ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ ความสัมพันธ์ระหว่างทัศนคติและความรู้เรื่องโรคเอดส์ กับความ ต้องการตรวจเลือดเพื่อหาเชื้อเอดส์ของนักโทษหญิงในทัณฑสถาน

หญิงจังหวัดเชียงใหม่

ผู้เขียน นางสาวนพคุณ คุณเลิศกิจ

ปริญญา ประกาศนียบัตรชั้นสูง วิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก

(เวชศาสตร์ครอบครัว)

อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ ผศ.คร.นพ.อภินันท์ อร่ามรัตน์

## บทคัดย่อ

การศึกษาครั้งนี้ เป็นการศึกษาย้อนหลัง โดยการวิเคราะห์ข้อมูล จากแบบสอบถามของ โครงการเข้าใจเอดส์ ที่จัดโดยสูบย์สร้างเสริมสุขภาพ โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ร่วมกับ ทัณฑสถานหญิงจังหวัดเชียงใหม่ เมื่อปี พ.ศ. 2550 มีผู้ตอบแบบสอบถามจำนวน 880 คน จาก ผู้ต้องขังทั้งหมด 1,200 คน ผลการศึกษาพบว่า มีผู้ต้องขังต้องการตรวจเลือดหาเชื้อเอดส์ประมาณ ครึ่งหนึ่ง (ร้อยละ 51.6) ส่วนใหญ่คิดว่าการรู้ตัวว่าตัวเองติดเชื้อมีผลดีกว่าไม่รู้ (ร้อยละ 76.5) ผู้ต้องขังส่วนใหญ่มีทัศนคติแง่ลบต่อโรคเอดส์โดยคิดว่าโรคเอดส์เป็นโรคที่น่ากลัว (ร้อยละ 71.2) และมีความเข้าใจไม่ถูกต้องว่าไม่ควรใช้ห้องน้ำรวมกับผู้ติดเชื้อ (ร้อยละ 49.6) ทัศนคติข้ออื่น ๆ ผู้ต้องขังส่วนใหญ่เห็นว่าถ้าพบกับผู้ติดเชื้อจะพูดคุยกันได้ตามปกติ, รู้สึกเห็นใจคนที่ติดเชื้อ และผู้ ติดเชื้อสามารถทำประโยชน์ให้สังคมได้ คิดเป็นร้อยละ 90.7, 92.1 และ 90.4 ตามลำดับ ผู้ต้องขัง มีความรู้เกี่ยวกับโรคเอดส์อยู่ในระดับปานกลาง คะแนนความรู้เฉี่ย 5.48 คะแนน (จากคะแนนเต็ม 10) โดยทราบว่าการมีเพศสัมพันธ์โดยไม่ใส่ถุงยางคุมกำเนิดเสี่ยงต่อการติดเชื้อเอดส์ ร้อยละ 95.7 แต่ไม่ทราบว่าเอดส์สามารถติดต่อได้จากการใช้อุปกรณ์สักหรือเจาะร่างกายร่วมกัน ร้อยละ 64.9 และส่วนใหญ่ยังไม่แน่ใจในความรู้เกี่ยวกับลักษณะการดำเนินโรคและยาด้านไวรัสเอดส์

ไม่พบว่ามีความสัมพันธ์ระหว่างทัศนคติและความรู้เกี่ยวกับโรคเอดส์กับความต้องการเจาะ เลือดเพื่อหาเชื้อเอดส์ แต่พบมีความสัมพันธ์เมื่อวิเคราะห์ทัศนคติข้อย่อย โดยพบว่ากลุ่มที่ต้องการ ตรวจเลือดหาเชื้อเอดส์มีทัศนคติไม่เห็นด้วยต่อการหลีกหนีจากสังคมถ้าติดเชื้อ มากกว่ากลุ่มที่ไม่ ต้องการตรวจเลือด (p=.001) แสดงว่าผู้ที่มีทัศนคติที่ดี จะพร้อมตรวจหาเชื้อเอดส์และพร้อมปรับตัว ไม่หลีกหนีจากสังคม อย่างไรก็ตามควรทำการศึกษาในเชิงลึกหรือเชิงคุณภาพในกลุ่มผู้ต้องขังที่รับ การเจาะเลือดเพื่อหาเชื้อเอดส์โดยตรง เพื่อให้ทราบถึงแนวความคิดหรือปัจจัยอื่น ๆ ที่อาจมีอิทธิพล ต่อการตัดสินใจตรวจเลือดหาเชื้อเอดส์ของผู้ต้องขัง

**Independent Study Title** Relation Between AIDS Attitude & Knowledge, and HIV's Test Need

in Female Prisoner of Chiang Mai Women Prison

Author Miss Nopakoon Koonlertgit

Degree Higher Graduate Diploma in Clinical Sciences (Family Medicine)

Independent Study Advisor Assistant Professor Dr. Apinun Aramrattana, M.D.

## ABSTRACT

This study is retrospective cross-sectional (analytical) study, data was collected from questionnaire of Understanding AIDS Project, by the Health Promotion Center of Maharaj Nakorn Chiang Mai Hospital in cooperation with the Chiang Mai Women Prison in 2007. There subjects were 880 questionnaire of overall 1,200 prisoners.

The results were showed that 51.6% wanted HIV's test. Most of prisoners needed to perceive their HIV status (76.5%), 71.2% of them had poor attitude about AIDS's issue, and 49.6% misinterpreted that they shouldn't use restroom together with AIDS persons. In other right attitudes, 90.7% of prisoners didn't mind for speaking with AIDS persons, 92.1% were sympathized with AIDS persons, and 90.4% of them thought that AIDS persons can normally participated in social activities. The subjects had medium level of AIDS knowledge, average score is 5.48 (total score = 10). They had good knowledge in preventing the sexual transmission of AIDS, but 64.9% still unawared in preventing the transmission from other routes, especially tattooing and skin piercing. Majority of them uncertainly knew about progression of the disease and antiretroviral drugs.

There was no correlation between AIDS attitude, knowledge and HIV's test need. But in subgroup analysis, it revealed that the number of HIV's test-wanted prisoners disagree with social isolation were more than the unwanted group (p=.001). However, further qualitative and in-depth analysis study should be performed in HIV-tested prisoners to determine actual attitudes or another factors that influencing their decision.