

ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการป้องกันโรคติดเชื้อเฉียบพลันระบบหายใจของผู้ดูแลเด็กในสถานรับเลี้ยงเด็ก*

ชยานันท์ใจดี** พย.ม. (การพยาบาลเด็ก)

เสริมศรี สันตติ*** Ph.D. (Nursing)

ขึ้นฤดี คงศักดิ์ตระกูล**** Ph.D. (Nursing)

บทคัดย่อ: การวิจัยเชิงบรรยายนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้โอกาสเสี่ยงของการเกิดโรค การรับรู้ความรุนแรงของโรค การรับรู้ประโยชน์ของการปฏิบัติ การรับรู้อุปสรรคของการปฏิบัติ การได้รับข้อมูลข่าวสาร กับพฤติกรรมการป้องกันโรคติดเชื้อเฉียบพลันระบบหายใจของผู้ดูแลเด็กในสถานรับเลี้ยงเด็ก ภายใต้กรอบทฤษฎีแบบแผนความเชื่อด้านสุขภาพของเบคเกอร์ เลือกกลุ่มตัวอย่างโดยการสุ่มแบบหลายขั้นตอน กลุ่มตัวอย่างคือ ผู้ดูแลเด็กในสถานรับเลี้ยงเด็กเอกชนในกรุงเทพมหานคร จำนวน 145 ราย เก็บรวบรวมข้อมูลโดยใช้แบบสอบถาม ประกอบด้วย ข้อมูลส่วนบุคคล ความเชื่อด้านสุขภาพเกี่ยวกับโรคติดเชื้อเฉียบพลันระบบหายใจ การได้รับข้อมูลข่าวสาร และพฤติกรรมการป้องกันโรคติดเชื้อเฉียบพลันระบบหายใจ วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์แบบอันดับของสเปียร์แมน ผลการศึกษาพบว่า การรับรู้ความรุนแรงของโรค การรับรู้ประโยชน์ของการปฏิบัติ และการได้รับข้อมูลข่าวสารมีความสัมพันธ์ทางบวกกับพฤติกรรมการป้องกันโรคติดเชื้อเฉียบพลันระบบหายใจอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ส่วนการรับรู้อุปสรรคของการปฏิบัติ มีความสัมพันธ์ทางลบกับพฤติกรรมการป้องกันโรคติดเชื้อเฉียบพลันระบบหายใจอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ อย่างไรก็ตาม การรับรู้โอกาสเสี่ยงของการเกิดโรคไม่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการป้องกันโรคติดเชื้อเฉียบพลันระบบหายใจทางสถิติ จากผลการศึกษาเสนอแนะว่าหน่วยงานที่เกี่ยวข้องควรจัดทำโปรแกรมส่งเสริมและสนับสนุนพฤติกรรมการป้องกันโรคของผู้ดูแลเด็กที่เน้นเรื่องการเพิ่มการรับรู้ความรุนแรงของโรค การรับรู้ประโยชน์ของการปฏิบัติ การรับรู้อุปสรรคของการปฏิบัติ และการได้รับข้อมูลข่าวสารเป็นระยะอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ผู้ดูแลเด็กมีพฤติกรรมป้องกันโรคที่ดี ซึ่งจะนำไปสู่การมีสุขภาพที่ดีของเด็กในสถานรับเลี้ยงเด็กต่อไป

คำสำคัญ: โรคติดเชื้อเฉียบพลันระบบหายใจ ผู้ดูแลเด็ก พฤติกรรมการป้องกันโรค สถานรับเลี้ยงเด็ก ทฤษฎีแบบแผนความเชื่อด้านสุขภาพ

*นำเสนอผลงานภาคบรรยาย ในการประชุม The 2nd International Nursing Research Conference 2012 วันที่ 9-10 กุมภาพันธ์ 2555 กัวลาลัมเปอร์ ประเทศมาเลเซีย

**ผู้ช่วยอาจารย์โรงเรียนพยาบาลรามาธิบดี คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล และนักศึกษา หลักสูตรพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต (การพยาบาลเด็ก) โรงเรียนพยาบาลรามาธิบดี คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล

***Corresponding author, อาจารย์ โรงเรียนพยาบาลรามาธิบดี คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล, E-mail: sermsri.san@mahidol.ac.th

****ผู้ช่วยศาสตราจารย์ โรงเรียนพยาบาลรามาธิบดี คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล

Factors Related to Child Care Workers' Behavior in Prevention of Acute Respiratory Infection in Child Care Centers*

Chayannan Jaide** M.N.S. (Pediatric Nursing)

Sermsri Santati*** Ph.D. (Nursing)

Chuanruedee Kongsaktrakul**** Ph.D. (Nursing)

Abstract: The purpose of this descriptive, correlational research was to investigate the relationships between perceived susceptibility to disease, perceived seriousness of the disease, perceived benefits of action, perceived barriers to action, access to information, and the acute respiratory infection preventive behaviors in child care workers who worked in child care centers. The Health Belief Model was used to guide this study. The study utilized a random sample of 145 child care workers who worked in private child care centers in Bangkok Metropolitan using a multi-stage cluster sampling technique. All data were collected using the questionnaires, which composed of the Demographic Data Questionnaire, the Health Beliefs Concerning Acute Respiratory Infection Questionnaire, the Access to Information Questionnaire, and the Acute Respiratory Infection Preventive Behaviors Questionnaire. The data were analyzed using descriptive statistics and Spearman rank correlation coefficient. The results revealed that there were significantly positive correlations between the perceived seriousness of disease, the perceived benefits of action, access to information and the acute respiratory infection preventive behaviors. In addition, there was a significantly negative correlation between the perceived barriers to action and the acute respiratory infection preventive behaviors. However, there was no statistically significant correlation between the perceived susceptibility to disease and the acute respiratory infection preventive behaviors. The findings suggested that the responsible institutions should provide the health promotion and supportive programs about the acute respiratory infection preventive behaviors with emphasis on the perceived seriousness of disease, the perceived benefits of action, the perceived barriers to action, and access to information constantly in order to maintain child care workers' preventive health behaviors, as well as enhancing levels of physical wellness of children in child care centers.

Keywords: Acute respiratory infection, Child care worker, Preventive behavior, Child care center, Health Belief Model

*Oral presentation at the 2nd International Nursing Research Conference 2012, February 9-10, 2012, Kuala Lumpur, Malaysia

**Teaching Association, Ramathibodi School of Nursing, Faculty of Medicine Ramathibodi Hospital, Mahidol University and Master Student, Master of Nursing Science Program (Pediatric Nursing), Ramathibodi School of Nursing, Faculty of Medicine Ramathibodi Hospital, Mahidol University

***Corresponding author, Lecturer, Ramathibodi School of Nursing, Faculty of Medicine Ramathibodi Hospital, Mahidol University, E-mail: sermsri.san@mahidol.ac.th

****Assistant Professor, Ramathibodi School of Nursing, Faculty of Medicine Ramathibodi Hospital, Mahidol University