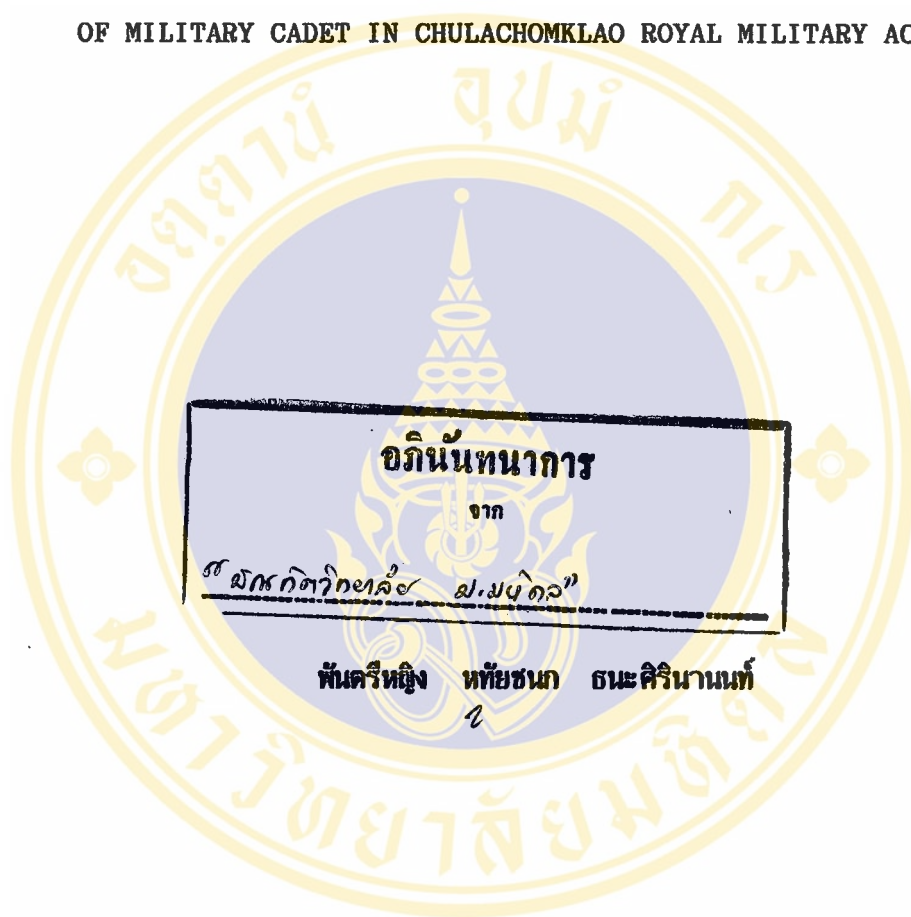




1 ป.ศ. 2537

ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการป้องกันการติดเชื้อโรคเอดส์
ของนักเรียนนายร้อยโรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า

FACTORS ASSOCIATED WITH PREVENTIVE AIDS BEHAVIORS
OF MILITARY CADET IN CHULACHOMKLAO ROYAL MILITARY ACADEMY



วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาการ เจริญพันธุ์และวางแผนประชากร

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล

พ.ศ. 2536

Copyright by Mahidol University

32413

ชื่อวิทยานิพนธ์ ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการป้องกันการติดเชื้อโรคเอดส์ของ
นักเรียนนายร้อยโรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า

ผู้วิจัย พันตรีหญิง ททัยชนก ธนะศิรินันท์

ปริญญา วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (การเจริญพันธุ์และวางแผนประชากร)

คณะกรรมการควบคุมวิทยานิพนธ์

ประทีภษ์ โอประเสริฐสวัสดิ์, พ.บ., ป.ชั้นสูง (สูติ-นรีเวช)

สุวัฒน์ ศรีสรณ์, กศ.บ., สค.ม.

รลิก รังลีปการ, พ.บ., ป.ชั้นสูง (สูติ-นรีเวช)

วันที่สำเร็จการศึกษา 12 พฤษภาคม พ.ศ. 2537

บทคัดย่อ

โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า เป็นสถาบันการศึกษาที่ผลิตบุคลากรที่เป็นผู้นำใน
กองทัพบก โดยมีผู้ใต้บังคับบัญชาเป็นชายวัยฉกรรจ์เป็นจำนวนมาก ซึ่งเป็นกลุ่มที่มีความเสี่ยงต่อ
การติดเชื้อโรคเอดส์สูง ดังนั้น การศึกษานี้จึงมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้บังคับบัญชามีความรู้
ทัศนคติที่ดีในเรื่องโรคเอดส์ และศึกษาปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการป้องกันการติดเชื้อ
โรคเอดส์ของนักเรียนนายร้อยโรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า รวมทั้งศึกษาความสัมพันธ์
ระหว่างตัวแปรที่คาดว่าจะเป็นตัวทำนายพฤติกรรมการป้องกันการติดเชื้อโรคเอดส์ ได้แก่ ปัจจัย
ทาง เศรษฐกิจ สังคม และประชากร ความรู้เรื่องโรคเอดส์ การรับรู้โอกาสเสี่ยงของการ
เป็นโรคเอดส์ การรับรู้ความรุนแรงของโรค การรับรู้ประโยชน์ของการปฏิบัติตามคำแนะนำ
การได้รับข้อมูลข่าวสารและคำ ๆ กับพฤติกรรมป้องกันการติดเชื้อโรคเอดส์ โดยศึกษาในกลุ่ม
ตัวอย่างจำนวน 288 นาย ที่เป็นนักเรียนนายร้อยชั้นปีที่ 1 - ชั้นปีที่ 5 ของโรงเรียนนายร้อย
พระจุลจอมเกล้า โดยเลือกกลุ่มตัวอย่างแบบมีระบบในระหว่างวันที่ 7 มกราคม พ.ศ.2537-
22 มกราคม พ.ศ.2537 รวบรวมข้อมูล โดยใช้แบบสอบถามที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น การวิเคราะห์

