ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์

ผลของการพัฒนาทักษะการป้องกันพฤติกรรมเสี่ยงทางเพศต่อ การรับรู้สมรรถนะในตนเองและพฤติกรรมเสี่ยงทางเพศของ นักเรียนชายระดับอาชีวศึกษา

ชื่อผู้เขียน

นางสาวพัชรินทร์ สิมทะราช

พยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาการพยาบาลอายุรศาสตร์และศัลยศาสตร์

## คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

| ้ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คร. วารุณี ฟองแก้ว 1   | ไระธานกรรมการ |
|--------------------------------------------|---------------|
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ศิริพร เปลี่ยนผคุง      | กรรมการ       |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คร. ทวีลักษณ์ วรรณฤทธิ์ | ้ กรรมการ     |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คร.คาราวรรณ ต๊ะปืนตา    | กรรมการ       |
| รองศาสตราจารย์ ธนารักษ์ สุวรรณประพิศ       | กรรมการ       |

## บทคัดย่อ

การระบาดของโรคเอดส์มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นในกลุ่มวัยรุ่น อาจเนื่องจากการที่วัยรุ่นได้รับ อิทธิพลจากฮอร์โมนเพศ พัฒนาการทางเพศ การกระตุ้นจากสื่อทางเพศต่างๆ และค่านิยมที่เชื่อว่า การมีเพศสัมพันธ์ก่อนแต่งงานเป็นเรื่องปกติ จึงทำให้วัยรุ่นมีความอยากรู้ อยากลองในเรื่องเพศและ การมีเพศสัมพันธ์ ส่งผลให้วัยรุ่นมีพฤติกรรมทางเพศที่เสี่ยงต่อการติดเชื้อเอชไอวี แนวทางหนึ่งที่ สามารถช่วยลดและป้องกันการติดเชื้อเอชไอวีได้ คือ การพัฒนาทักษะการป้องกันพฤติกรรมเสี่ยง ทางเพศ ซึ่งเป็นโปรแกรมที่สร้างเสริมให้บุคคลตระหนักถึงการมีพฤติกรรมเสี่ยงทางเพศ มีทัศนคติ ที่ดีต่อการป้องกันพฤติกรรมเสี่ยงทางเพศ และมีทักษะในการป้องกันตนเองจากสถานการณ์ที่ ชักนำสู่การเกิดพฤติกรรมเสี่ยงทางเพศได้

การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยกึ่งทดลองแบบสองกลุ่มวัดก่อนและหลังการทดลองมีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาผลของการพัฒนาทักษะการป้องกันพฤติกรรมเสี่ยงทางเพศต่อการรับรู้สมรรถนะในตนเอง และพฤติกรรมเสี่ยงทางเพศของนักเรียนชายระดับอาชีวศึกษา โดยกลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียนชายระดับ อาชีวศึกษา ในโรงเรียนอาชีวศึกษา จังหวัดพะเยา ตั้งแต่ เดือนกรกฎาคม 2543 ถึง เดือนกุมภาพันธ์ 2544 ทำการเลือกกลุ่มตัวอย่างแบบเฉพาะเจาะจง จำนวน 32 ราย โดยแบ่งเป็นกลุ่มทดลองและกลุ่ม ควบคุม กลุ่มๆ ละ 16 ราย กลุ่มทคลองได้รับการพัฒนาทักษะการป้องกันพฤติกรรมเสี่ยงทางเพศ ที่ ประกอบด้วย การตระหนักรู้ในตนเอง ความเห็นใจผู้อื่น การตระหนักในพฤติกรรมเสี่ยงทางเพศ การ ยอมรับความแตกต่างระหว่างเพศ ทักษะการปฏิเสชและการเจรจาต่อรอง ทักษะการตัดสินใจและ แก้ไขปัญหา ทักษะการจัดการกับอารมณ์ ทักษะการใช้ถุงยางอนามัยอย่างถูกต้องและปลอดภัย ความรู้เรื่อง พัฒนาการเมื่อเข้าสู่วัยรุ่น พฤติกรรมทางเพศและพฤติกรรมเสี่ยงทางเพศ อารมณ์ทาง เพศและการจัดการกับอารมณ์ทางเพศ และอันตรายของโรคเอคส์ ส่วนกลุ่มควบคุมไม่ได้รับการพัฒนา ทักษะการป้องกันพฤติกรรมเสี่ยงทางเพศ เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยได้คัดแปลงและ สร้างขึ้น ประกอบด้วย โปรแกรมการพัฒนาทักษะการป้องกันพฤติกรรมเสี่ยงทางเพศ แบบรวบรวม ข้อมูลทั่วไป แบบสอบถามการรับรู้สมรรถนะในตนเอง และพฤติกรรมเสี่ยงทางเพศ ข้อมูลที่ได้นำไป วิเคราะห์ทางสถิติโคยใช้สถิติทคสอบ ที่ สำหรับกลุ่มตัวอย่างที่ไม่เป็นอิสระต่อกัน และสถิติ ผลการวิจัยพบว่า ภายหลังการสึกษากลุ่มทดลองมีค่าเฉลี่ยคะแนน วิเคราะห์ความแปรปรวนร่วม การรับรู้สมรรถนะในตนเองสูงกว่าก่อนการศึกษาและกลุ่มควบคุมอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ (p<.001 และ p<.001 ตามลำดับ) และภายหลังการศึกษากลุ่มทดลองมีค่าเฉลี่ยคะแนนพฤติกรรม เสี่ยงทางเพศต่ำกว่าก่อนการศึกษาและกลุ่มควบคุมอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ (p<.001 และ p<.001 ตามถำดับ)

