

ความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้อิทธิพลของสภาพแวดล้อมกับสร้าง
ในคลินิก กับความคิดเห็นท่อวิชาชีพแพทย์บาลของนักศึกษาแพทย์บาล



นางสาวผ่องศรี เกียรติเดิมนา

คู่มือวิทยาทรัพยากร

วิทยานิพนธ์นี้ เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตร์ สาสตรมหาบัณฑิต

ภาควิชาแพทย์บาลศึกษา

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2526

ISBN 974 - 561 - 753 - 9

011125

Relationships Between Nursing Students' Perception
of Selected Environment Influences in Clinics and
Their Opinions Concerning Nursing Profession

Miss. Pongsri Keitlertnapha

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of Master of Education

Department of Nursing Education

Graduate School

Chulalongkorn University

1983

ISBN 979 - 561 - 753 - 9

หัวขอวิทยานิพนธ์

โดย

ภาควิชา

อาจารย์ปรีกษา

ความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้อิทธิพลของสภาพแวดล้อมต่อคุณภาพในคลินิก กับความคิดเห็นต่อวิชาชีพแพทยานาถของนักศึกษา

พยาบาล

นางสาวป่องศรี เกียรติเดือนภา

พยาบาลศึกษา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นพรัตน์ พลาพิบูลย์



บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุญาตให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปัจจุบัน ตามที่ได้กำหนด

.....*อนุญาต*..... อนุญาตบัณฑิตวิทยาลัย
(รองศาสตราจารย์ ดร.สุประดิษฐ์ บุนนาค)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

.....*อนุญาต*..... ประธานกรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมคิด รักษาศักดิ์)

.....*อนุญาต*..... กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พรวัตน์ พลาพิบูลย์)

.....*อนุญาต*..... กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรรณ พูรณ์โชติ)

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

หัวขอวิทยานิพนธ์

ชื่อนิสิต

อาจารย์ที่ปรึกษา

ภาควิชา

ปีการศึกษา

ความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้อิทธิพลของสภาพแวดล้อมคัดสรรษ

ในคลินิกับความคิดเห็นกาวิชาชีพยาบาลของนักศึกษาแพทย์บ้าด

นางสาวผ่องศรี เกียรติเลิศภา

บุญชัยศรัสดาราจารย์ พรัตน์ ผลพิมุข

พยาบาลศึกษา

2525



บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีจุดมุ่งหมาย เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้อิทธิพลของสภาพแวดล้อมคัดสรรษในคลินิกับความคิดเห็นกาวิชาชีพยาบาลของนักศึกษาแพทย์บ้าด ทั้งอย่างประชากรที่ใช้ในการวิจัยนี้ เป็นนักศึกษาแพทย์บ้าดคนปีที่ 4 ทั้งอยู่ในหลักสูตร บริโภคหรือเที่ยวนเท่า ในสถาบันการศึกษาพยาบาลทุกสังกัดในกรุงเทพมหานคร โดยสุ่ม ทั้งอย่างสถาบันการศึกษาพยาบาลแบบง่าย สังกัดละ 1 สถาบัน ไม่ถึง 5 สถาบัน และสุ่ม ทั้งอย่างประชากรจากนักศึกษาพยาบาลแต่ละสังกัดแบบง่าย โดยใช้ตารางเดชสุ่ม กำหนด จำนวนกลุ่มทั้งอย่างสังกัดละ 50 คน รวมกลุ่มทั้งอย่างทั้งหมด 250 คน เครื่องมือที่ใช้ใน การวิจัยสร้างขึ้นเอง และนำไปหาความตรงตามเนื้อหาและความเที่ยงมีค่า 0.97 ทำการ วิเคราะห์ข้อมูลโดยการหาค่าคะแนนเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และคำสั่งสัมพันธ์ โดยใช้สูตรของเพียร์สัน ผลการวิจัยพบว่า

1. ความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้อิทธิพลของสภาพแวดล้อมคัดสรรษในคลินิกับ ความคิดเห็นกาวิชาชีพยาบาลเป็นรายด้าน และโดยส่วนรวมของกลุ่มทั้งอย่างประชากร ทั้งหมดมีดังนี้ การรับรู้ของนักศึกษาพยาบาลต่อสภาพแวดล้อมโดยส่วนรวม ทอกลุ่มเพื่อน อาจารย์พยาบาลมีความสัมพันธ์กับความคิดเห็นกาวิชาชีพยาบาลอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ ระดับ 0.001 และการรับรู้ของนักศึกษาพยาบาลต่อพยาบาลประจำการมีความสัมพันธ์กับ ความคิดเห็นกาวิชาชีพยาบาลอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01

2. ความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้อิทธิพลของสภาพแวดล้อมคัดสรรษในคลินิกับ ความคิดเห็นกาวิชาชีพยาบาลเป็นรายด้าน และโดยส่วนรวมของนักศึกษาพยาบาลแต่ละ สังกัดมีดังนี้

2.1 การรับรู้ของนักศึกษาพยาบาล คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยนิคิด
การรับรู้ของนักศึกษาพยาบาลศาสตร์แพทย์รวม โภคสุนรวม ทอกลุ่ม^๑
เพื่อน และท่อพยาบาลประจำการ มีความสัมพันธ์กับความคิดเห็นก่ออิทธิพลพยาบาลอย่างมี
นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.001 และการรับรู้ของนักศึกษาพยาบาลศาสตร์อาจารย์พยาบาลมี
ความสัมพันธ์กับความคิดเห็นก่ออิทธิพลพยาบาลอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01

2.2 การรับรู้ของนักศึกษาพยาบาล วิทยาลัยพยาบาลสภากาชาดไทย
 การรับรู้ของนักศึกษาพยาบาลถือสภาพแวดล้อมโดยส่วนรวมถือคุณ เพื่อน
 คุณอาจารย์พยาบาล และถือพยาบาลประจำการ มีความสัมพันธ์กับความคิดเห็นต่อวิชาชีพ
 พยาบาลอย่างนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.001

2.3 การรับรู้ของนักศึกษาพยาบาล วิทยาลัยพยาบาลเกื้อกรุ่น การรับรู้ของนักศึกษาพยาบาลท่อสูบไฟเบอร์ คอมโพสต์ส่วนรวมท่ออาจารย์ พยาบาล และท่อพยาบาลประจําการ มีความสัมพันธ์กับความคิดเห็นต่อวิชาชีพพยาบาลอย่าง มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.001 และการรับรู้ของนักศึกษาพยาบาลท่อถุง เพื่อนำความ สัมพันธ์กับความคิดเห็นต่อวิชาชีพพยาบาลอย่าง มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01

2.4 การรับรู้ของนักศึกษาพยาบาล วิทยาลัยพยาบาลราษฎร์ฯ
การรับรู้ของนักศึกษาพยาบาลต่อสภาพแวดล้อมโดยส่วนรวมมากถูกต้องเพื่อน
ต่ออาจารย์พยาบาล และต่อพยาบาลประจำการ มีความสัมพันธ์กับความคิดเห็นต่อวิชาชีพ
พยาบาลอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.001

2.5 การรับรู้ของนักศึกษาพยาบาล โรงเรียนพยาบาลคุณครุว์แต่อนามัย
ของศิษย์เก่า โรงเรียนพยาบาลคุณครุว์

การรับรู้ของนักศึกษาพยายามคาดคะUTOAPเวดคลอนี คุณส่วนรวมมีความสัมพันธ์กับความคิด เนื้อต่อวิชาชีพแบบราดอย่างนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 การรับรู้ของนักศึกษาพยายามคาดคะUTOAPเวดคลอนี นี้เพื่อนมีความสัมพันธ์กับความคิด เนื้อต่อวิชาชีพแบบราดอย่างนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.001 แต่การรับรู้ของนักศึกษาพยายามคาดคะUTOAPเวดคลอนี ไม่มีความสัมพันธ์กับความคิด เนื้อต่อวิชาชีพแบบ
และทบทวนผลประจําการไม่มีความสัมพันธ์กับความคิด เนื้อต่อวิชาชีพแบบ

Thesis Title	Relationships Between Nursing Students! Perception of Selected Environment Influences in Clinics and Their Opinions Concerning Nursing Profession.
Name	Miss Pongsri Keitlertnapha
Thesis Advisor	Assistant Professor Nopharatana Bhlapibul
Department	Nursing Education
Acedemic Year	1982



ABSTRACT

The purposes of this research were to study the relationships between nursing students' perception of selected environment influences in clinics and their opinions concerning nursing profession by nursing students in the nursing colleges in Bangkok Metropolis. The research sample was the fourth year nursing students who are in baccalaureate degree programmes. There were five selected colleges of nursing had been drawn by using a simple random sampling. The 50 nursing students were drawn at random from each college of nursing which were totally 250 nursing students. The questionnaire was developed by the researcher which had been validated. Its reliability was 0.97

1. Relationships between nursing students ' perception of selected environment influences in clinics and their opinions concerning nursing profession in all respects are as follows :

3

Perception of all nursing students on general environment, their peers and nursing instructors were related to their opinions concerning nursing profession, which were significant at the 0.001 level. Also, perception of all nursing students on the staff nurses was related to their opinions concerning nursing profession was significant at the 0.01 level.

