หัวข้องานวิจัย พฤติกรรมการใช้และการกำจัดผลิตภัณฑ์ภาชนะบรรจุวัตถุอันตรายที่ใช้ใน

บ้าน กรณีศึกษาชุมชนวัดสร้อยทอง กรุงเทพมหานคร.

ชื่อผู้วิจัย ปัญจ์ปพัชรภร บุญพร้อม เพชราวลัย ถิรวณัฐพงศ์ และ

จิรวิญญ์ ดีเจริญชิตพงศ์

สาขาวิชา/คณะ หมวดวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

ปีการศึกษา 2557

คำสำคัญ พฤติกรรม การกำจัด ภาชนะบรรจุวัตถุอันตราย

บทคัดย่อ

การศึกษาครั้งนี้ เป็นการวิจัยเชิงสำรวจ (Survay Research) เพื่อศึกษาปัจจัยการรับรู้และ พฤติกรรมในแง่ของการปฏิบัติ ในการใช้และการกำจัดผลิตภัณฑ์วัตถุอันตรายที่ใช้ในบ้านประเภทยา ฆ่าแมลงในชุมชนโดยรอบวัดสร้อยทอง กรุงเทพมหานครโดยศึกษาจากตัวอย่างประชาชนจำนวน 224 คน สถิติที่ใช้ได้แก่ จำนวนร้อยละ ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและทดสอบหาความสัมพันธ์ โดยใช้การทดสอบจากค่า Chi – Square และ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของเพียร์สัน พบว่าประชาชนใน พื้นที่วัดสร้อยทอง ส่วนมาก ร้อยละ 53.6 อยู่ในกลุ่มเพศหญิง มีอายุเฉลี่ย 38.56 ปี ส่วนมากมี อาชีพอาชีพรับจ้าง ร้อยละ 57.6 มีรายได้ครอบครัวโดยเฉลี่ยต่อเดือน 11,267.73 บาท ส่วนมาก ร้อยละ 40.6 จบการศึกษามัธยมศึกษา จำนวนสมาชิกในครอบครัว พบว่ากลุ่มตัวอย่างส่วนมาก ร้อยละ 63.3 มีจำนวนมีสมาชิกในครอบครัวโดยเฉลี่ย 4 คน พบว่าสภาพสุขาภิบาลที่พักอาศัยและ สิ่งแวดล้อมของที่ตั้งบ้านเรือนอยู่ในระดับปานกลางซึ่งเป็นเกณฑ์ที่ควรควรมีการปรับปรุง มีการเลือก ซื้อยาฆ่าแมลงชนิดของเหลวในภาชนะบรรจุพร้อมใช้ ชอบยาฆ่าแมลงที่มีกลิ่นหอมมีร้อยละ 66.1 มี ร้อยละ 78.6 ที่ซื้อโดยดูจากโฆษณาแนะนำ มีระดับทัศนคติและความรู้ต่อการใช้และการกำจัด ผลิตภัณฑ์อยู่ในระดับดีและในระดับปานกลางตามลำดับ มีพฤติกรรมก่อนใช้ขณะใช้และในภาพรวม ในการใช้ยาฆ่าแมลงอยู่ในระดับดี และพบว่าระดับทัศนคติต่อการกำจัดผลิตภัณฑ์วัตถุอันตรายที่ใช้ใน บ้านประเภทยาฆ่าแมลง มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการใช้และการกำจัดผลิตภัณฑ์วัตถุอันตรายที่ใช้ใน

Research Title USING BEHAVIOR AND REMOVAL IN HOUSE HAZARDOUS

CONTAINER PRODUCT OF PEOPLE AT SOI THONG TEMPLE

COMMUNITY BANGKOK.

Author PUNPAPHATPRON BUNPROM

PHETCHARAWALAI THIRAWANUTPONG and

JIRAWIN DEECHAROENCHITPONG

Division/Faculty Division of Mathematical and Science/Information Technology Faculty

Years 2014

Keyword Behavior, Removal, Hazardous container product

Abstract

The study examined using behavior and removal in house using hazardous insecticides at Soi Thong Temple area Bangkok. The samples were collected from a number of 224 respondants by using questionaires. The statistics used were Percentage, Standard Deviation, Chi-square Correlation and Pearson Correlation Coefficient. The result revealed that mostly of samples at Soi Thong Temple area about 53.6 percent were female, the average ages were 38.56 years old. Most of them were self-employed. The average of family incomes about 57.6 percent were 11,267.73 baht per month. Most of them about 40.6 percent graduated from high school. The average of family members, most of them about 63.3 percent had 4 members. Their household and environment around house were middle class which needed to improve. They used liquid insecticides and put in containers which were ready to use. About 66.1 percent, they liked good smell insecticides and about 78.6 percent, they bought after watching advertisements. They were good level in terms of attitude, knowledge, and removal products and medium level in order. Their behaviors had good level of before, during, and overall when using insecticides. It found that level of removal hazardous in house insecticide product attitude relate with behaviors of using and removal hazardous product.