ผลการวิจัยครั้งนี้แสดงให้เห็นว่า การพัฒนาทักษะการป้องกันพฤติกรรมเสี่ยงทางเพศ สามารถลดพฤติกรรมเสี่ยงทางเพศในกลุ่มวัยรุ่นและเยาวชนได้ การศึกษาครั้งนี้จึงเป็นแนวทางหนึ่งที่ มีประสิทธิภาพในการป้องกันการติดเชื้อเอชไอวี ผู้วิจัยจึงเสนอว่าโปรมแกรมนี้สามารถประยุกต์ใน การป้องกันการติดเชื้อเอชไอวี ในกลุ่มอื่นๆ ได้ เช่น กลุ่มวัยรุ่นหญิง เป็นต้น

คำสำคัญ: โปรแกรมการพัฒนาทักษะการป้องกันพฤติกรรมเสี่ยงทางเพศ การรับรู้สมรรถนะใน ตนเอง พฤติกรรมเสี่ยงทางเพศ Thesis title Effects of Skills Development for Prevention of Sexual Risk

Behavior on Perceived Self-Efficacy and Sexual Risk

Behavior Among Male Vocational Students

Author Miss Patcharin Simtaraj

M.N.S. Medical and Surgical Nursing

Examining committee: Assistant Prof. Dr. Warunee Fongkeaw Chairman

Assistant Prof. Siriporn Plianpadoong Member

Assistant Prof. Dr. Taweeluk Vannarit Member

Assistant Prof. Dr. Darawan Thapinta Member

Associate Prof. Thanaruk Suwanprapise Member

## Abstract

The AIDS prevalence has increased the exposure of adolescents to HIV infection. Sex hormones, the development of sexual characteristics, motivation from sexual multimedia and a belief that unmarried sexual intercourse is usual may effect adolescents, and cause them to be curiosity and try sexual intercourse, thus leading to risk of HIV infection. One method in reducing or preventing HIV infection is the development of skills to prevent sexual risk behavior and promote self-awareness of sexual risk behavior and positive attitudes to prevent sexual risk behavior and self-protection skills from situations of sexual risk behavior.

The purpose of this quasi-experimental research was to determine the effects of skills development for perceived self-efficacy and prevention of sexual risk behavior among male vocational students using a pre and posttest research design. The participants were male vocational students at Phayao Vocational School. The study was conducted from July 2000 to February 2001. Thirty-two

participants were selected by purposive sampling and divided into a control and an experimental group of sixteen to each group. The experimental group attended the skills development training for the prevention of sexual risk behaviors which included: self awareness, empathy, sexual risk behavior awareness, gender differentiation, negotiation and refusal skills, decision making and problem solving skills, coping with emotion skills, condom usage skills, and knowledge regarding adolescent developmental, human sexual behavior, sexual risk behavior, sexual sensation and coping with sexual sensation, and the dangerous of AIDS. The control group did not receive the skills development training for the prevention of sexual risk behaviors. The research instruments were applied by the researcher and comprised the skills development for prevention of sexual risk behavior program, a demographic data form, a perceived self-efficacy questionnaire and a sexual risk behavior questionnaire. Data were analyzed using the t-test for dependent paired-sample and the analysis of covariance statistics. The results revealed that after the intervention the perceived self-efficacy score of the experimental group was statistically significant higher than before the intervention and significantly higher than that of the control group (p<.001 and p<.001 respectively). In addition, the sexual risk behavior score of the experimental group was statistically significant lower than before the intervention and significantly higher than that of the control group (p<.001 and p<.001 respectively).

The results of this study showed that the skills development for prevention of sexual risk behavior program could reduce sexual risk behavior among adolescents and young people. This study is one effective strategy for the prevention of HIV infection. The researcher suggested that this program could be applied to other groups such as female adolescents.

Keyword: skills development for prevention of sexual risk behavior program, perceived self-efficacy, sexual risk behavior