

ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์ การปฏิบัติงานของพยาบาลควบคุมการติดเชื้อ โรงพยาบาลศูนย์ และโรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข

ชื่อผู้เขียน นางสาว ธัญญลักษณ์ ศิริวัฒน์

พยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพยาบาลด้านการควบคุมการติดเชื้อ

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อะเคื้อ อุดนเลขกะ	ประธานกรรมการ
รองศาสตราจารย์ ชมนาด พจนามาตร์	กรรมการ
อาจารย์ สุชาดา เหลืองอภาพงศ์	กรรมการ
รองศาสตราจารย์ วิลาวัณย์ เสนารัตน์	กรรมการ
รองศาสตราจารย์ ฉวีวรรณ ธงชัย	กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ยุภาพร เม่งอำพัน	กรรมการ

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาการปฏิบัติงาน ปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะ ในการปฏิบัติงานของพยาบาลควบคุมการติดเชื้อ ที่ปฏิบัติงานในโรงพยาบาลศูนย์และโรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข จำนวน 130 คน รวบรวมข้อมูลระหว่างเดือนตุลาคมถึงเดือนพฤศจิกายน พ. ศ. 2541 โดยส่งแบบสอบถามทางไปรษณีย์ ได้รับแบบสอบถามที่สมบูรณ์ 109 ฉบับ คิดเป็นร้อยละ 83.8 ของแบบสอบถามที่ส่งไปทั้งหมด นำข้อมูลมาวิเคราะห์โดยใช้สถิติเชิงพรรณนา ผลการวิจัยพบว่า

พยาบาลควบคุมการติดเชื้อมีการปฏิบัติกิจกรรมทุกด้าน คิดเป็นร้อยละ 77.3 ของกิจกรรมทั้งหมด เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่า กิจกรรมการให้คำปรึกษา การบริหารจัดการ การเฝ้าระวังการติดเชื้อในโรงพยาบาล การให้ความรู้ การสอบสวนการระบาด การศึกษาวิจัย และการดูแลสุขภาพบุคลากร พยาบาลควบคุมการติดเชื้อมีการปฏิบัติ ร้อยละ 91.1, 83.5, 83.1, 80.3, 73.7, 71.2 และ 52.7 ของจำนวนกิจกรรมทั้งหมดตามลำดับ ส่วนการปฏิบัติกิจกรรมในแต่ละด้านพบว่า กิจกรรมส่วนใหญ่พยาบาลควบคุมการติดเชื้อมากกว่าร้อยละ 80 มีการปฏิบัติ ยกเว้นกิจกรรมการดำเนินการศึกษาวิจัยด้วยตนเอง การเผยแพร่ผลการศึกษาวิจัย การบันทึกข้อมูลการเฝ้าระวังการติดเชื้อในโรงพยาบาลด้วยตนเอง การบันทึกข้อมูลการตรวจสุขภาพบุคลากร และการเจ็บป่วย การมีส่วนร่วมในการตรวจสุขภาพบุคลากรใหม่และการเสริมสร้างภูมิคุ้มกันโรค พยาบาลควบคุมการติดเชื้อมีการปฏิบัติเพียงร้อยละ 42.2, 39.4, 38.5, 35.8, 32.1 และ 30.3 ตามลำดับ

ปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานของพยาบาลควบคุมการติดเชื้อได้แก่ การขาดความก้าวหน้าในงานเนื่องจากไม่มีกรอบอัตรากำลัง มีความรู้ในการปฏิบัติงานน้อย ทำงานหลายหน้าที่ ไม่มีสถานที่ปฏิบัติงานเป็นสัดส่วน ขาดงบประมาณในการดำเนินงาน ขาดความร่วมมือจากบุคลากร ขาดผู้ให้คำปรึกษา ขาดเครื่องคอมพิวเตอร์และโปรแกรมสำเร็จรูปที่เป็นมาตรฐานในการวิเคราะห์ข้อมูล ข้อเสนอแนะในการปฏิบัติงานของพยาบาลควบคุมการติดเชื้อ ได้แก่ กระทรวงสาธารณสุขควรมีการติดตามประเมินผลการดำเนินงานป้องกันและควบคุมการติดเชื้อในโรงพยาบาล และให้ข้อมูลย้อนกลับแก่ผู้บริหาร จัดให้มีกรอบอัตรากำลังที่ชัดเจน ควรมีการฝึกอบรม/สัมมนา การป้องกันและควบคุมการติดเชื้อในโรงพยาบาลอย่างต่อเนื่อง และให้การสนับสนุนเอกสารและตำราสำหรับพยาบาลควบคุมการติดเชื้ออย่างสม่ำเสมอ

ผลการวิจัยครั้งนี้แสดงให้เห็นความจำเป็นในการกำหนดกรอบอัตรากำลัง การติดตามนิเทศงานป้องกันและควบคุมการติดเชื้อในโรงพยาบาล การฟื้นฟูความรู้แก่พยาบาลควบคุมการติดเชื้อ ตลอดจนการส่งเสริมให้พยาบาลควบคุมการติดเชื้อมีสภาพแวดล้อมที่เอื้ออำนวยต่อการปฏิบัติงาน

Thesis Title Practice of Infection Control Nurses in Regional and General Hospitals Ministry of Public Health

Author Miss Tanyaluk Siriwat

M.N.S. Infection Control Nursing

Examining Committee :

Asst. Prof. Akeau	Unahalekhaka	Chairman
Assoc. Prof. Chomnard	Potjanamart	Member
Lecturer Suchada	Lueang - a - papong	Member
Assoc. Prof. Wilawan	Senaratana	Member
Assoc. Prof. Chaweewan	Thongchai	Member
Asst. Prof. Yupaporn	Mengumphun	Member

Abstract

The purpose of this study was to describe the practices, the problems, and the suggestions of infection control nurses in prevention and control of nosocomial infection. The population was 130 infection control nurses who worked in regional and general hospitals, Ministry of Public Health. Data was collected during October to November, 1998 by using self-administered questionnaires which were mailed to the study population. One hundred and nine (83.8%) completed questionnaires were received. Data was analysed by using descriptive statistics.

The results of this study revealed that infection control nurses could perform 77.3% of all the practices, including the practices of counselling, administration and management, nosocomial infection surveillance, education, outbreak investigation, research and employee health. These practices were performed 91.1%, 83.5%, 83.1%, 80.3%, 73.7%, 71.2% and 52.7% respectively. The majority of the practices were performed by more than 80% of the infection control nurses, except for practices in research such as conducting research on their own, publication of research, recording surveillance data, record keeping of personnel physical examinations and illnesses, participation in physical examinations of new personnel and immunization of personnel. All these practices were performed 42.2%, 39.4%, 38.5%, 35.8%, 32.1% and 30.3% respectively.

The major problems encountered by infection control nurses were the lack of specific positions for infection control nurses, the inadequate knowledge, the assignments to do jobs other than infection control, the non-existent offices, the lack of budget, the lack of cooperation from hospital personnel and consultants and, finally, the lack of computers including a standard program²⁹ for data analysis. The infection control nurses suggested that the Ministry of Public Health should evaluate hospital infection control programs and give feedback to hospital administrators. They should also provide suitable positions for infection control nurses, conduct training courses and seminars, and provide instructive documentation for the infection control nurses continuously.

The result of this study indicated that the following were needed : the organization of available infection control nursing positions, the supervision of all infection control activities, the improvement in knowledge through training programs and, finally, the provision of an appropriate working environment for infection control nurses.