

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ

ความรู้ และความคิดเห็นเกี่ยวกับโรคเท้าช้างของผู้
ประกอบการและผลการดำเนินงานควบคุม โรคเท้าช้าง
ในสถานประกอบการที่ใช้แรงงานต่างชาติชาวพม่า
จังหวัดตาก

ชื่อผู้เขียน

นายสุพร กาวินำ

สาขารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ	รศ. ชูมนุม	พรหมชาติแก้ว	ประธานกรรมการ
	ผศ. สมศรี	ปัทมพันธ์	กรรมการ
	อ. กรรณิกา	วิทย์สุภากร	กรรมการ
	อ. ธารทิพย์	พรหมชาติแก้ว	กรรมการ

บทคัดย่อ

การศึกษานี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความรู้และความคิดเห็นเกี่ยวกับโรคเท้าช้างของผู้ประกอบการหรือผู้ควบคุมแรงงานต่างชาติชาวพม่า และการดำเนินงานควบคุมโรคเท้าช้างในสถานประกอบการที่ใช้แรงงานต่างชาติชาวพม่า พร้อมทั้งหาความสัมพันธ์ระหว่างความรู้และความคิดเห็นเกี่ยวกับโรคเท้าช้างกับความร่วมมือการดำเนินงานควบคุมและป้องกันโรคเท้าช้างของผู้ประกอบการหรือผู้ควบคุมแรงงานต่างชาติ ในจังหวัดตาก ประชากรศึกษา คือ เจ้าของสถานประกอบการหรือผู้ควบคุมแรงงานต่างชาติชาวพม่าในสถานประกอบการ จำนวน 67 คน เครื่องมือที่ใช้เป็นแบบสัมภาษณ์ วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้ สถิติเชิงพรรณนา และสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์แบบสเปียร์แมน(Spearman's rank correlation)

ผลการศึกษา พบว่า ผู้ประกอบการหรือผู้ควบคุมแรงงานต่างชาติชาวพม่า มีความรู้เกี่ยวกับโรคเท้าช้างอยู่ในระดับถูกต้องเพียงร้อยละ 44.8 ความรู้ที่ตอบได้ถูกต้องมากที่สุดได้แก่ ความเข้าใจเกี่ยวกับการติดต่อของโรคคิดเป็นร้อยละ 70.1 ส่วนความคิดเห็นเกี่ยวกับการควบคุมโรคเท้าช้างอยู่ในระดับสอดคล้องตามแนวทางการควบคุมและป้องกันโรคเท้าช้างของกระทรวงสาธารณสุข

ร้อยละ 50.7 หมวดความคิดเห็นที่ไม่สอดคล้องตามแนวทางดังกล่าวมากที่สุด คือ ความเหมาะสมในการดำเนินงานคิดเป็นร้อยละ 82.1 จากการทดสอบความสัมพันธ์ พบว่า ความรู้เกี่ยวกับโรคเท้าช้างของผู้ประกอบการหรือผู้ควบคุมแรงงานต่างชาติชาวพม่ามีความสัมพันธ์กับความร่วมมือในการให้แรงงานต่างชาติได้รับประทานยาเพื่อรักษาแบบกลุ่มและรับการตรวจสุขภาพก่อนเข้าทำงาน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ $r_s = 0.2711, p = 0.026$ และ $r_s = 0.3183, p = 0.009$ ตามลำดับ แต่พบความสัมพันธ์ในระดับที่ไม่อาจจะเกิดประโยชน์ในทางปฏิบัติ ส่วนความคิดเห็นเกี่ยวกับโรคเท้าช้างมีความสัมพันธ์ผกผันกับความร่วมมือในการให้แรงงานต่างชาติได้รับการตรวจสุขภาพก่อนเข้าทำงาน ($r_s = -0.254, p = 0.038$)

ผลการศึกษานี้ สามารถนำไปใช้เป็นข้อมูลประกอบในการดำเนินงานควบคุมและป้องกันโรคเท้าช้าง โดยเฉพาะในสถานประกอบการที่ใช้แรงงานต่างชาติชาวพม่าและในพื้นที่เสี่ยงสูง และการดำเนินงานควรใช้เชิงรุกในการควบคุมและป้องกันโรคเท้าช้าง โดยเฉพาะการประชาสัมพันธ์ทั้งทางด้านการรับรู้และความเข้าใจในการดำเนินงาน อีกทั้งการทำให้เกิดการมีส่วนร่วมของผู้ประกอบการ แรงงานต่างชาติชาวพม่า และการสนับสนุนของเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบในพื้นที่ให้สอดคล้องกันมากยิ่งขึ้น เพื่อจะมีให้มีการแพร่กระจายของโรคเท้าช้างสู่ประชากรกลุ่มอื่นได้ต่อไป

Independent Study Title Knowledge and Opinions on Filariasis of Entrepreneurs
Employing Burmese Immigrants and Results of Filariasis
Control Activity in Tak Province

Author Mr. Suporn Kavinum

Master of Public Health

Examining Committee:	Assoc. Prof.	Choomnoom	Promkutkao	Chairman
	Assist. Prof.	Somsri	Pattamapun	Member
	Lecturer	Kannika	Vitsupakorn	Member
	Lecturer	Tharntip	Promkutkao	Member

Abstract

The objectives of this study were to elucidate the knowledge and opinions on filariasis of the entrepreneurs employing Burmese immigrants and the filariasis control activity in Tak Province and to find the relationship between the knowledge and opinions of entrepreneurs or the guards and filariasis control activity . The study population was 67 entrepreneurs or guards. The data was collected in May, 1998 by using interview questionnaire. The results were analyzed by using the descriptive statistics and Spearman's rank correlation.

The study found that the knowledge of the entrepreneurs or the guards on filariasis was only 44.8 percent that were correct and the most correct answer was on communicability of the disease which was 70.1 percent. But 50.7 percent of opinions on filariasis control were accordance with policy of the Ministry of Public Health, and 82.1 percent were unrelated to the proper control program implementation. The relationship between knowledge of entrepreneurs on filariasis and the cooperation in providing mass drug administration to employed Burmese immigrants and receiving physical exam before working was statistically significant ($r_s = 0.711$, $p = 0.026$ and $r_s =$

0.3183, $p = 0.009$ respectively) but it may not effect the application whereas the relationship between the opinions on filariasis and the cooperation in employing of the Burmese immigrants who received physical exam before working was invesely correlated ($r_s = -0.254$, $p = 0.038$).

The results of this study are applicable in the filariasis control and prevention particularly in high-risk area where Burmese immigrants are employed. Mangement activitives should be an out-reach covering, public relations, awareness and understanding that lead to closer cooperation among the entrepreneurs, Burmese immigrants and local authority in order to prevent the spread of filariasis to other populations.