ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ ความเชื่อด้านสุขภาพ และพฤติกรรมการป้องกัน โรคไข้หวัดสัตว์ปีกของกลุ่มผู้ชำแหละสัตว์ปีก ในเขตเทศบาลนครลำปาง จังหวัดลำปาง

นางชวนพิศ คุรุภากรณ์

ปริญญา

ผู้เขียน

สาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต

อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ ผศ. ดร. อนุชา ศิริมาลัยสุวรรณ

บทคัดย่อ

การศึกษาครั้งนี้เป็นการศึกษาเชิงพรรณนาหาความสัมพั นธ์ เพื่อศึกษาความเชื่อด้าน สุขภาพ พฤติกรรมการป้องกันโรคไข้หวัดสัตว์ปีก 🦳 และ ความสัมพันธ์ระหว่างความเชื่อด้าน สุขภาพกับพฤติกรรมการป้องกันโรคไข้หวัดสัตว์ปีกของกลุ่มผู้ชำแหละสัตว์ปีกในเขตเทศบาลนคร ้ถำปาง ดำเนินการศึกษาในกลุ่มผู้ชำแหละสัตว์ปีก จากครัวเรือนที่อยู่ในบัญชีรายชื่อโรงฆ่าสัตว์ปีก ของสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดลำปาง พ.ศ. 2551 และอยู่ในเขตเทศบาลนครลำปาง จำนวน 29 ครัวเรือน โดยเก็บข้อมูลจากทุกคนที่ทำงานในทุกครัวเรือน จำนวน 101 คน เครื่องมือที่ใช้ใน การศึกษาคือ แบบสอบถามและแบบสังเกตพฤติกรรม โดยแบบสอบถาม แบ่งออกเป็น 4 ส่วน คือ ้ส่วนที่ 1 ข้อมูลส่วนบุคคล ส่วนที่ 2 ความเชื่อด้านสุขภาพ เกี่ยวกับโรคไข้หวัดสัตว์ปีก ส่วนที่ 3 พฤติกรรมการป้องกันโรคไข้หวัดสัตว์ปีก และส่วนที่ 4 ข้อมูลสำรวจการใช้อุปกรณ์ป้องกันร่างกาย ส่วนบุคุคลและน้ำยาฆ่าเชื้อ ซึ่งเป็นแนวคำถามที่ผ้ วิจัยสร้างขึ้นจากการทบทวนวรรณกรรมและ เอกสารที่เกี่ยวข้อง โดยใช้กรอบแนวคิดความเชื่อด้านสุขภาพ ของ Backer และ Maiman (1975) ้ศึกษาความเชื่อด้านสุขภาพเกี่ยวกับโรคไข้หวัดสัตว์ปีก มีองค์ประกอบ 5 ด้าน คือ การรับรู้โอกาส เสี่ยงต่อการเป็นโรค การรับรู้ความรุนแรงของโรค การรับรู้ประโยชน์ในการปฏิบัติเพื่อป้องกันโรค การรับรู้อุปสรรคในการปฏิบัติเพื่อป้องกันโรค และสิ่งชักนำให้เกิดการปฏิบัติเพื่อป้องกันโรค โดย ้ได้รับการตรวจสอบความตรงตามเนื้อหา จากผู้ทรงคุณวุฒิ ได้ความตรงของเนื้อหาในส่วนของ แบบสอบถามเท่ากับ 0.87 และทคสอบความเชื่อมั่นของแบบสอบถามก่อนนำไปใช้จริง โคยใช้สูตร แบบสัมประสิทธิ์แอลฟาของครอนบาค (Cronbach's alpha coefficient) ใด้ค่าความเชื่อมั่นของ แบบสอบถาม โดยรวมเท่ากับ 0.86 ส่วนแบบสังเกตพฤติกรรม การป้องกัน โรค ใช้หวัด สัตว์ปีกนั้น

ผู้วิจัยเป็นผู้สังเกตด้วยตนเองจากการปฏิบัติหรือไม่ปฏิบัติของกลุ่มผู้ชำแหละสัตว์ปีกขณะทำงาน นำ เครื่องมือที่ได้ ไปเก็บรวบรวมข้อมูลในเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2552 วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติเชิง พรรณนา หาความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและหาค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ เชิงอันดับแบบเพียร์สัน