2. Relationships between the perception on the selected environment influences in clinics and their opinions concerning nursing profession in all respects of nursing students in each college of nursing are as follows :

2.1 The perception of nursing students, Faculty of Nursing, Mahidol University

Perception of the nursing students on general environment, their peers and the staff nurses were related to their opinions concerning nursing profession, which were significant at the 0.001 level. Also, students' perception on nursing instructors was related to their opinions concerning nursing profession, which was significant at the 0.01 level.

2.2 The perception of nursing students, Thai Red Cross College of Nursing

Perception of the nursing students on general environment, their peers, nursing instructors and the staff nurses were related to their opinions concerning nursing profession, which were significant at the 0.001 level.

2.3 The perceptions of nursing students, Kuakaroon College of Nursing

Perception of the nursing students on general environment was related to their opinions concerning nursing

profession, which was significant at the 0.01 level. Also, students' perception on their peers, nursing instructors and the staff nurses were related to their opinions concerning nursing profession, which were significant at the 0.001 level.

2.4 The perception of nursing students, Bangkok College of Nursing

Perception of the nursing students on general environment, their peers, nursing instructors and the staff nurses were related to their opinions concerning nursing profession, which were significant at the 0.001 level.

2.5 The perceptions of the nursing students, Naval College of Nursing

Perception of the nursing students on general environment was related to their opinions concerning nursing profession, which was significant at the 0.05 level. Also, students' perception on their peers was related to their opinions concerning nursing profession, which was significant at the 0.001 level. But, their perception on nursing instructors and the staff nurses weren't related to their opinions concerning nursing profession.



กิจกรรมประการ

วิทยานิพัฒน์สำเร็จลังไค์ควบคุมกุณหาจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์บันพรัตน์
ผลพิบูล อาจารย์บุญคุณบุญคุณการวิจัย และบุญชยาศาสตราจารย์ ดร.วรรณ ปูรณ์โภค
อาจารย์บุญให้คำปรึกษาด้านสถิติ ซึ่งได้กุณหาให้ขอคิดเห็น คำแนะนำ และตรวจแก้ไขข้อ^๑
บกพร่องทาง ๆ ตลอดจนในกำลังใจนักรหที่บุญชยาสามารถทำวิทยานิพัฒน์เสร็จสมบูรณ์
บุญชยาสึกษากลั่งในความกุณหาของท่านทั้งสองเป็นอย่างยิ่ง จึงขอกราบขอบพระคุณไว้ ณ
โอกาสสำคัญ

อนึ่ง บุญชยาขอขอบคุณ คณะศึกษาดูงานศึกษาดูงาน บุณย์อุปการ สถานศึกษาบาล
นักศึกษาบาลชั้นปีที่ ๔ ของสถานศึกษาบาลในกรุงเทพมหานคร ที่กุณหาให้ความร่วมมือ^๒
และอำนวยความสะดวกในการ เก็บรวบรวมข้อมูล

นอกจากนั้นบุญชยาบังได้รับความช่วยเหลือและกำลังใจจาก เพื่อน ๆ ร่วมชั้นเรียน
ที่เด่นของพยาบาล โรงพยาบาลโรงพยาบาลสูง และนายแพทย์พูลสุข สมรangs ที่กุณหาให้
คำปรึกษาในการแปลภาษาห้องปฏิบัติ บุญชยาขอขอบคุณทุกท่านที่มีส่วนช่วยเหลือในการศึกษา
การทำวิทยานิพัฒน์ จนสามารถสำเร็จการศึกษาไว้ ณ โอกาสสำคัญ

ศูนย์วิทยบรหพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ผ่องศรี เกียรติ เลิศนา



สารบัญ

หน้า

บทคัดย่อภาษาไทย	๗
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	๘
กิจกรรมประจำ	๙
รายการตาราง	๑๐
บทที่	
1. บทนำ	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัจจุบัน	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	6
นักษาในการวิจัย	6
สมมติฐานการวิจัย	7
ขอบเขตการวิจัย	8
ข้อทดลองเบื้องต้น	8
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย	8
คำจำกัดความ	9
2. วรรณกรรมและงานวิจัยอื่นที่เกี่ยวข้อง	10
ก่อนเพื่อน	10
ก่อนมืออาชีพต่อเรցจูงใจและผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนอย่างไร	12
บทบาทของอาจารย์พยาบาลต่อการสอนในคลินิก	14
บทบาทของพยาบาลประจำการ	22
วิชาชีพพยาบาล	25
การรับรู้	31
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	35
3. วิธีดำเนินการวิจัย	44
ประชากรและก่อนตัวอย่าง	44
การสร้างเครื่องมือในการวิจัย	45