ข้อมูล ใช้สถิติพรรณนา ความถี่ ร้อยละค่าเฉลี่ย และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน วิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปร และปัจจัยที่คาดว่า จะเป็นตัวทำนายพฤติกรรมการป้องกันการติดเชื้อโรคเอดส์ โดยอาศัยสถิติวิเคราะห์ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์แบบเพียร์สัน และคัดเลือกตัวทำนายที่ร่วมทำนายพฤติกรรมการป้องกันการติดเชื้อโรคเอดส์ ในรูปแบบสมการวิเคราะห์การถดถอยพหุแบบขั้นตอน ผลการศึกษารูปได้ดังนี้ นักเรียนนายร้อยมีพฤติกรรมการป้องกันการติดเชื้อโรคเอดส์ ในระดับปานกลาง ร้อยละ 71.2 ในระดับต่ำ ร้อยละ 15.3 และในระดับดี ร้อยละ 13.5 และพบว่า การรับรู้ประโยชน์ของการปฏิบัติตามคำแนะนำสัมพันธ์กับพฤติกรรมการป้องกันการติดเชื้อโรคเอดส์ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ $P - Value < .001$ ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ (r) เท่ากับ 0.35 นอกจากนี้ การวิเคราะห์การถดถอยพหุ พบว่า การรับรู้ประโยชน์ของการปฏิบัติตามคำแนะนำสามารถอธิบายการแปรปรวนของพฤติกรรมการป้องกันการติดเชื้อโรคเอดส์ได้ร้อยละ 12 และมีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์พหุคูณเท่ากับ 0.35 ($P - Value < .001$)

จากการวิจัยครั้งนี้ คาดว่า จะได้นำมาประยุกต์ทำให้เกิดประโยชน์ในการส่งเสริมให้นักเรียนนายร้อยมีพฤติกรรมการป้องกันการติดเชื้อโรคเอดส์ได้ถูกต้อง โดยการส่งเสริมและสนับสนุนในด้านการศึกษาให้ความรู้เกี่ยวกับการรับรู้ประโยชน์ของการปฏิบัติตามคำแนะนำในการป้องกันการติดเชื้อโรคเอดส์

Thesis Title Factors Associated with Preventive AIDS Behaviors of Military Cadet in Chulachomklao Royal Military Academy

Name Major Hathaichanok Thanasirinanon

Degree Master of Science (Human Reproduction and Population Planning)

Thesis Supervisor Committee

Pratak O-Prasertsawat, M.D., Thai Board of Ob-Gyn.

Suwat Srisorranchatr, B.Ed., M.A.

Rasik Rungsiprakran , M.D. , Thai Board of Ob-Gyn.

Date of Graduation 12 May B.E. 2537 (1994)

ABSTRACT

Chulachomklao Royal Military Academy is Academic Institute whose student will be the commander soldier of non - commissioned officer after graduated. Now a days, the non - commissioned officer had high HIV infection rate, therefor, the Military cadets should have good knowledge and behavior on AIDS prevention to advise non - commissioned officer for AIDS prevention. The purpose of this study were to find the factors associated with AIDS prevention behaviors of Military cadets. These factors were socio - economic, knowledge of AIDS, perception of severity and susceptibility of AIDS, perception of benefit of advice and information from mass media.

v

These study included 288 cadets (1st - 5th year class), selected by systematic random sampling. The data was collected during January 7-22, 1994 by using structured questionnaire and analyzed by percentage, mean, standard deviation, Pearson's Product Moment Correlation coefficient and stepwised multiple regression. The results were are 71.2% of Military cadet had fair preventive AIDS behaviors 15.3% had bad and 13.5% had good behaviors. Factors which had positive correlation significantly with AIDS behaviors (P-Value <.001) was perception of benefit of advice and the correlation coefficient (r) was 0.35. By using stepwise multiple regression technique, the factor of preventive AIDS behaviors was included into the equation. The multiple correlation coefficient (r) was 0.35 with P-Value <.001 and $R^2 = 0.12$

The results of this study could be applied for encouraging preventive AIDS behaviors of Military Cadet by promotion and supportive educating about perception of benefit of advice program on AIDS.