ผลการศึกษาพบว่า กลุ่มผู้ชำแหละสัตว์ปีกมีความเชื่อค้านสุขภาพเกี่ยวกับโรคไข้หวัด สัตว์ปีกโดยรวมอยู่ในระคับปานกลาง เมื่อพิจารณาความเชื่อค้านสุขภาพรายค้านพบว่า มีการรับรู้ กวามรุนแรงของโรคไข้หวัดสัตว์ปีกและมีสิ่งชักนำให้เกิดการปฏิบัติเพื่อป้องกันโรคไข้หวัดสัตว์ปีก อยู่ในระคับสูง ส่วน การรับรู้ ด้านอื่นๆอยู่ในระคับปานกลาง ได้แก่ ด้าน การรับรู้โอกาสเสี่ยงต่อ การเป็นโรคไข้หวัดสัตว์ ปีก ด้านการรับรู้ประโยชน์ในการปฏิบัติเพื่อป้องกันโรคไข้หวัดสัตว์ปีก และด้านการรับรู้อุปสรรคในการปฏิบัติเพื่อการป้องกันโรคไข้หวัดสัตว์ปีก

กลุ่มผู้ชำแหละสัตว์ปีกมี พฤติกรรมการป้องกันโรก ใข้หวัดสัตว์ปีกโดยรวมอยู่ในระดับ ปานกลาง เมื่อพิจารณาแยกเป็นรายค้านพบว่า มีพฤติกรรมการป้องกันโรก ค้านการดูแลสุขภาพ อนามัยอยู่ในระดับดี ส่วนพฤติกรรมการป้องกันโรก ด้านการป้องกันตนเองจากการสัมผัสสัตว์ปีก และพฤติกรรมด้านการป้องกันและควบคุมโรคอยู่ในระดับปานกลาง

ความสัมพันธ์ระหว่างความเชื่อค้านสุขภาพกับพฤติกรรมการป้องกันโรค ใข้หวัดสัตว์ปีก มีความสัมพันธ์กันเชิงบวกอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 (p-value < 0.05) แต่มีความสัมพันธ์ ในระดับต่ำมาก (r = 0.209, p-value = 0.036)

ผลการศึกษาครั้งนี้ สามารถนำไปเป็นข้อมูลพื้นฐานในการคำเนินการป้องกันและควบคุม โรคไข้หวัดสัตว์ปีกในพื้นที่ ของบุคลากรจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อกำหนด แนวทางเสริมสร้าง ความรู้และให้คำแนะนำ แก่กลุ่มเสี่ยงต่อการสัมผัสโรค จากการทำงานที่เกี่ยวข้องกับสัตว์ปีก ให้มี การรับรู้และมีความเชื่อค้านสุขภาพที่ถูกต้อง นำสู่ การปรับเปลี่ยนพฤติกรรม ที่ปลอคภัย และเป็น ส่วนหนึ่งที่จะช่วยป้องกันและควบคุมไม่ให้มีการ แพร่กระจายโรคไข้หวัดสัตว์ปีก ในชุมชนต่อไป

Copyright[©] by Chiang Mai University All rights reserved Independent Study Title Health Belief and Preventive Behavior Toward Avian Influenza Among Backyard Poultry Slaughter Workers in Lampang Municipality, Lampang Provice

Author

Mrs. Chuanpit Kurupakorn

Degree

Master of Public Health

Independent Study Advisor Assistant Professor Dr. Anucha Sirimalaisuwan

ABSTRACT

The purpose of this correlational descriptive study was to study health belief and preventive behaviors toward Avian Influenza (AI), and to examine the relationship between health belief and preventive behaviors toward AI among backyard poultry slaughter worker in Lampang Municipality, Lampang. The population consisted of 101 people who worked in 29 backyard poultry slaughter, which registered at Lampang Provincial Livestock Office. The instrument used in this study were a questionnaire and observational form. The questionnaire developed by the researcher based on a literature review about health belief model by Backer and Maiman (1975) framework, includes factors: perceived susceptibility, perceived severity, perceived benefits, perceived barriers and cues to action. The content validity was verified by 3 experts and tests for reliability by Cronbach's alpha coefficient. The reliability of overall health beliefs, preventive behaviors form and survey form of personal protective equipment and disinfectant using was 0.88, 0.75 and 0.78 respectively. The observational form used by researcher. Data were corrected in June, 2009 and analyzed by using descriptive statistic and Pearson's correlation coefficient.

The results showed that: The population had overall health beliefs at a moderate level. Considering each aspect of health beliefs: perceived severity of AI and cues to action to preventive behaviors toward AI were at a high level. While perceived susceptibility of AI, perceived benefits of preventive behaviors and perceived barriers to preventive behaviors toward AI were at a moderate level.

¥

The population had overall preventive behaviors toward AI at a moderate level. Considering each aspect of preventive behaviors: personal hygiene was at high level, whereas, protective from direct contact and the preventive and the disease control of AI were at moderate level.

The overall health beliefs were positively statistically significantly correlated to preventive behaviors toward AI at level 0.05 (r = 0.209, p-value = 0.036).

Results of this study can be used as preliminary data for health care providers in determining guidelines for providing preventive knowledge and advice to the risk group, especially whom work associated poultry, by modifying and enhancing preventive behaviors towards AI. So that the risk group will perceive correctly of their health belief, had a correct preventive behaviors towards AI and effectively participate in AI prevention and control in community.