

ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์	การปฏิบัติในการแยกผู้ป่วยของพยาบาล โรงพยาบาลสตูล
ชื่อผู้เขียน	นายประกอบ ทองจิบ
พยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต	สาขาวิชาการพยาบาลด้านการควบคุมการติดเชื้อ
คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์	รองศาสตราจารย์ ธนารักษ์ สุวรรณประพิศ ประธานกรรมการ รองศาสตราจารย์ พูนทรัพย์ โสภารัตน์ กรรมการ รองศาสตราจารย์ ชมนาด พจนามาตร์ กรรมการ รองศาสตราจารย์ ละออ ดันตศิรินทร์ กรรมการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทิพาพร วงศ์หงษ์กุล กรรมการ

บทคัดย่อ

การวิจัยเชิงพรรณานี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาการปฏิบัติในการแยกผู้ป่วย รวมทั้งสิ่งสนับสนุนและสิ่งทีเื้อ้ในการแยกผู้ป่วยของพยาบาล โรงพยาบาลสตูล กลุ่มตัวอย่างในการศึกษาประกอบด้วยพยาบาล จำนวน 81 คน ปฏิบัติงานใน 7 หอผู้ป่วย รวบรวมข้อมูลระหว่างวันที่ 1 เมษายน ถึง 31 พฤษภาคม พ.ศ. 2543 เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูล คือ แบบสอบถามการปฏิบัติของพยาบาลในการแยกผู้ป่วย และแบบบันทึกการสังเกตการปฏิบัติของพยาบาลในการแยกผู้ป่วยที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น ซึ่งผ่านการตรวจสอบความตรงตามเนื้อและความเที่ยงแล้ว วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติเชิงพรรณนา

ผลการวิจัยพบว่า การปฏิบัติในการแยกผู้ป่วยของกลุ่มตัวอย่างอยู่ในระดับต่ำ เมื่อจำแนกการปฏิบัติตามหลักการแยกผู้ป่วยแบบมาตรฐานพบว่า การจัดการมูลฝอยติดเชื้อและการจัดการผ้าเปื้อนมีการปฏิบัติอยู่ในระดับสูงมาก การป้องกันอุบัติเหตุจากของแหลมคมมีการปฏิบัติอยู่ในระดับสูง การล้างมือมีการปฏิบัติอยู่ในระดับปานกลางและการใช้อุปกรณ์ป้องกันมีการปฏิบัติอยู่ในระดับต่ำมาก ส่วนการปฏิบัติตามหลักการแยกผู้ป่วยตามวิถีทางแพร่กระจายเชื้อ พบว่าการแยก

ผู้ป่วยที่แพร่กระจายเชื้อทางอากาศ การแยกผู้ป่วยที่แพร่กระจายเชื้อโดยฝอยละออง และการแยกผู้ป่วยที่แพร่กระจายเชื้อจากการสัมผัสมีการปฏิบัติอยู่ในระดับต่ำมาก สิ่งสนับสนุนในการแยกผู้ป่วย พบว่ามีเครื่องป้องกันการติดเชื้อทางเดินหายใจ (ร้อยละ 1.2) และมีสบู่เหลวฆ่าเชื้อ (ร้อยละ 8.6) และสิ่งกีดขวางในการแยกผู้ป่วย พบว่ามีคู่มือการดูแลผู้ป่วยคือยา (ร้อยละ 16.1) กลุ่มตัวอย่างร้อยละ 19.7 ทราบว่ามีนโยบายการแยกผู้ป่วยเป็นลายลักษณ์อักษร และร้อยละ 24.7 ทราบนโยบายการแยกผู้ป่วยเฉพาะโรคเป็นลายลักษณ์อักษร ข้อมูลจากการสังเกตเหตุการณ์การแยกผู้ป่วย พบว่ามีการล้างมือด้วยสบู่เหลวฆ่าเชื้อหลังสัมผัสสิ่งจับถ้ายและสารน้ำที่ออกจากอวัยวะ หรือหลังสัมผัสกับผู้ป่วยไม่ถูกต้อง

จากการวิจัยนี้แสดงให้เห็นว่า พยาบาลควรได้รับการฝึกอบรมทางด้านการปฏิบัติการแยกผู้ป่วย โดยเฉพาะเรื่อง การใช้อุปกรณ์ป้องกัน การแยกผู้ป่วยที่แพร่กระจายเชื้อทางอากาศ การแพร่กระจายเชื้อโดยฝอยละอองและการแพร่กระจายเชื้อจากการสัมผัสและการล้างมือ โรงพยาบาลควรสนับสนุนเครื่องป้องกันการติดเชื้อทางเดินหายใจ สบู่เหลวฆ่าเชื้อ รวมทั้งจัดทำคู่มือการแยกผู้ป่วยและกำหนดนโยบายการแยกผู้ป่วย

Thesis Title	Isolation Precaution Practices among Nurses in Satun Hospital	
Author	Mr. Prakob Thongchib	
M.N.S.	Infection Control Nursing	
Examining Committee	Assoc. Prof. Thanaruk Suwanprapisa	Chairman
	Assoc. Prof. Poonsap Soparat	member
	Assoc. Prof. Chomnard Potjanamart	member
	Assoc. Prof. La-aw Tantisirindra	member
	Assist. Prof. Dr. Tipaporn Wonghongkul	member

Abstract

The purposes of this descriptive research was to study the isolation precaution practices as well as supportive and assistant factors in isolation precautions among nurses, Satun hospital. The subjects were 81 nurses from 7 wards. Data were collected from April 1 to May 31, 2000. The collecting instruments consisted of a questionnaire and an observational recording form which developed by the researcher. The content validity and reliability of both instruments were assured. Data were analyzed by descriptive statistics.

The results of the study revealed that practicing isolation precautions among the study sample was at low level. Considering standard precaution practices, the infected waste management and contaminated clothes management were at very low level. Prevention of injury from sharp objects was practiced at high level. Handwashing was practiced at moderate level and using protective barrier was practiced at low level. For transmission-based precaution practices, the results found that airborne precautions, droplet precautions, and contact precautions were

practiced at very low level. Among supportive factors, particulate respirator (1.2%), and antiseptic soap (8.6%) were available. Regarding the assistant factors, the hospital provided the multi-drug resistant patient care manual (16.1%). Some subjects (19.7%) knew about isolation precaution policy and 24.7% knew that the restricted isolation precaution policy exists. From observation of isolation precautions, it was found that the subjects washed their hands with antiseptic soap incorrectly after contacting excretion and fluid from organs, or after contacting the patients.

The results of this study indicated that nurses have to be trained on isolation precaution practices, especially using protective barriers, airborne precautions, droplet precautions, contact precautions, and handwashing. The hospital should provide more particulate respirator, antiseptic soap as well as isolation precaution manuals. Isolation precaution policy should be set up.