

การวิจัยนี้ เป็นการศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคล ได้แก่ เพศ อายุ ระดับการศึกษา และประสบการณ์การทำงาน และการรับรู้การป้องกันการติดเชื้อเชื้อไวรัส ไปกับพฤติกรรมการป้องกันการติดเชื้อเชื้อไวรัสในการปฏิบัติงานของคนงานโรงพยาบาล ตำรวจ โดยการประยุกต์ใช้รูปแบบการสั่งเสริมสุขภาพตามแนวคิดของโรเซ่นสต็อก (Rosenstock) มาใช้ในการศึกษาวิจัยครั้งนี้ ในการศึกษาได้เลือกกลุ่มตัวอย่างคนงานที่ทำงานในโรงพยาบาลตำรวจ จำนวน 226 ราย เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถามที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นเอง ซึ่งประกอบด้วย 3 ส่วน คือ ข้อมูลส่วนบุคคลเกี่ยวกับปัจจัยส่วนบุคคล การรับรู้การป้องกันการติดเชื้อเชื้อไวรัส และพฤติกรรมการป้องกันการติดเชื้อเชื้อไวรัสในการปฏิบัติงานของคนงานโรงพยาบาลตำรวจ การวิเคราะห์ข้อมูลใช้ค่าความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ไอ-สแควร์ และสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์แบบเพียร์สัน

ผลการวิจัย พนวจ

1. คนงานที่ทำงานในโรงพยาบาลตำรวจ มีจำนวนร้อยละ 64.2 ที่มีการรับรู้การป้องกันการติดเชื้อเชื้อไวรัสอยู่ในระดับสูง
2. คนงานที่ทำงานในโรงพยาบาลตำรวจ มีจำนวนร้อยละ 54.9 ที่มีพฤติกรรมการป้องกันการติดเชื้อเชื้อไวรัสในการปฏิบัติงานของคนงานอยู่ในระดับสูง
3. ปัจจัยส่วนบุคคล ได้แก่ อายุมีความสัมพันธ์ทางบวกกับพฤติกรรมการป้องกันการติดเชื้อเชื้อไวรัสในการปฏิบัติงานของคนงานอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($p < .01$) และประสบการณ์การทำงานมีความสัมพันธ์ทางบวกกับพฤติกรรมการป้องกันการติดเชื้อเชื้อไวรัสในการปฏิบัติงานของคนงานอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($p < .05$) แต่ปัจจัยส่วนบุคคล ได้แก่ เพศ ระดับการศึกษามิ่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการป้องกันการติดเชื้อเชื้อไวรัสในการปฏิบัติงานของคนงาน
4. การรับรู้การป้องกันการติดเชื้อเชื้อไวรัส มีความสัมพันธ์ทางบวกกับพฤติกรรมการป้องกันการติดเชื้อเชื้อไวรัสในการปฏิบัติงานของคนงานอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($p < .01$)

The purpose of this research is to study the relationships between personal factors, such as gender, age, education, the work experience and perception of protecting HIV infection from work of employees of the Police General Hospital. The study used Rosenstock's Model of Health Promotion. The sample group included 226 employed work in the Police General Hospital. The instrument was a self-administered questionnaire. The contents of which consisted of 3 parts: personal factors, a perception of protecting HIV infection and behavior of protecting HIV infection.

The data were analyzed by using frequencies, percentages, means, standard deviation, a Chi-square test and Pearson's Product-Moment Correlation Coefficient.

The results of the study were as follows.

1. The study indicated that 64.2 percent of the employees had a high level of perception of protecting HIV infection.
2. The study indicated that 54.9 percent of employees practiced for the protecting of HIV infection at a high level.
3. Personal factors: Age had a significant positive relationship to practice for the protecting of HIV infection ($p > .01$) and the work experience had a significant positive relationship to the practice ($p > .05$), but gender and education did not correlate with the practice.
4. The employees' perception regarding the protecting of HIV infection positively correlated significantly with the practice for such protection ($p > .01$).