

จิราภรณ์ สีดาพล. 2557. แรงจูงใจที่มีผลต่อการมีส่วนร่วมในการป้องกันและควบคุมโรค

ไข้เลือดออกของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน ตำบลนาทอง อำเภอเชียงยืน

จังหวัดมหาสารคาม. วิทยานิพนธ์ปริญญาสาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์: รองศาสตราจารย์ ดร. ชัญญา อภิบาลกุล

### บทคัดย่อ

การศึกษาครั้งนี้ เป็นการวิจัยเชิงพรรณนาแบบภาคตัดขวาง (Cross-sectional Descriptive Research) มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาเพื่อศึกษา เรื่องแรงจูงใจที่มีผลต่อการมีส่วนร่วมในการป้องกันควบคุมโรคไข้เลือดออก ของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน ตำบลนาทอง อำเภอเชียงยืน จังหวัดมหาสารคาม ทำการศึกษากลุ่มอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน จำนวน 120 คน ซึ่งได้ผ่านการการตรวจสอบความตรงเชิงเนื้อหาโดยผู้เชี่ยวชาญ 3 ท่าน และหาความเที่ยงของแบบสอบถามโดยใช้การหาค่าสัมประสิทธิ์อัลฟาของครอนบาช (Cronbach's Alpha Coefficient) ได้ค่าความเที่ยงของแบบสอบถามเท่ากับ 0.95 เก็บรวบรวมข้อมูลระหว่างวันที่ 1-31 มีนาคม 2557 วิเคราะห์ข้อมูลด้วยโปรแกรม Stata/SE 10.0 สถิติที่ใช้ได้แก่ สถิติเชิงพรรณนาในการหาค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ค่ามัธยฐาน ค่าต่ำสุด ค่าสูงสุด สำหรับใช้อธิบายคุณลักษณะส่วนบุคคล ระดับแรงจูงใจ ระดับการมีส่วนร่วม สถิติเชิงอนุมานใช้สถิติเชิงอนุมานใช้สถิติ Pearson's Product Moment Correlation Coefficient และ Stepwise Multiple Regression Analysis โดยกำหนดระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ในการหาความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรต้นและตัวแปรตามทีละคู่ (Bivariate analysis)

ผลการศึกษาพบว่า กลุ่มตัวอย่าง ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง ร้อยละ 70 ส่วนอายุ มีค่ามัธยฐาน 48 ปี ส่วนใหญ่มีอายุระหว่าง 41-50 ปี (ร้อยละ 36.67) อายุน้อยที่สุด 24 ปี อายุมากที่สุด 78 ปี สถานภาพสมรส ร้อยละ 70.15 มีระดับการศึกษา ระดับ มัธยมศึกษา (ร้อยละ 81.34) มีรายได้ไม่เกิน 5,000 บาท/เดือน (ร้อยละ 50) ค่าเฉลี่ยของรายได้เท่ากับ 7,305.83 บาท (S.D. =5,390.59) ส่วนระยะเวลาการเป็นอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน มีค่ามัธยฐานเท่ากับ 10 ปี มากที่สุด 30 ปี น้อยที่สุด 1 ปี ส่วนระดับแรงจูงใจ ภาพรวมกลุ่มตัวอย่างมีระดับแรงจูงใจอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X}$  =3.78, S.D. =0.45) ระดับการมีส่วนร่วม อยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{X}$  = 3.67, S.D. =0.54) การมีส่วนร่วมในการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก ภาพรวมมีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{X}$  =3.67, S.D. =0.54) ภาพรวมแรงจูงใจที่มีผลต่อการมีส่วนร่วมในการป้องกัน ควบคุมโรค

ไข่เลือดออก ของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน ตำบลนาทอง อำเภอเชียงยืน จังหวัดมหาสารคาม อยู่ในระดับสูงทางบวก ( $r=0.77$ , 95% CI =0.686 – 0.834 p-value<0.001) สามารถทำนายการมีส่วนร่วม ได้ร้อยละ 75.44 ( $adjR^2 = 0.7544$ )



Jiraporn Seedaopl. 2014. **Motivation Affecting Participation in Dengue Prevention and**

**Control of Village Health Volunteers of Na Thong Sub-district, Chiang Yuen**

**District, Mahasarakham Province.** Master of Public Health Thesis, Graduate School,  
Khon Kaen University.

**Thesis Advisor:** Assoc. Prof. Dr. Chanya Apipalakul

### **ABSTRACT**

This study was a cross-sectional descriptive research with its aim to investigate into motivation that affects participation in dengue prevention and control of village health volunteers of Na Thong Sub-district, Chiang Yuen District, Maha Sarakham Province.

The study was carried out with a group of 120 village volunteers who passed a test for content validity approved by 3 experts and a content validity of the questionnaire was also found out by using the Cronbach's Alpha Coefficient with its IOC of 0.95. Data was collected from 1-31<sup>st</sup> of March 2014 and was analyzed by using a program called Stata/SE 10.0. The statistics used for data analysis were descriptive statistics such as Percentage, Mean, Standard Deviation, Median, Minimum, and Maximum. The employment of these statistics was for describing the personal characteristics of volunteers, and their levels of motivation and participation. In addition, the inferential statistics were also employed by using a Pearson's Product Moment Correlation Coefficient and a Stepwise Multiple Regression Analysis. The level of statistical significance was set at 0.05 to find the correlation between independent variables and each pair of dependent variables (Bivariate Analysis). The results showed that the majority of group as a female 70% . Best age median value 48 year old. Most are aged between 41-50 year old) 36.67% (minimum age 24 year old most of the age 78 y/o marital status 70.15%. The level of education secondary school 81.34 %. Income not exceeding 5000 baht per month 50 %.the average value of the revenue 7305.83 baht per month) S.D. =5390.59. (The duration of the volunteer village health median value 10 years here are some of the most 30 years the smallest one year the overall level of motivation of the sample was at a high level ( $\bar{x}$  = 3.78, S.D. =0.45) while the level of participation was at a moderate level ( $\bar{x}$  = 3.67, S.D. =0.64). By overall, the participation in dengue prevention and control was at a moderate level ( $\bar{x}$  = 3.67, S.D. =0.54) and the overall

level of motivation that affects participation in dengue prevention and control of the village health volunteers of Na Thong Sub-district, Chiang Yuen District, Maha Sarakham Province was at a positive level ( $r = 0.77$ , 95% CI = 0.686 - 0.834,  $p$ -value <0.001).  $adjR^2 = 0.7544$

