

การศึกษานี้ เป็นการศึกษาเชิงวิเคราะห์ ณ จุดเวลาใดเวลาหนึ่ง โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาพฤติกรรมการป้องกันโรคเอดส์ และปัจจัยที่เกี่ยวข้อง 3 ปัจจัยคือปัจจัยนำ ปัจจัยเอื้อ และปัจจัยเสริม พร้อมทั้งศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยทั้ง 3 กับพฤติกรรมการป้องกันโรคเอดส์ในกลุ่มหญิงบริการทางเพศจังหวัดเพชรบูรณ์ ปี พ.ศ.2546 ที่มีรายชื่อจากการสำรวจของงานควบคุมโรคเอดส์และกามโรค สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเพชรบูรณ์ เมื่อเดือนมกราคม 2546 เก็บรวบรวมข้อมูลโดยใช้แบบสัมภาษณ์หญิงบริการทางเพศจำนวน 453 คน ระหว่าง ธันวาคม 2546 – กุมภาพันธ์ 2547

ผลการศึกษาพบว่า พฤติกรรมการป้องกันโรคเอดส์ของหญิงบริการทางเพศจังหวัดเพชรบูรณ์ร้อยละ 82.6 อยู่ในระดับดี ปัจจัยนำที่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการป้องกันโรคเอดส์คือ อายุ ระดับการศึกษา รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครอบครัวและของหญิงบริการทางเพศ สถานภาพสมรส ระยะเวลาในการประกอบอาชีพหญิงบริการทางเพศ ความรู้และเจตคติเกี่ยวกับโรคเอดส์ ($P\text{-value}<0.05$) ปัจจัยเอื้อที่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการป้องกันโรคเอดส์คือ การสนับสนุนจากเจ้าของสถานบริการ และ ความสะดวกในการรับบริการตรวจรักษา ($P\text{-value}<0.001$) ปัจจัยเสริมที่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการป้องกันโรคเอดส์คือ การได้รับคำแนะนำจากเพื่อนร่วมงาน การได้รับคำปรึกษาจากเจ้าหน้าที่ และการตรวจสุขภาพสม่ำเสมอ ($P\text{-value}<0.001$)

ผลการศึกษาครั้งนี้ สามารถนำไปเป็นข้อมูลประกอบการพิจารณาการดำเนินงานด้านสาธารณสุขเพื่อควบคุมและป้องกันการแพร่ระบาดของโรคเอดส์ในกลุ่มหญิงบริการทางเพศอย่างมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้นต่อไป

This is the analytic cross-sectional study with the objectives to assess AIDS preventive behavior and related factors: predisposing factors, enabling factors and reinforcing factors in female prostitutes in Phetchabun province. The study populations were 453 female prostitutes in Phetchabun, whose names appeared in roster of AIDS and venereal disease control unit, Phetchabun provincial health office in January 2003. These female prostitutes were interviewed using the constructed questionnaire during December 2003 to February 2004.

The results showed that 82.6% of female prostitutes in Phetchabun province had good level of AIDS preventive behavior. Predisposing factors which were significantly related to preventive behavior were age, education level, individual and family income, marital status, duration of working as female prostitute, knowledge and attitude of AIDS ($P\text{-value}<0.05$). Enabling factors which were significantly related to preventive behavior were employer's support and convenience in receiving care from health officer ($P\text{-value}<0.001$). Reinforcing factors which were significantly related to preventive behavior were advice from colleagues, the health officer's consultation and their regular physical check up ($P\text{-value}<0.001$).

The results of this study may be used as the information for consideration of effective public health intervention in order to control and prevent AIDS transmission among female prostitutes in Thailand.