบ Tomum ประธานกรรมการ
(รองศาสตราจารย์ ดร.ประนอม โอทกานนท์)
ปี รูเร อาจารย์ที่ปรึกษา
(รองศาสตราจารย์ ดร.พวงรัตน์ บุญญานุรักษ์)
าง ประการ
(รองศาสตราจารย์ ดร.วรรณา ปูรณโชติ)

รโมพัต้นอบับบทคัดช่อวิทยานิศนธ์กายในกรอบสีเพียวนี้เพียงแผ่นเดียว



นุญเฉลา สุริยวรรณ : ผลการใช้ระบบพี่เลี้ยงในโปรแกรมปฐมนิเทศที่มีต่อความรู้ ทัศนคติ และทักษะในการปฏิบัติการพยาบาลของพยาบาลสำเร็จใหม่ EFFECTS OF USING PRECEPTORSHIP IN THE ORIENTATION PROGRAM TOWARDS KNOWLEDGE, ATTITUDES, AND SKILLS FOR NURSING PRACTICE OF NEW GRADUATE NURSES) อ.ที่ปรึกษา :รศ.ตร.พวงรัตน์ บุญญานุรักษ์, 286 หน้า ISBN 974-578-193-2 .

การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยแบบสองกลุ่มวัตก่อนและหลังการทดลอง มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้าง
โปรแกรมปฐมนิเทศตามระบบพี่เลี้ยงสำหรับพยาบาลสำเร็จใหม่ และเพื่อศึกษาผลของการใช้ระบบพี่เลี้ยง
ในโปรแกรมปฐมนิเทศ ที่มีต่อความรู้ ทัศนคติ และทักษะในการปฏิบัติการพยาบาลของพยาบาลสำเร็จใหม่
ตัวอย่างประชากรคือ พยาบาลวิชาชีพสำเร็จใหม่ 22 คน แบ่งเป็นกลุ่มทดลอง 11 คน กลุ่มควบคุม
11 คน ผลการวิจัยมีตั้งนี้

- า. ได้จัดสร้างโปรแกรมปฐมนิเทศตามระบบพี่เลี้ยงสำหรับพยาบาลสำเร็จใหม่ ของโรงพยาบาล มหาราชนครเชียงใหม่ และทดสอบประสิทธิภาพแล้ว
- 2. ผลจากการนำโปรแกรมปฐมนิเทศตามระบบพี่เลี้ยงไปใช้ในการทดลอง โดยเปรียบเทียบ กับวิธีการเดิมพบว่า
- 2.1 ผลต่างของค่า เฉลี่ยคะแนนร้อยละก่อนกับหลังการทดลอง ในด้านความรู้ ทัศนคติ และทักษะของพยาบาลสำ เร็จใหม่ ในกลุ่มทดลองเพิ่มภาชกว่ากลุ่มควบคุม โดยเฉพาะด้านทักษะเพิ่มสูงที่สุด
- 2.2 เมื่อ เปรียบ เทียบค่า เฉลี่ยในกลุ่มทศลองกับกลุ่มควบคุม ทั้งก่อนและหลังการทดลอง
 พบว่า คะแนนความรู้ ทัศนคติ และทักษะของพยาบาลสำเร็จใหม่ ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ
 ที่ระดับ .os แสดงว่า การใช้ระบบพี่เลี้ยงและวิธีการ เติมในโปรแกรมปฐมนิเทศ ทำให้พยาบาลสำเร็จ
 ใหม่มีความรู้ ทัศนคติ และทักษะในการปฏิบัติการพยาบาลไม่แตกต่างกัน
- 2. ช เมื่อเปรียบเทียบค่า เฉลี่ยก่อนและหลังการทดลอง ทั้งกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม
 พบว่า คะแนนความรู้และทัศนคติของพยาบาลสำเร็จใหม่ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05
 แต่ค่า เฉลี่ยคะแนนทักษะแตกค่างกัน นั้นคือ ระบบพี่เลี้ยงและวิธีการเดิมในโปรแกรมปฐมนิเทศ ทำให้
 พยาบาลสำเร็จใหม่มีทักษะเพิ่มขึ้นได้

ภาควิชา พยาบาลศึกษา	ลายมือชื่อนิสิต นิ๊ฟ ลีรียฟ
สาขาวิชา การบริหารการพยาบาล ปีการศึกษา ²⁵³³	ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา
	ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม



BOONCHALAO SURIYAVAN: EFFECTS OF USING PRECEPTORSHIP IN THE ORIENTATION PROGRAM TOWARDS KNOWLEDGE, ATTITUDES, AND SKILLS FOR NURSING PRACTICE OF NEW GRADUATE NURSES. THESIS ADVISOR: ASSO. PROF.PUANGRAT BOONYANURAK, Ph.D. 286 PP. ISBN.974-578-193-2.

This research was a two group pretest - posttest designed to develop the orientation program for new graduate nurses using preceptorship concept and to study knowledge, attitudes, and skills in nursing practice of new graduate nurses. Twenty - two new professional nurses were selected as the sample that was devided into the experiment and control group. The major finding were.

