

พฤติกรรมกรรมการป้องกันการบาดเจ็บใน โรงเรียนของนักเรียนชาย โรงเรียนอาชีวศึกษาแห่งหนึ่งในกรุงเทพมหานคร  
INJURY PREVENTION BEHAVIORS AMONG MALE STUDENTS OF A VOCATIONAL COLLEGE,  
BANGKOK METROPOLITAN

สตีมา มาศผล 4836041 PPHP/M

วท.ม. (สาธารณสุขศาสตร์) สาขาวิชาเอกการพยาบาลสาธารณสุข

คณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ : พัทธพร เกิดมงคล, Ph.D. (Nursing), พิทยา จารุพูนผล, พ.บ., อ.ว. (ระบาดวิทยา), ขวัญใจ อำนาจสัจย์เชื้อ, Ph.D. (Nursing)

#### บทคัดย่อ

งานวิจัยนี้เป็นการวิจัยเชิงสำรวจแบบตัดขวาง เพื่อศึกษาพฤติกรรมกรรมการป้องกันการบาดเจ็บใน โรงเรียนของนักเรียนอาชีวศึกษาชายระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ และความสัมพันธ์ระหว่างความรู้เกี่ยวกับการป้องกันการบาดเจ็บใน โรงเรียน การรับรู้โอกาสเสี่ยงต่อการเกิดการบาดเจ็บใน โรงเรียน การรับรู้อุปสรรคต่อการมีพฤติกรรมกรรมการป้องกันการบาดเจ็บใน โรงเรียน และการรับรู้ความสามารถของตนเองต่อการมีพฤติกรรมกรรมการป้องกันการบาดเจ็บใน โรงเรียน นโยบายด้านการป้องกันการบาดเจ็บใน โรงเรียน การได้รับคำแนะนำเรื่องกรรมการป้องกันการบาดเจ็บใน โรงเรียนจากครูและเพื่อน กับพฤติกรรมกรรมการป้องกันการบาดเจ็บใน โรงเรียนและศึกษาปัจจัยที่ทำนายพฤติกรรมกรรมการป้องกันการบาดเจ็บใน โรงเรียน

เลือกกลุ่มตัวอย่างอย่างง่าย จำนวน 150 คน โดยใช้แบบสอบถาม วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้ค่าความถี่ ร้อยละ ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน สถิติสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของเพียร์สัน และการวิเคราะห์ถดถอยพหุแบบขั้นตอน

ผลการศึกษาพบว่า นักเรียนมีพฤติกรรมกรรมการป้องกันการบาดเจ็บใน โรงเรียนระดับปานกลาง การรับรู้โอกาสเสี่ยงต่อการเกิดการบาดเจ็บใน โรงเรียน การรับรู้อุปสรรคต่อการมีพฤติกรรมกรรมการป้องกันการบาดเจ็บใน โรงเรียน และการรับรู้ความสามารถของตนเองต่อการมีพฤติกรรมกรรมการป้องกันการบาดเจ็บใน โรงเรียน นโยบายการป้องกันการบาดเจ็บใน โรงเรียน การได้รับคำแนะนำเรื่องกรรมการป้องกันการบาดเจ็บใน โรงเรียนจากเพื่อน มีความสัมพันธ์ทางบวกกับพฤติกรรมกรรมการป้องกันการบาดเจ็บใน โรงเรียน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ( $r = .204, .325, .371, .228, r = .174, p\text{-value} = .05$ ) ความรู้เกี่ยวกับการป้องกันการบาดเจ็บใน โรงเรียนและการได้รับคำแนะนำเรื่องกรรมการป้องกันการบาดเจ็บใน โรงเรียนจากครู ไม่มีความสัมพันธ์ กับพฤติกรรมกรรมการป้องกันการบาดเจ็บใน โรงเรียน

การรับรู้ความสามารถของตนเองในการมีพฤติกรรมกรรมการป้องกันการบาดเจ็บใน โรงเรียน และนโยบายด้านการป้องกันการบาดเจ็บใน โรงเรียนสามารถร่วมกันทำนายพฤติกรรมกรรมการป้องกันการบาดเจ็บใน โรงเรียน ได้ร้อยละ 20.4 ( $R^2 = .204$ )

จากการวิจัยครั้งนี้มีข้อเสนอแนะว่า การส่งเสริมให้นักเรียนมีพฤติกรรมกรรมการป้องกันการบาดเจ็บใน โรงเรียนควรพัฒนาการรับรู้ความสามารถของตนเองต่อการมีพฤติกรรมกรรมการป้องกันการบาดเจ็บใน โรงเรียนของนักเรียน และการมีนโยบายด้านการป้องกันการบาดเจ็บของ โรงเรียนจะทำให้ นักเรียนมีพฤติกรรมป้องกันการบาดเจ็บที่ดีต่อไป

คำสำคัญ: พฤติกรรมกรรมการป้องกันการบาดเจ็บใน โรงเรียน / โรงเรียนอาชีวศึกษา / นักเรียนชาย / การรับรู้ความสามารถของตนเอง / การรับรู้โอกาสเสี่ยง / การรับรู้อุปสรรค / นโยบายด้านการป้องกันการบาดเจ็บ

INJURY PREVENTION BEHAVIOR AMONG MALE STUDENTS OF A  
VOCATIONAL COLLEGE, BANGKOK METROPOLITAN

SATHIMA MASPOL 4836041 PHPH/M

M.Sc. (PUBLIC HEALTH) MAJOR IN PUBLIC HEALTH NURSING

THESIS ADVISORY COMMITTEE: PATCHARAPORN KERDMONGKOL, Ph.D.  
(NURSING), PHITAYA CHARUPOONPHOL, M.D., (DIP THAI BOARD OF  
EPIDEMIOLOGY, KWANJAI AMNATSATSUE, Ph.D. (NURSING)

ABSTRACT

This cross-sectional study was conducted to describe injury prevention behavior, its related and predictive factors among male students of a vocational college, Bangkok Metropolitan. A total of 150 male students were recruited using simple random sampling technique. Data was collected by using questionnaires.

It was found that most male students reported moderate injury prevention behavior. According to Pearson Moment Correlation, self-efficacy ( $r=0.37$ ,  $p\text{-value}=0.05$ ), perceived barriers ( $r=0.32$ ,  $p\text{-value}=0.05$ ), perceived risk ( $r=0.20$ ,  $p\text{-value}=0.05$ ) social support from friends ( $r=0.17$ ,  $p\text{-value}=0.5$ ) and school policy ( $r=0.281$ ,  $p\text{-value}=0.05$ ) for the male students towards injury prevention were statistically related to injury prevention behavior ( $p\text{-value}=0.05$ ).

In addition, Stepwise regression analysis revealed that self-efficacy and preventive policy jointly predicted injury prevention behavior among male students of the vocational college, accounting for 20.4% of variance explained.

The findings suggested that a school-based injury prevention program should be developed, aiming at self efficacy improvement. Additionally, school policy should include injury prevention in order to reduce the risk of injury.

KEY WORDS: INJURY PREVENTION BEHAVIORS / VOCATIONAL COLLEGE /  
MALE STUDENTS / SELF-EFFICACY / PERCEIVED BARRIERS/  
PERCEIVED BENEFITS / PERCEIVED RISK / PREVENTIVE POLICY