การ เก็บรวบรวมข้อมูล	48
เกณฑ์การให้คะแนน	48
การวิเคราะห์ข้อมูล	48
4. ผู้สำรวจวิเคราะห์ข้อมูล	51
ตอนที่ 1 คุณลักษณะโดยทั่วไปของกลุ่มตัวอย่าง	52
ตอนที่ 2 แสดงความชัดเจนของตัวอย่างเบื้องต้นของคะแนน แทคละขอที่แสดงการรับรู้และความคิดเห็นแทคละด้านของกลุ่ม ตัวอย่างประชากรแทคละสังกัด	53
ตอนที่ 3 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้อิทธิพลของสภาพแวดล้อมคัดสรร ในคืนกับความคิดเห็นต่อวิชาชีพบำบัดเป็นรายคันและโดย ส่วนรวมของกลุ่มตัวอย่างประชากรทั้งหมด	93
ตอนที่ 4 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้อิทธิพลของสภาพแวดล้อมคัดสรร ในคืนกับความคิดเห็นต่อวิชาชีพบำบัดเป็นรายคัน และโดย ส่วนรวมของกลุ่มตัวอย่างแทคละสังกัด	94
5. สูป ภัปราวผล และขอเสนอแนะ	100
ผลการวิจัย	101
ภัปราวผลการวิจัย	109
ขอเสนอแนะ	114
บรรณานุกรม	116
ภาคผนวก ภ	122
ภาคผนวก ภ.สูตรที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล และวิธีวิเคราะห์	123
ภาคผนวก ช. แบบสอบถาม	130
ประวัติ	145

รายการตารางประกอบ

ตาราง

หน้า

1. อายุโดยเฉลี่ยของกลุ่มตัวอย่าง	52
2. ค่ามัธยมิตรเลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนแต่ละข้อที่แสดง การรับรู้ออกลูมเพื่อนของนักศึกษาพยาบาล คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	53
3. ค่ามัธยมิตรเลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนแต่ละข้อที่แสดง การรับรู้ออกอาจารย์พยาบาลของนักศึกษา คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	55
4. ค่ามัธยมิตรเลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนแต่ละข้อที่แสดง การรับรู้ออกพยาบาลประจำการของนักศึกษาพยาบาล คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	57
5. ค่ามัธยมิตรเลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนแต่ละข้อที่แสดง ความคิดเห็นต่อวิชาชีพพยาบาลของนักศึกษาพยาบาล คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	59
6. ค่ามัธยมิตรเลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนแต่ละข้อที่แสดง การรับรู้ออกลูมเพื่อนของนักศึกษาพยาบาล วิชาสัญญาณสากลภาค ไทย	61
7. ค่ามัธยมิตรเลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนแต่ละข้อที่แสดง การรับรู้ออกอาจารย์พยาบาลของนักศึกษาพยาบาล วิชาสัญญาณสากล ภาคไทย	63
8. ค่ามัธยมิตรเลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนแต่ละข้อที่แสดง การรับรู้ออกพยาบาลประจำการของนักศึกษาพยาบาล วิชาสัญญาณ สากลภาคไทย	65
9. ค่ามัธยมิตรเลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนแต่ละข้อที่แสดง ความคิดเห็นต่อวิชาชีพพยาบาลของนักศึกษาพยาบาล วิชาสัญญาณ สากลภาคไทย	67

