

ธนุศิลป์ สลื้ออ่อน : ความรู้ ทักษะ และ การปฏิบัติตนของประชาชน ต่อการเกิดการระบาดของโรคโบทูลิซึม(เชื้อคลอสตริเดียม โบทูลินู่ม)ในหน่อไม้ป๊อบ ตำบลป่าคาหลวง อำเภอบ้านหลวง จังหวัดน่าน ประเทศไทย.(KNOWLEDGE, ATTITUDE, AND PRACTICE TOWARD *Clostridium Botulinum* OUTBREAK IN HOME-CANNED BAMBOO SHOOTS AT PAKALUANG SUBDISTRICT, BAN LUANG DISTRICT, NAN PROVINCE, THAILAND) อ.ที่ปรึกษา
วิทยานิพนธ์หลัก :อ.ดร.วัฒนสิทธิ์ ศิริวงศ์ 77หน้า.

การศึกษานี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อประเมินระดับความรู้ ทักษะ และ การปฏิบัติตนของประชาชนต่อการเกิดการระบาดของโรคโบทูลิซึม(เชื้อคลอสตริเดียม โบทูลินู่ม)ในหน่อไม้ป๊อบ ตำบลป่าคาหลวง อำเภอบ้านหลวง จังหวัดน่าน ประเทศไทย เป็นการศึกษาแบบภาคตัดขวางชนิดวิเคราะห์ กลุ่มตัวอย่างคือตัวแทนของครัวเรือน จำนวน 280 คน จากตำบลป่าคาหลวง อำเภอบ้านหลวง จังหวัดน่าน ประเทศไทย โดยวิธีการสุ่มตัวอย่างแบบมีระบบและเก็บข้อมูลด้วยวิธีการสัมภาษณ์แบบตัวต่อตัวตามแบบสอบถามที่สร้างขึ้น วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติเชิงพรรณนา และการทดสอบค่าไค-สแควร์ (Chi-square test) ผลการศึกษาพบว่า ความรู้ อยู่ในระดับปานกลาง เท่ากับร้อยละ 57.90 และทักษะอยู่ในระดับเห็นด้วย ร้อยละ 48.20 ส่วนการปฏิบัติตนอยู่ในระดับดี ร้อยละ 89.60 นอกจากนี้พบว่า ความรู้มีความสัมพันธ์กับลักษณะทางประชากรและสังคมของประชากรที่ศึกษา ($p < 0.05$) ได้แก่ กลุ่มอายุ อาชีพ ระดับการศึกษา ($p < 0.001$) และ รายได้ของครัวเรือน ($p < 0.001$) ทักษะมีความสัมพันธ์กับกลุ่มอายุ ระดับการศึกษา ($p < 0.002$) อาชีพ ($p < 0.001$) และ รายได้ครัวเรือน($p < 0.001$) และพบว่าระดับการศึกษา($p < 0.05$) รายได้($p < 0.001$) และอาชีพ ($p < 0.001$) มีความสัมพันธ์ต่อระดับการปฏิบัติตน และความสัมพันธ์ระหว่างระดับความรู้ ทักษะ กับการปฏิบัติตนพบว่า ระดับความรู้ไม่มีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติตน ($p = 0.201$) และระดับทัศนคติมีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติตน ($p < 0.001$) ผลจากการศึกษานี้สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการป้องกันและควบคุมโรคโบทูลิซึม(เชื้อคลอสตริเดียม โบทูลินู่ม)ในหน่อไม้ป๊อบในพื้นที่อื่น ๆ ที่มีลักษณะสภาพความเป็นอยู่ที่คล้ายคลึงกันได้

สาขาวิชาการพัฒนาระบบสาธารณสุข.....ลายมือชื่อ.....

ปีการศึกษา 2552.....ลายมือชื่อ อ.ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก.....

#5179143753 : MAJOR HEALTH SYSTEMS DEVELOPMENT

KEYWORDS : KAP SURVEY./ *Clostridium Botulinum* OUTBREAK IN HOME-CANNED BAMBOO SHOOTS./

THANUSIN SALEEON : KNOWLEDGE, ATTITUDE, AND PRACTICE

TOWARD *Clostridium Botulinum* OUTBREAK IN HOME-CANNED BAMBOO SHOOTS AT PAKALUANG SUBDISTRICT, BAN LUANG DISTRICT, NAN PROVINCE, THAILAND.

THESIS ADVISOR : WATTASIT SIRIWONG, Ph.D., 77 pp.

The aim of this study was to assess the level of knowledge, attitude and practice toward *Clostridium botulinum* outbreak in home-canned bamboo shoots at Pakalung SubDistrict, Ban Luang District, Nan Province, Thailand. Using cross-sectional analytic study, 280 participants was selected by systematic random sampling form Pakalung SubDistrict, Ban Luang District, Nan Province, Thailand. Data collection was done by face to face interview using structure-questionnaire. The results indicated that the prevalence of knowledge and attitude of whom were at moderate level, 57.90% and positive level, 48.20% respectively. The prevalence of good practice level was 89.60%. Furthermore, the knowledge was associated with social-demographic characteristics ($p<0.05$) such as age group, occupation, level of education($p<0.001$) and monthly income($p<0.001$). The attitude was associated with age group ($p<0.05$), level of education ($p<0.002$), monthly income and occupation ($p<0.001$) respectively. Education level ($p<0.05$), monthly income and occupation were associated with practice level ($p<0.001$). There was a significant association between attitude and practice ($p<0.001$). The knowledge was not statistically significant with the practice ($p=0.201$). In conclusion, this study could be applied for prevention and control of *C.botulinum* in other area with similar context.

Field of Study : Health Systems Development Student's Signature.....

Academic Year : 2009 Advisor's Signature.....