ออง มิน โก โก: ความรู้ เจตนคติ และการปฏิบัติเรื่องการสูบบุหรี่ในแรงงานอพยพชาวพม่าวัยผู้ใหญ่:
กรณีศึกษาที่จังหวัดราชบุรี ประเทศไทย (KNOWLEDGE, ATTITUDES AND
PRACTICES (KAP) ON CIGARETTE SMOKING AMONG ADULT
MYANMAR MIGRANT WORKERS: A CASE STUDY IN RATCHABURI
PROVINCE, THAILAND) อ.ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ประเทือง
หงสรานากร. 68 หน้า

การศึกษาภาคตัดขวางได้ดำเนินการที่ตำบลบ้านเลือกและตำบลหนองรี จังหวัดราชบุรี ประเทศไทยใน เดือนมีนาคม พ.ศ. 2554 วัตถุประสงค์หลัก คือ การศึกษาเพื่อระบุความชุกของการสูบบุหรื่และระบุความสัมพันธ์ ระหว่างลักษณะทางประชากร ระดับความรู้ เจตนคติ และการปฏิบัติเรื่องการสูบบุหรื่ของแรงงานอพยพพม่าวัย ทำงานอายุระหว่าง 18-59 ปีผู้อาศัยในจังหวัดราชบุรี ประเทศไทย การศึกษานี้มีกลุ่มตัวอย่างจำนวน 385 ราย โดยการใช้แบบสัมภาษณ์ที่มีโครงสร้างเพื่อรวบรวมข้อมูลโดยผ่านการพิจารณาจริยธรรม การวิเคราะห์ข้อมูลใช้ โปรแกรมสำเร็จรูป SPSS Version 16 และการทดสอบใคสแควร์เพื่ออธิบายความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระ และพฤติกรรมการสูบบุหรื่

ผลการศึกษาพบว่า กวามชุกโดยทั่วไปของการสูบบุหรี่คือร้อยละ 40 โดยมีความชุกในเพศชายที่ร้อยละ 55.3 และในเพศหญิงที่ร้อยละ 9.4 ร้อยละ 72.7 ของผู้สูบบุหรี่เริ่มสูบที่อายุน้อยกว่า 18 ปี ร้อยละ 68.2 ของผู้สูบ บุหรี่สูบจำนวน 3-5 มวนต่อวัน และร้อยละ 44.8 ของผู้สูบบุหรี่สูบเพราะรู้สึกว้าเหว่และร้อยละ 40.3 สูบเพราะ รู้สึกเครียค ในกลุ่มตัวอย่างร้อยละ 39.7 มีระดับความรู้สูงและร้อยละ 30.4 มีระดับความรู้ปานกลาง ด้านเจตนคติ ของการสูบบุหรี่พบว่า ร้อยละ 59.0 ของกลุ่มตัวอย่างมีเจตนคติระดับสูงและร้อยละ 37.4 อยู่ในระดับปานกลาง พฤติกรรมการสูบบุหรี่มีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญสูงกับอายุ (<0.001) เพศ (<0.001) และระยะเวลาที่อยู่ใน ประเทศไทย (<0.001) ทั้งยังมีความสัมพันธ์ระหว่างความรู้ของการสูบบุหรี่และพฤติกรรมการสูบบุหรี่ด้วย (<0.001) ในขณะที่ยังมีความแตกต่างทางสถิติระหว่างเจตนคติของการสูบบุหรี่และพฤติกรรมการสูบบุหรี่ด้วย (<0.001) การศึกษานี้ได้ดำเนินการด้วยความกาดหวังว่าข้อมูลที่ได้รับจะเป็นข้อมูลฐานต่อการศึกษาในอนาคต การให้การแทรกแซงเป็นสิ่งจำเป็นเพื่อการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมและเพื่อมาตรการของการป้องกันและควบคุม เกี่ยวกับการสูบบุหรี่ในแรงงานอพยพพม่าวัยทำงานในประเทศไทย

## COLLEGE OF PUBLIC HEALTH SCIENCES CHULALONGKORN UNIVERSITY

สาขาวิชา สาธา	รณสุขศาสตร์	ลายมือชื่อนิสิต
าีไการศึกษา	2553	ลายมือชื่อ อ. ที่ปรึกษาวิทยาบิพบส์หลัก

##5379125653: PUBLIC HEALTH

KEYWORDS: SMOKING/ ADULT MYANMAR MIGRANT WORKERS/ RATCHABURI PROVINCE/THAILAND

AUNG MYIN KO KO: KNOWLEDGE, ATTITUDES AND PRACTICES (KAP) ON CIGARETTE SMOKING AMONG ADULT MYANMAR MIGRANT WORKERS: A CASE STUDY IN RATCHABURI PROVINCE, THAILAND. ADVISOR: ASSISTANT PROFESSOR PRATHURNG HONGSRANAGON, Ph.D., 68pp.

A cross-sectional study was carried out in Bann Leuk and Nongree Sub-district, Ratchhaburi Province, Thailand in March, 2011. The main purposes of this study were to identify the prevalence of smoking and to identify the association between demographic characteristics, level of knowledge, level of attitudes and practices of smoking of adult Myanmar migrant workers aged between 18 to 59 years who lived in Ratchaburi province, Thailand. This study was conducted with 385 samples by using a structured interview questionnaire to gather the data with the ethical view protocol from Chulalongkorn University. For data analysis, Statistical Package of Social Science software SPSS version 16 (licensed for Chulalongkorn University) was used. Chi-square test was used to describe the relationship between independent variables and cigarette smoking behavior.

The results showed that the overall prevalence of cigarette smoking was 40% with the prevalence of males was 55.3% and of females was 9.4%. Seventy two point seven percent of smokers started smoking under the age of 18 years. 68.2% of smokers smoked 3 to 5 cigarettes per day and 44.8% of smokers smoked according to being loneliness when 40.3% smoked because of stress. Among respondents, 39.7% had high level of knowledge while 30.4% had moderate level of knowledge. For attitude toward smoking, 59% of respondents had high level of attitude and 37.4% had moderate level of attitude. Smoking behavior was high significant difference with age (<0.001), gender (<0.001) and duration of staying in Thailand (<0.001). There was an association between knowledge of smoking and cigarette smoking behavior (<0.001) while there was also statistical different between attitude towards smoking and cigarette smoking behavior (<0.001).

This study was done with the expectation that the information obtained from this study can be used as a baseline data for further studies. Interventions are needed to be considered for behavioral change and to conduct prevention and control measures of smoking among adult Myanmar migrant workers in Thailand.

Field of Study:	Public Health	Student's Signature	
Academic Year:	2010	Advisor's Signature	