10	ความชัดเจนเด็ชนิคและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนทดสอบที่แสดงการรับรู้ออกลูมเพื่อนของนักศึกษาพยาบาล วิทยาลัยพยาบาลเกื้อการุณย์	69
11	ความชัดเจนเด็ชนิคและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนทดสอบที่แสดงการรับรู้ออกลูมอาจารย์พยาบาลของนักศึกษาพยาบาล วิทยาลัยพยาบาลเกื้อการุณย์	71
12	ความชัดเจนเด็ชนิคและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนทดสอบที่แสดงการรับรู้ออกลูมพยาบาลประจำการของนักศึกษาพยาบาล วิทยาลัยพยาบาลเกื้อการุณย์	73
13	ความชัดเจนเด็ชนิคและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนทดสอบที่แสดงความคิดเห็นต่อวิชาชีพพยาบาลของนักศึกษาพยาบาล วิทยาลัยพยาบาลเกื้อการุณย์	75
14	ความชัดเจนเด็ชนิคและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนทดสอบที่แสดงการรับรู้ออกลูมเพื่อนของนักศึกษาพยาบาล วิทยาลัยพยาบาลกรุงเทพฯ	77
15	ความชัดเจนเด็ชนิคและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนทดสอบที่แสดงการรับรู้ออกลูมอาจารย์พยาบาลของนักศึกษาพยาบาล วิทยาลัยพยาบาลกรุงเทพฯ	79
16	ความชัดเจนเด็ชนิคและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนทดสอบที่แสดงการรับรู้ออกลูมพยาบาลประจำการของนักศึกษาพยาบาล วิทยาลัยพยาบาลกรุงเทพฯ	81
17	ความชัดเจนเด็ชนิคและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนทดสอบที่แสดงความคิดเห็นต่อวิชาชีพพยาบาลของนักศึกษาพยาบาล วิทยาลัยพยาบาลกรุงเทพฯ	83
18	ความชัดเจนเด็ชนิคและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนทดสอบที่แสดงการรับรู้ออกลูมเพื่อนของนักศึกษาพยาบาล โรงเรียนพยาบาลผู้ดูแลอนามัย กองศึกษา กรมแพทย์ทหารเรือ	85

19	คำนั้นชี้มิได้คณิตและส่วนเป็นเบื้องบนมาตรฐานของคะแนนแต่ละข้อที่แสดง การรับรู้ความต้องการพยาบาลของนักศึกษาพยาบาล โรงเรียนพยาบาล ผดุงครรภ์และอนามัย กองศึกษา กรมแพทย์ทหารเรือ	87
20	คำนั้นชี้มิได้คณิตและส่วนเป็นเบื้องบนมาตรฐานของคะแนนแต่ละข้อที่แสดง การรับรู้ความต้องการพยาบาลประจำการของนักศึกษาพยาบาล โรงเรียนพยาบาล ผดุงครรภ์และอนามัย กองศึกษา กรมแพทย์ทหารเรือ	89
21	คำนั้นชี้มิได้คณิตและส่วนเป็นเบื้องบนมาตรฐานของคะแนนแต่ละข้อที่แสดง ความคิดเห็นที่วิชาชีพพยาบาลของนักศึกษาพยาบาล โรงเรียนพยาบาล ผดุงครรภ์และอนามัย กองศึกษา กรมแพทย์ทหารเรือ	91
22	คำสั่นพันธ์ระหว่างการรับรู้อิทธิพลของสภาพแวดล้อมคัดสรรในคลินิกับ ^{ที่} ความคิดเห็นที่วิชาชีพพยาบาลเป็นรายค้าน และโดยส่วนรวมของกัญชู ทัวอย่างประชารทั่วไป	93
23	คำสั่นพันธ์ระหว่างการรับรู้อิทธิพลของสภาพแวดล้อมคัดสรรในคลินิกับ ^{ที่} ความคิดเห็นที่วิชาชีพพยาบาล เป็นรายค้านและโดยส่วนรวมของ นักศึกษาพยาบาล คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	94
24	คำสั่นพันธ์ระหว่างการรับรู้อิทธิพลของสภาพแวดล้อมคัดสรรในคลินิก กับความคิดเห็นที่วิชาชีพพยาบาลเป็นรายค้าน และโดยส่วนรวมของ นักศึกษาพยาบาล วิทยาลัยพยาบาลสภากาชาดไทย	95
25	คำสั่นพันธ์ระหว่างการรับรู้อิทธิพลของสภาพแวดล้อมคัดสรรในคลินิก กับความคิดเห็นที่วิชาชีพพยาบาลเป็นรายค้านและโดยส่วนรวมของ นักศึกษาพยาบาล วิทยาลัยพยาบาลเกื้อการถ่าย	96
26	คำสั่นพันธ์ระหว่างการรับรู้อิทธิพลของสภาพแวดล้อมคัดสรรในคลินิก กับความคิดเห็นที่วิชาชีพพยาบาลเป็นรายค้านและโดยส่วนรวมของ นักศึกษาพยาบาล วิทยาลัยพยาบาลกรุงเทพฯ	97
27	คำสั่นพันธ์ระหว่างการรับรู้อิทธิพลของสภาพแวดล้อมคัดสรรในคลินิกับ ^{ที่} ความคิดเห็นที่วิชาชีพพยาบาลเป็นรายค้านและโดยส่วนรวมของนักศึกษา พยาบาล โรงเรียนพยาบาลผดุงครรภ์และอนามัย กองศึกษา กรมแพทย์ ทหารเรือ	98