

ยี่ วิน อ่อง : ความรู้ ทศนคติ อุปสรรค และพฤติกรรมป้องกันโรควัณโรค ในผู้อพยพชาวพม่า หมู่บ้านหัวฝาย อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก ประเทศไทย. (KNOWLEDGE ATTITUDE BARRIERS AND PREVENTIVE BEHAVIORS OF TUBERCULOSIS AMONG MYANMAR MIGRANTS IN HUA FAI VILLAGE MAE SOT DISTRICT TAK PROVINCE THAILAND) อ.ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก: Dr Alessio Panza, หน้า.

การศึกษานี้ได้ดำเนินการศึกษาในระหว่าง มี.ค.- เม.ย. 2557 เพื่ออธิบายลักษณะทางสังคม ความรู้ ทศนคติ และอุปสรรคเกี่ยวกับการป้องกันโรควัณโรค และประเมินความสัมพันธ์ของปัจจัยดังกล่าวที่มีผลต่อพฤติกรรมการป้องกันโรควัณโรคของผู้อพยพชาวพม่าในหมู่บ้านหัวฝาย อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก ประเทศไทย โดยเก็บข้อมูลโดยใช้แบบสัมภาษณ์ ผลการศึกษาพบ 67.8% ของผู้ถูกสัมภาษณ์อยู่ในกลุ่มอายุ 18-41 ปี เป็นผู้หญิง 65.8% เป็นผู้ที่มิมีสถานะแต่งงานแล้ว 66.3% ประมาณ 54.8% ของผู้ถูกสัมภาษณ์เป็นชาวพม่า จบการศึกษาระดับมัธยมศึกษา 32.9% โดยประกอบอาชีพเป็นพนักงานก่อสร้าง 36.0% และ 93.1% ของผู้ถูกสัมภาษณ์มีค่าเฉลี่ยของดัชนีความมั่งคั่งของประเทศไทย (IWI) อยู่ในระดับต่ำ ซึ่ง 94.2% มีค่า IWI ต่ำกว่า 60 นอกจากนี้ 45.2% พักอาศัยในห้องพักที่มีผู้พักร่วมกัน 0-3 คน โดยที่พักระยะแยกจากคนไทย และ 43.1% อาศัยอยู่ในประเทศไทยมาประมาณ 5 ปีหรือต่ำกว่า ผลการทดสอบความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรต้นและตัวแปรตามด้วยสถิติ Pearson's Chi-square test พบว่า สถานภาพสมรส ($p=0.008$), ระดับการศึกษา ($p=0.002$), อาชีพในปัจจุบัน ($p<0.001$), ระยะเวลาที่อาศัยอยู่ในประเทศไทย ($p=0.001$), ระดับของ IWI ($p=0.011$) และการมีผู้พักอาศัยอยู่ร่วมในห้องพักเดียวกัน ($p=0.008$) มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการป้องกันโรควัณโรค แหล่งข้อมูลและหัวข้อความรู้เกี่ยวกับโรควัณโรค ได้แก่ การได้รับข้อมูลจากครอบครัว/เพื่อน/เพื่อนร่วมงาน ($p<0.001$) หนังสือพิมพ์และนิตยสาร ($p=0.001$) ตลอดจนสาเหตุการเกิดโรควัณโรค ($p<0.001$) การป้องกันโรค ($p=0.001$), และวิธีการติดต่อของโรค ($p=0.001$) มีความสัมพันธ์กับระดับพฤติกรรมการป้องกันโรควัณโรค นอกจากนี้ระดับของอุปสรรคมีความสัมพันธ์กับระดับพฤติกรรมการป้องกันโรควัณโรค ($p<0.001$) สำหรับผลการวิเคราะห์ Multivariate analysis และ Binary logistic regression พบปัจจัยที่มีความสัมพันธ์พฤติกรรมการป้องกันโรควัณโรคดังนี้ ระดับอุปสรรค ($p<0.001$), ระยะเวลาที่อาศัยอยู่ในประเทศไทย ($p<0.016$) อาชีพในปัจจุบัน ($p<0.001$) และข้อมูลเกี่ยวกับศูนย์ดูแลสุขภาพผู้ป่วยวัณโรค/ ผู้ให้บริการ จากผลการศึกษาพบว่าผู้อพยพชาวพม่ามีความรู้และทัศนคติเกี่ยวกับโรควัณโรคอยู่ในระดับต่ำ และอุปสรรคเกี่ยวกับการป้องกันโรคอยู่ในระดับสูง ดังนั้นควรมีแผนการส่งเสริมสุขภาพโดยใช้ชุมชนเป็นฐานและจัดทำโปรแกรมการให้ความรู้เกี่ยวกับโรควัณโรคแก่ผู้อพยพกลุ่มนี้ นอกจากนี้ควรมีการตรวจคัดกรองโรควัณโรคในค่ายพักผู้อพยพ เพื่อการตรวจหาผู้ป่วยวัณโรคในระยะเริ่มต้นและให้รักษาอย่างเหมาะสมต่อไป

สาขาวิชา สาธารณสุขศาสตร์

ปีการศึกษา 2556

ลายมือชื่อนิติต

ลายมือชื่อ อ.ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก

5678811553 : MAJOR PUBLIC HEALTH

KEYWORDS: TUBERCULOSIS/PREVENTIVE BEHAVIOR/MYANMAR MIGRANTS/MAE SOT/THAILAND

YE WIN AUNG: KNOWLEDGE ATTITUDE BARRIERS AND PREVENTIVE BEHAVIORS OF TUBERCULOSIS AMONG MYANMAR MIGRANTS IN HUA FAI VILLAGE MAE SOT DISTRICT TAK PROVINCE THAILAND. ADVISOR: DR ALESSIO PANZA, pp.

The study was conducted between middle of March to first week of April 2014, to describe independent variables (socio-demographic characteristics, information, knowledge, attitude and barriers towards prevention of TB), and to assess any association of these independent variables with the dependent variables (preventive behaviors). Data was collected using interviewer administrated questionnaire from total 392 participants. The 65.8% of respondents were females, 66.3% were married, 54.8% were Burmese, 36.0% were construction workers, 93.1% were at below the average International Wealth Index (IWI), 45.2% were living with 0-3 people, about 43.1% were living in Thailand for 5 years or less. 65% of respondents had low level of knowledge, 55.9% had low level of attitude, 41.3% had high level of barriers and 51.8% had low preventive behavior levels. Pearson's Chi-square test was used to find out the associations and revealed that: marital status ($p=0.008$), level of education ($p=0.002$), current occupation ($p<0.001$), duration of stay in Thailand ($p=0.001$), IWI category ($p=0.011$), people living in the same room ($p=0.008$), family, friends, colleagues ($p<0.001$), newspapers and magazines ($p=0.001$), causes of TB ($p<0.001$), prevention of TB ($p=0.001$), mode of transmission of TB ($p=0.001$) and barrier levels ($p,0.001$) were associated with preventive behavior levels. Multivariate analysis was done using Binary logistic regression: barrier levels ($p<0.001$), duration of stay in Thailand ($p<0.016$), current occupation ($p<0.001$) and information about TB healthcare center/service providers were the factors associated with preventive behaviors. As there were low levels of knowledge, low levels of attitude and high levels of barriers towards prevention of TB were found among the participants, community-based health promotion and education programs on TB should be strategically planned and implemented. Furthermore, screening camping for TB should be done with to carry out early case detection and treatments for TB.

Field of Study: Public Health

Student's Signature

Academic Year: 2013

Advisor's Signature