

ไครยศ ธารพร, จำสิบเอก 2552: พฤติกรรมการป้องกันการติดเชื้อจากการปฏิบัติงาน
ของเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ ในสถาบันพยาธิวิทยา กรมแพทยทหารบก
ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (สุขศึกษา) สาขาวิชาสุขศึกษา ภาควิชาพลศึกษา
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก: อาจารย์ธนวรรณ อัมสมบุญ, Dr.P.H. 128 หน้า

การวิจัยเชิงพรรณนาคครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาพฤติกรรมการป้องกันการติดเชื้อจากการ
ปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ ในสถาบันพยาธิวิทยา กรมแพทยทหารบก กลุ่ม
ประชากร ได้แก่ เจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงานในห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ จำนวน 103 คน เครื่องมือที่ใช้
ในการวิจัยเป็นแบบสอบถามที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น โดยผ่านการทดสอบคุณภาพอยู่ในเกณฑ์ที่ยอมรับได้
วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูป สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ ได้แก่ ค่าร้อยละ
ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของเพียร์สัน และการวิเคราะห์ถดถอย
พหุคูณ

ผลการวิจัยที่สำคัญพบว่า พฤติกรรมการป้องกันการติดเชื้อจากการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่
ห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ในสถาบันพยาธิวิทยา กรมแพทยทหารบก ส่วนใหญ่มีพฤติกรรมการ
ป้องกันการติดเชื้อในระดับดี ปัจจัยนำ มีจำนวน 4 ตัวแปร ได้แก่ ความรู้เกี่ยวกับการป้องกันการติดเชื้อ
การรับรู้ประโยชน์ของการป้องกันการติดเชื้อจากการปฏิบัติงาน การรับรู้อุปสรรคของการป้องกันการ
ติดเชื้อ มีความสัมพันธ์ทางบวกกับพฤติกรรมการป้องกันการติดเชื้ออย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01
และการรับรู้โอกาสเสี่ยงต่อการติดเชื้อจากการปฏิบัติงานมีความสัมพันธ์ทางบวกกับพฤติกรรมการ
ป้องกันการติดเชื้ออย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 สำหรับปัจจัยเอื้อ ซึ่งได้แก่ การมีคู่มือและ
อุปกรณ์การป้องกันการติดเชื้อพบว่า ไม่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการป้องกันการติดเชื้ออย่างมี
นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ส่วนปัจจัยเสริม ซึ่งได้แก่ การได้รับความรู้จากผู้บังคับบัญชาและ
คำแนะนำจากเพื่อนร่วมงานเกี่ยวกับการป้องกันการติดเชื้อ มีความสัมพันธ์ทางบวกกับพฤติกรรมการ
ป้องกันการติดเชื้ออย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ตัวแปรที่ร่วมกันทำนายพฤติกรรมการป้องกันการ
ติดเชื้อ จำนวน 3 ตัวแปร ได้แก่ ความรู้เกี่ยวกับการป้องกันการติดเชื้อ การได้รับความรู้จาก
ผู้บังคับบัญชาและคำแนะนำจากเพื่อนร่วมงานเกี่ยวกับการป้องกันการติดเชื้อ และการรับรู้ประโยชน์
ของการป้องกันการติดเชื้อจากการปฏิบัติงาน สามารถร่วมกันทำนายความแปรปรวนของพฤติกรรมการ
ป้องกันการติดเชื้อได้ร้อยละ 33.3

Triyot Tharaporn, Master Sergeant First Class 2009: Infection Preventive Behaviors of Army Institute of Pathology Laboratory Technicians. Master of Science (Health Education), Major Field: Health Education, Department of Physical Education.
Thesis Advisor: Mr. Thanawat Imsomboon, Dr.P.H. 128 pages.

The purpose of this descriptive research was to study infection preventive behaviors of Army Institute of Pathology laboratory technicians. The sample were 103 laboratory technicians of Army Institute of Pathology. The research instrument was the questionnaire developed by the researcher. Data analysis was made by computerized statistical package for percentage, mean, standard deviation and Pearson's Product Moment Correlation Coefficient and Multiple Regression Analysis.

The major findings were as follow. Infection preventive behaviors of Army Institute of Pathology laboratory technicians were at a high level. Predisposing factors namely knowledge, perceived barriers and perceived benefit of preventive behaviors had positive relationship with preventive behaviors with statistical significance at the level of .01 and while perceived susceptibility of preventive behaviors had positive relationship with preventive behaviors with statistical significance at the level of .05. Enabling factors namely a manual and equipment of preventive behaviors had negative relationship with preventive behaviors with statistical significance at the level of .05. Reinforcing factors namely perceived knowledge from commander and comment from colleague about preventive from infection behaviors had positive relationship with preventive behaviors with statistical significance at the level of .01. Three factors were used for a prediction of preventive behaviors namely knowledge, perceived knowledge from commander and comment from colleague and perceived benefit on preventive infection can predict variation of preventive behaviors for 33.3 percent.