

## Cigarette smoking : A study in medical students at Faculty of Medicine, Khon Kaen University, Khon Kaen, Thailand

**ความรู้และทัศนคติของนักศึกษาแพทย์ต่อการสูบบุหรี่ : ศึกษากรณี นักศึกษาแพทย์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น ประเทศไทย**

Amonrat Ratanasiri (อมรรัตน์ รัตนสิริ) 1, K.K Cheng ( เคเค เซ็ง ) 2, T.H. Lam (ทีแฮท แลม) 3, Thawalwong Ratanasiri (ถวัลย์วงศ์ รัตนสิริ) 4

วัตถุประสงค์ของการวิจัยครั้งนี้เพื่อศึกษาทัศนคติ และความรู้ทั่วไปของนักศึกษาแพทย์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ประเทศไทย เกี่ยวกับการสูบบุหรี่ การศึกษาได้หาความสัมพันธ์ระหว่างความรู้ ทัศนคติต่อการสูบบุหรี่ และพฤติกรรมสูบบุหรี่ ได้มีการควบคุมตัวแบบทางเศรษฐกิจและสังคมบางตัวมีอิทธิพลต่อการสูบบุหรี่ ประชากรตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ได้แก่ นักศึกษาแพทย์ซึ่งกำลังศึกษาในชั้นปีที่ 1 และชั้นปีที่ 5 ที่คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น, ประเทศไทย ระหว่างปีการศึกษา 2530 – 2531. จำนวนผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด 145 คน จากจำนวนนักศึกษาทั้งหมด 192 คน การวิเคราะห์แบบสอบถามและทดสอบสมมติฐานใช้ทดสอบด้วยไคสแควร์ (Chi-Square test)

ผลการศึกษาแสดงให้เห็นว่า นักศึกษาแพทย์ส่วนใหญ่ไม่สูบบุหรี่และนักศึกษาแพทย์หญิงสูบบุหรี่น้อยกว่านักศึกษาแพทย์ชาย. จากการศึกษาพบความสัมพันธ์ระหว่างความรู้เรื่องผลของการสูบบุหรี่กับจำนวนปีที่ศึกษา และพบความสัมพันธ์ระหว่างทัศนคติและจำนวนปีที่ศึกษา โดยพบว่านักศึกษาแพทย์ชั้นปีที่ 1 มีทัศนคติต่อการสูบบุหรี่ดีกว่านักศึกษาแพทย์ชั้นปีที่ 5

นอกจากนี้ ยังพบว่าทัศนคติและความคิดเห็นบางเรื่องมีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการสูบบุหรี่ของผู้ไม่สูบบุหรี่หรือสูบประจำวัน หรือบางโอกาสที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

The objective of this project was to study the attitude and general knowledge of Medical students at Khon Kaen University (KKU), Thailand concerning cigarette smoking. The study examines the relationship between knowledge, attitude to smoking and smoking habits. Certain socio-economic factors known to influence smoking behaviour were controlled in this study.




The population used in this research was the medical students studying in the first and fifth years in the faculty of Medicine, Khon Kaen University, Thailand during the academic year 1987-1988. A total number of 145 responses were returned out of possible 192. The questionnaires were analysed and the chisquared test was used to test the hypothesis.

The study shows that most medical students are nonsmokers with less females smoking than males. A relationship was found between knowledge of the effects of smoking and year of study. Fifth year students have greater knowledge than the first years. A relationship was also found between attitude and year of study; the first year medical students had a better attitude than the fifth years.





In addition, it was discovered that some specific combinations of attitude and opinion have a relationship with smoking habits (non-smokers, daily and occasionally smokers) at a significance level of  $P < 0.05$ .

... Full text.

Article Option

-  Abstract
-  Fulltext
-  PDF File

Another articles  
in this topic collection

-  Genomic structure and expression analysis of the spastic paraplegia gene, SPG7
-  The problems of seeking continuous medical care of patients with paralysis in Nonmuang village T.sila A.muang Khon Kaen (ปัญหาการดูแลผู้ป่วยอย่างต่อเนื่องในผู้ป่วยอัมพาต ณ หมู่บ้านโนนม่วง ต.ศิลา อ.เมือง จ.ขอนแก่น)
-  Health Service Utilization of the Patients under the Social Security Scheme, Newly Registered in 2004 at Srinagarind Hospital (การใช้บริการของผู้ป่วยประกันสังคมรายใหม่ สังกัดโรงพยาบาลศรีนครินทร์ ปี 2547)
-  Knowledge and behavior of Khon Kaen University student for ear picking (ความรู้และพฤติกรรมในการแคะหูของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยขอนแก่น)

<More>

This article is under  
this collection.

 Community Medicine