- l. The preceptorship orientation program for new graduate nurses of Maharajnakornchiangmai hospital was developed and tested for effectiveness.
- 2. The effects of the implementation of preceptorship orientation program and the conventional orientation program were:
- 2.1 The percentage of increasing mean score of pretest and posttest on new graduated nurses' knowledge, attitudes, and skills were differ in both, experiment and control group. However, the percentage of those score specifically on skills indicated the highest one and the total score of experiment group increased more than of control group.
- 2.2 The comparison of control and experiment group in both pretest and posttest on new graduate nurses' knowledge, attitudes and skills indicated no statistically significant differences at .05 level. This result showed that there were not different on new graduate nurses' knowledge, attitudes, and skills in implementing of preceptorships and conventional program.
- 2.3 The comparison of pretest and posttest in both experiment and control group on new graduate nurses' knowledge and attitudes indicated that no statistically significant different at .05 level and it also showed the different at .05 significant level on skills. This study showed that both preceptorship and conventional orientation program were effective in increasing of new graduate nurses' skills.

ภาควิชา	ลายมือชื่อนิสิต (สา) สุริเภโป
สาขาวิชา การบริหารการพยาบาล	1 / 1 / 1
ปีการศึกษา ²⁵³³	ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา
	ลายมือชี่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม



กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ สำเร็จลุล่วงโดยได้รับความกรุณาเป็นอย่างดียิ่งจากรองศาสตราจารย์ ดร.พวงรัตน์ บุญญานุรักษ์ อาจารย์ผู้ควบคุมวิทยานิพนธ์ซึ่งได้ให้คำแนะนำ ข้อคิด ตลอดจนแก้ไขข้อบกพร่องและให้กำลังใจอย่างสม่ำเสมอ รองศาสตราจารย์ ดร. วรรณา ปูรณโชติ ที่กรุณาให้คำแนะนำเกี่ยวกับระเบียบวิธีวิจัยและการใช้สถิติวิเคราะห์ข้อมูล และ ผู้ทรงคุณวุฒิอีก 9 ท่าน ที่ได้กรุณาตรวจและแก้ไขเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ผู้วิจัยรู้สึกชาบซึ้ง ในความกรุณาของท่านเป็นอย่างยิ่ง จึงขอกราบขอบพระคุณไว้ ณ โอกาสนี้

นอกจากนี้ ผู้วิจัยได้รับความอนุเคราะห์ สนับสนุนและให้ความร่วมมือ เป็นอย่างดียิ่ง จากผู้มีพระคุณในโรงพยาบาลมหาราชนคร เชียงใหม่ ได้แก่ หัวหน้างานบริการพยาบาล หัวหน้าการพยาบาลอายุรศาสตร์ หัวหน้าการพยาบาล ผู้ป่วยพิเศษ หัวหน้าการพยาบาลผู้ป่วยทั่วไปฯ และหัวหน้าตึกในหน่วยงานดังกล่าวอีก 22 ท่านที่ได้ให้ความช่วย เหลือทุกด้านแก่ผู้วิจัย ผู้วิจัยรู้สึกชาบซึ้ง จึงขอกราบขอบพระคุณ เป็นอย่างสูง

ขอขอบพระคุณพยาบาลประจำการที่ทำหน้าที่พี่เลี้ยง 11 ท่าน และพยาบาลสำเร็จใหม่ 22 ท่าน ที่ได้กรุณาช่วยเหลือและให้ความร่วมมือเป็นอย่างดีในการดำเนินการวิจัยและให้ได้มา ซึ่งข้อมูลอย่างครบถ้วน ทำให้การดำเนินการวิจัยครั้งนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี จึงขอขอบพระคุณ มา ณ ที่นี้ด้วย

ชอชอบพระคุณบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ที่ให้ทุนอุดหนุนการวิจัยเป็น จำนวนเงิน 2,500 บาท

ท้ายที่สุดนี้ผู้วิจัยใคร่ขอกราบระลึกถึงพระคุณของคุณพ่อที่ล่วงลับไปแล้วในขณะที่ผู้วิจัย อยู่ในระหว่างการสอบโครงร่างวิทยานิพนธ์ และขอกราบขอบพระคุณคุณแม่ ที่เป็นผู้ให้ทุกสิ่ง ทุกอย่างอันมีคุณค่า ตลอดทั้งให้กำลังใจเป็นอย่างดีตลอดมารวมทั้งพี่-เพื่อน-น้อง ชาวพยาบาล ทุกคนที่เป็นแรงใจผลักดันให้ผู้วิจัยมุ่งมั่นจนสำเร็จการศึกษา

บุญเฉลา สุริยวรรณ



สารบัญ

	หนา
บทคัดย่อภาษาไทย	1
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	
กิตติกรรมประกาศ	ฉ
สารบัญตาราง	I
บทที่	
1 บทน้ำ	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
ปัญหาของการวิจัย	7
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	7
แนวเหตุผลและสมมติฐานของการวิจัย	7
ชอบเชตชองการวิจัย · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	9
ซ้อจำกัดในการศึกษาวิจัย	9
ช้อตกลงเนื้องต้น	9
คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย	10
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย	13
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	14
ทฤษฎีการเรียนรู้ทางสังคมของแบนดูรา	14
การปฐมนิเทศ	24
ระบบพี่เลี้ยง	30
งานวิจัยที่ เกี่ยวข้องกับระบบพี่ เลี้ยง	37
การจัดอบรมพี่เลี้ยง และระบบพี่เลี้ยงในโปรแกรมปฐมนิเทศ	45
	50
การสอนความรู้และการสอนผู้ใหญ่	52
ความรู้ทางการพยาบาลแบบองค์รวม	56

