

ป้องกันโรค มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการมีส่วนร่วมของประชาชนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 โดยมีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เท่ากับ 0.698, 0.556, 0.530, 0.461 และ 0.461 ตามลำดับ และพบว่าอายุมีความสัมพันธ์ทางลบกับการมีส่วนร่วมของประชาชนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 โดยมีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เท่ากับ -0.199 ส่วนปัจจัยด้าน เพศ ระดับการศึกษา อาชีพไม่มีความสัมพันธ์กับการมีส่วนร่วมของประชาชน

3. ปัจจัยที่มีผลต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพป้องกันโรคเชิงรุกของ รพ.สต.ห้วยแอ่ง ได้แก่ การได้รับข่าวสารและชักชวนให้เข้าร่วมกิจกรรม การมีบทบาทเป็นแกนนำสุขภาพในชุมชน และการสร้างช่องทางการมีส่วนร่วมของหน่วยงาน รพ.สต. มีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์พหุคูณเท่ากับ 0.790 และมีอำนาจในการพยากรณ์การผันแปรของการมีส่วนร่วมของประชาชนได้ร้อยละ 62.4 โดยมีความคลาดเคลื่อนมาตรฐานในการพยากรณ์เท่ากับ $\pm .45$ และสร้างเป็นสมการพยากรณ์การมีส่วนร่วมของประชาชนในการดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพป้องกันโรคเชิงรุก ของ รพ.สต.ห้วยแอ่งในรูปคะแนนดิบ และ คะแนนมาตรฐาน ได้ดังนี้

$$\text{สมการพยากรณ์ในรูปคะแนนดิบ } y' = 0.51 + 0.421(X_7) + 0.506(X_8) + 0.314(X_9)$$

$$\text{สมการพยากรณ์ในรูปคะแนนมาตรฐาน } Z'_y = 0.378(Z_7) + 0.341(Z_8) + 0.310(Z_9)$$

4. ข้อเสนอแนะของประชาชนในการพัฒนาระบบบริการของ รพ.สต.ห้วยแอ่ง ให้มีประสิทธิภาพ และสอดคล้องกับสภาพปัญหาและความต้องการของประชาชน ทั้งการบริการเชิงรุกและการบริการในสำนักงาน ได้แก่ การพัฒนาระบบการสื่อสารประชาสัมพันธ์ การพัฒนาทำงานเป็นทีม การพัฒนาศักยภาพของบุคลากร และกลุ่มแกนนำสุขภาพในการดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพเชิงรุก พัฒนาช่องทางการมีส่วนร่วมของชุมชนในการแก้ไขปัญหาสุขภาพ เพิ่มกิจกรรมการส่งเสริมสุขภาพป้องกันโรคเชิงรุก รวมทั้งปรับปรุงระบบการจัดบริการและพฤติกรรมบริการ ของบุคลากรในหน่วยงาน

TITLE Factors Affecting the Public Participation in the Operation of Health Promotion and Active Disease Prevention of Huai Aeng Sub-District Health Promoting Hospital in Muang District, Maha Sarakham Province

AUTHOR Mrs. Kannika Ngonsuk **DEGREE** M. Pol. Sc. (Political Science)

ADVISOR Asst. Prof. Dr. Anuwat Chaikiattidham

RAJABHAT MAHA SARAKHAM UNIVERSITY, 2013

ABSTRACT

The objectives of this independent study were to survey the participation of people and to investigate the factors affecting the public participation in health promotion and active disease prevention of Huai Aeng Sub-District Health Promoting Hospital. The target population was two hundred and sixty seven family members in Huai Aeng Sub-district, Muang District, Maha Sarakham Province who were 20-up years old. The instrument was a questionnaire with 0.9724 reliability index. The statistics used were frequency, percentage, mean, standard deviation, Pearson Product Moment Correlation Coefficient, Multiple regression analysis and writing predictive equation. Results of the research were as follows:

1. The finding showed that the average level of the public participation in the operation of health promotion and disease prevention was high average 3.69. Two high levels of the participation were the benefits and operation of the health promotion. Two moderate levels of the participation were making decision including planning and evaluation.

2. The finding indicated that receiving news and motivation, channel of the participation, public health services, roles of community leaders in health promotion and awareness of the health promotion and disease prevention significantly related to the public participation at the 0.01 level. The indices of Correlation Coefficient was 0.556, 0.530,

0.461 and 0.461 respectively. In addition, the age of the people significantly related to the participation in the operation at the 0.01 level. The index of Correlation Coefficient was 0.199. Whereas, the educational background and occupation did not significantly relate to the public participation.

3. The factors affected the participation of people in the operation of public health promotion and disease prevention were receiving news and motivation, roles of community leaders, and channels of the participation. The index of correlation coefficient was 0.790. The percentage of variance and predictability was 62.4 standard error in the prediction was ± 0.45 and a regression equation of public participation in the implementation of health promotion and active disease prevention proactive of Huai Aeng Sub-District Health Promoting Hospital was

$$y' = 0.51 + 0.421(X_7) + 0.506(X_5) + 0.314 (X_8)$$

and the regression equation in the standardized score were

$$Z'_y = 0.378(Z_7) + 0.341(Z_5) + 0.310(Z_8)$$

4. The Suggestions for development of public health service of Huai Aeng Sub-District Health Promoting Hospital have effective and consistent with the needs and problems of the people included proactive services and services such as; the development of information system, teamwork, development of team potential and development of health team leaders if implementation of proactive health promotion, development of channels with community participation for solving health problems and add the activities for health promotion and disease prevention including improvement of service delivery and service behavior of personnel in the agency.