ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ ความรู้และการปฏิบัติในการป้องกันการติดเชื้อสเตร็พโตค็อกคัส ซูอิส ของประชาชน ตำบลแม่นาเรือ อำเภอเมือง จังหวัดพะเยา

ผู้เขียน

นางอัมพร ยานะ

ปริญญา

พยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต (การพยาบาลชุมชน)

คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุชาดา เหลืองอาภาพงศ์ ประธานกรรมการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คร.ยุวยงค์ จันทรวิจิตร กรรมการ

บทคัดย่อ

การติดเชื้อสเตร็พโตค็อกคัส ซูอิส เป็นโรคอุบัติใหม่และมีความรุนแรง ซึ่งก่อให้เกิดการ เจ็บป่วย พิการ และเสียชีวิต จึงมีผลกระทบต่อครอบครัวและชุมชนทั้งด้านร่างกาย จิตใจ และ เสรษฐกิจ การศึกษาเชิงพรรณนาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความรู้และการปฏิบัติในการป้องกัน การติดเชื้อสเตร็พโตคือกคัส ซูอิส ของประชาชน กลุ่มตัวอย่างคือประชาชนที่อาศัยในพื้นที่ตำบล แม่นาเรือ อำเภอเมือง จังหวัดพะเยา จำนวน 360 คน สุ่มตัวอย่างแบบหลายขั้นตอน เครื่องมือคือ แบบสอบถามที่ผู้ศึกษาสร้างขึ้นร่วมกับเปรมจิตร แก้วมูล และคณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้า แบบอิสระ โดยการทบทวนเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง แบบสอบถามประกอบด้วย 3 ส่วน คือ 1) ข้อมูลส่วนบุคคล 2) ความรู้ และ3) การปฏิบัติในการป้องกันการติดเชื้อสเตร็พ โตค็อกคัส ซูอิส ตรวจสอบความตรงเชิงเนื้อหาเท่ากับ0.89 และ 0.85 ตามลำดับ และหาค่าความเชื่อมั่นแบบสอบถาม ความรู้ใช้สูตรของคูเดอร์-ริชาร์ดสัน และแบบสอบถามการปฏิบัติใช้สูตรสัมประสิทธิ์แอลฟาของ ครอนบาค ได้ค่าเท่ากับ 0.80 และ 0.81 ตามลำดับ วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติเชิงพรรณนา

ผลการศึกษาครั้งนี้พบว่ากลุ่มตัวอย่างมีความรู้ในการป้องกันการติดเชื้อสเตร็พโตค็อกคัส ซูอิส โดยรวมและความรู้ในหัวข้อย่อยทั้งหมดอยู่ในระดับปานกลาง ส่วนการปฏิบัติในการป้องกัน การติดเชื้อสเตร็พโตค็อกคัส ซูอิส ของกลุ่มตัวอย่างโดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อแยกแต่ละ ด้านพบว่าด้านการเลือกซื้อเนื้อสุกร และด้านการจัดเก็บทำความสะอาดอุปกรณ์เครื่องครัวอยู่ใน ระดับปานกลาง ส่วนการปรุงอาหารจากเนื้อสุกรอยู่ในระดับดี และการบริโภคเนื้อสุกรอยู่ใน ระดับต่ำ

ผลการศึกษาในครั้งนี้ใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานสำหรับเจ้าหน้าที่สาธารณสุขและหน่วยงานที่ เกี่ยวข้องในการให้ความรู้และคำเนินการป้องกันการติดเชื้อสเตร็พโตค็อกคัส ซูอิส เพื่อคุณภาพชีวิต ที่ดีของประชาชน



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ Copyright[©] by Chiang Mai University All rights reserved

Independent Study Title Knowledge and Practice in Prevention of Streptococcus suis

Infection Among People in Mae-Narua Subdistrict,

Mueang District, Phayao Province

Author Mrs. Amporn Yana

Degree Master of Nursing Science (Community Nursing)

Independent Study Advisory Committee

Assistant Professor Suchada Lueang-a-papong Chairperson
Assistant Professor Dr. Yuwayong Juntarawijit Member

ABSTRACT

Streptococcus suis infection is an emerging and serious disease which causes illness, disability and death. Therefore, it can impact families and communities physically, mentally, and economically. This descriptive study aimed to examine people's knowledge and practice in prevention of streptococcus suis infection. The sample was 360 people in Mae-Narua subdistrict, Mueang district, Phayao province, selected by multistage sampling. The instrument was a questionnaire, developed by the researcher, Premchitr Kaewmoon and an independent study advisory committee, based on a reviewed literature. The questionnaire composed of 3 parts including 1) personal data, 2) knowledge, and 3) practice in prevention of streptococcus suis infection. The instrument of the second and third parts were reviewed by 3 experts and obtained the content validity index of 0.89 and 0.85, respectively. The reliability values of knowledge and practice were examined using Kuder-Richardson formula 20 and Cronbach's alpha coefficient. They were 0.80 and 0.81, respectively. The data were analyzed using descriptive statistics.

The study results revealed that the sample had overall knowledge about prevention of streptococcus suis infection and knowledge in all subtopics at moderate levels. Their overall

practice in prevention of streptococcus suis infection was at a moderate level. When considering aspects of practice, it was found that selecting pork for buying and cleaning kitchenwares were at moderate levels; while cooking pork was at a good level, and consuming pork was at a low level.

The results of this study can be used as baseline information by health personnel and related organizations in providing knowledge and preventing streptococcus suis infection among people for their good quality of life.



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ Copyright[©] by Chiang Mai University All rights reserved