สารบัญ (ต่อ)

		หน้า
	ทัศนคติและการ เปลี่ยนทัศนคติ	62
	การสอนทักษะ	65
	ความสัมพันธ์ระหว่างความรู้ ทัศนคติ และทักษะ	68
	งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับความรู้ ทัศนคติ และทักษะ	69
	ทักษะทางการพยาบาลแบบองค์รวม	7 2
_	ทักษะการวางแผนและการวางแผนการพยาบาล	79
	ทักษะในการสอนและให้คำแนะนำ	82
	ทักษะในการติดต่อสื่อสารและมนุษยสัมพันธ์	84
	การพัฒนาวิชาชีพ	88
3	วิธีดำ เนินการวิจัย	92
	ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	92
	รูปแบบการวิจัย	93
	เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	93
	ขั้นตอนการดำเนินการวิจัย	106
	การเก็บรวบรวมซ้อมูล	115
	การวิเคราะห์ข้อมูล	116
4	ผลการวิเคราะห์ช้อมูล	117
5	สรุปผลการวิจัย อภิปรายและซ้อเสนอแนะ	130
	สรุปผลการวิจัย	133
	อภิปรายผลการวิจัย	134
	ช้อเสนอแนะ	145
บรรณานุกร	ม	148
ภาคผนวก		
ประวัติผู้เรี	ยน	



สารบัญตาราง

ตารา	างที่		หน้า
:	1	แสดงคะแนนผลการประเมินคุณสมบัติเฉพาะของพี่เลี้ยง	95
2	2	แสดงคะแนนผลการทดสอบความรู้ของพี่เลี้ยงหลังการสอบ	97
3	3	จำนวนพยาบาลสำ เร็จใหม่ต่อจำนวนพี่ เลี้ยงในแต่ละแผนก	109
	4	ส่วนประกอบของคู่มือพี่เลี้ยง	118
	5	ผลการประเมินคุณสมบัติทั่วไปและคุณสมบัติเฉพาะของพี่เลี้ยง	119
(6	หัวข้อเรื่อง จำนวนชั่วโมง และอัตราร้อยละที่ใช้ในการอบรมพี่เลี้ยง	120
	7	ผลการทดสอบความรู้ของพี่เลี้ยงหลังการอบรม	121
¥ (8	จำนวนคู่ของพยาบาลสำเร็จใหม่ จำแนกตามเพศ อายุ คะแนนเฉลี่ย	
		สะสมตลอดหลักสูตร และสถานที่ปฏิบัติงาน	122
ģ	9	เปรียบเทียบคำเฉลี่ยคะแนนความรู้ ทัศนคติ และทักษะของพยาบาล	
		สำเร็จใหม่ ก่อนการทดลองกับหลังการทดลอง ในกลุ่มทดลองและ	
		กลุ่มควบคุม	124
	1Ø	เปรียบเทียบผลต่างของค่าเฉลี่ยร้อยละคะแนนความรู้ ทัศนคติ และทักษะ	
		ของพยาบาลสำเร็จใหม่ ก่อนการทดลองกับหลังการทดลอง ในกลุ่ม	
		ทดลอง และกลุ่มควบคุม	125
	11	เปรียบเทียบค่าเฉลี่ยคะแนนความรู้ ทัศนคติ และทักษะของพยาบาล	
		สำ เร็จใหม่ ก่อนการทดลอง ในกลุ่มทดลอง และกลุ่มควบคุม	126
	12	เปรียบเทียบค่าเฉลี่ยคะแนนความรู้ ทัศนคติ และทักษะของพยาบาล	
		สำ เร็จใหม่ หลังการทดลอง ในกลุ่มทดลอง และกลุ่มควบคุม	127
	13	เปรียบเทียบค่าเฉลี่ยคะแนนความรู้ ทัศนคติ และทักษะของพยาบาล	
		สำเร็จใหม่ ก่อนการทดลอง และหลังการทดลองในกลุ่มทดลอง	1 2 8
	14	เปรียบเทียบค่าเฉลี่ยคะแนนความรู้ ทัศนคติ และทักษะของพยาบาล	
		สำเร็จใหม่ ก่อนการทดลอง และหลังการทดลองในกลุ่มควบคม	129



สารบัญภาพ

ภาพที่		หน้า
1	ทฤษฎีการเรียนรู้ทางสังคมชองแบนดูรา	16
2	กระบวนการเรียนรู้จากการสังเกต	19
3	โมเดลพี่เลี้ยง	34
4	องค์ประกอบของการเรียนการสอน	50
5	การดูแลแบบองค์รวม	59
6	แบบพฤติกรรมผู้นำ	76