

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ เปรียบเทียบกิจกรรมในการปฏิบัติงานควบคุมโรคอุจจาระร่วงของ
เจ้าหน้าที่สาธารณสุขระดับตำบล ในอำเภอที่มีอัตราป่วยด้วยโรค
อุจจาระร่วงต่ำและสูง จังหวัดกำแพงเพชร

ชื่อผู้เขียน นางกาญจนา ลิ่มเลิศเจริญวิเศษ

สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต สาขาสถาปัตยกรรมศาสตร์

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

| | | |
|----------------------------|----------------|---------------|
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ชูศรี | วงศ์เครือวัลย์ | ประธานกรรมการ |
| รองศาสตราจารย์ ชลอศรี | แดงเปี่ยม | กรรมการ |
| อาจารย์ สุพรรณ | สถิโรภาส | กรรมการ |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ประยงค์ | ลิ่มตระกูล | กรรมการ |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ราตรี | โอภาส | กรรมการ |

บทคัดย่อ

การศึกษาครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อเปรียบเทียบกิจกรรมในการปฏิบัติงานควบคุมโรค
อุจจาระร่วงของเจ้าหน้าที่สาธารณสุขระดับตำบลเกี่ยวกับการวางแผน การบริหารเวชภัณฑ์ การ
เตรียมวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์ เครื่องมือเครื่องใช้ แบบพิมพ์และยานพาหนะ ที่ใช้ในงานควบคุม
โรคอุจจาระร่วง ทั้งในสถานการณ่ปกติและในสถานการณ่ที่มีระบาด ในพื้นที่ที่มีอัตราป่วยด้วย
โรคอุจจาระร่วงต่ำและสูง และเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างลักษณะส่วนบุคคลของเจ้าหน้าที่
สาธารณสุขระดับตำบล ได้แก่ อายุ เพศ สถานภาพสมรส ระดับการศึกษา ระยะเวลาที่ปฏิบัติงาน
การได้รับการอบรมเพิ่มเติมด้านควบคุมโรคอุจจาระร่วง การศึกษาเลือกตัวอย่างใช้วิธีแบบ
เจาะจง ซึ่งเป็นเจ้าหน้าที่สาธารณสุขระดับตำบลที่ปฏิบัติงานในตำแหน่ง หัวหน้าสถานีอนามัย และ
เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานควบคุมโรคอุจจาระร่วงมาแล้วอย่างน้อย 6 เดือน จำนวน 67 คน จาก

45 สถานีนอามัย เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาได้แก่ แบบประเมินกิจกรรมในการปฏิบัติงานควบคุมโรคอุจจาระร่วงของเจ้าหน้าที่สาธารณสุขระดับตำบลและแบบสัมภาษณ์เจาะลึก และรวบรวมข้อมูลโดยการสัมภาษณ์กับกลุ่มตัวอย่างและสัมภาษณ์เจาะลึกเฉพาะหัวหน้าสถานีนอามัย จำนวน 20 คน วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติพรรณนา ได้แก่ การแจกแจงความถี่ ค่าเฉลี่ย ร้อยละ ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ทดสอบสมมติฐานโดยใช้สถิติ ที-เทส และไค-สแควร์

ผลการศึกษาพบว่า

1. เจ้าหน้าที่สาธารณสุขระดับตำบลที่ปฏิบัติงานควบคุมโรคอุจจาระร่วง ในอำเภอที่มีอัตราป่วยต่ำ มีคะแนนกิจกรรมการปฏิบัติงานสูงกว่า เจ้าหน้าที่สาธารณสุขระดับตำบล ในอำเภอที่มีอัตราป่วยสูง อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($p < .001$)
2. เจ้าหน้าที่สาธารณสุขระดับตำบลที่ปฏิบัติงานควบคุมโรคอุจจาระร่วง ในอำเภอที่มีอัตราป่วยต่ำและอำเภอที่มีอัตราป่วยสูง มีช่วงอายุต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($p < .01$)
3. เจ้าหน้าที่สาธารณสุขตำบลที่ปฏิบัติงานควบคุมโรคอุจจาระร่วง ในอำเภอที่มีอัตราป่วยต่ำ และอำเภอที่มีอัตราป่วยสูง มี เพศ สถานภาพสมรส ระดับการศึกษา ระยะเวลาที่ปฏิบัติงาน การได้รับการอบรมเพิ่มเติม ไม่ต่างกัน

Independent Study Title Comparative Study on Diarrhea Control
 Activities of Health Personnel in Amphoe
 with Low and High Morbidity Rate of Diarrhea,
 Changwat Kamphaeng Phet

Author Mrs. Kanjana Limleartcharaenwanich

Master of Public Health Public Health

Examining Committee:

Assist. Prof. Chusri Wongkruawan Chairman

Assoc. Prof. Chalorsri Dangpiam Member

Lecturer Suwapan Satiropasa Member

Assist. Prof. Prayong Limtragool Member

Assist. Prof. Ratree Opasa Member

Abstract

The purposes of this study were to compare activities of health personnel in Amphoe with low and high morbidity rate of diarrhea about planning, management of drug and medical supplies, equipment facilities, list of records and transportation for diarrhea control in normal and epidemic stage, and to compare the characteristic difference of the health personnel between age, gender, marital status, level of education, duration of work and time of being trained.

The sample were selected by purposive sampling of head health center and health personnel working on diarrhea control at least 6 months consist of 67 persons in 45 health center. The instrument uses were the evaluation form activities on diarrhea control of health personnel and indept interview. Data were collected by interviewing and indept interview the twenty of head health centers. Data were analyzed by using descriptive statistic such as frequency, arithmetic mean, percentage and standard deviation. T-test and chi-square test were used for hypothesis testing.

The results were as follows:

1. Health personnel in Amphoe with low morbidity rate of diarrhea had score of activities higher than those who working in Amphoe with high morbidity rate. ($p < .001$)
2. Health personnel in Amphoe with low and high morbidity rate of diarrhea were significantly difference in age. ($p < .01$)
3. Health personnel in Amphoe with low and high morbidity rate of diarrhea showed non-significant difference in gender, marital status, level of education, duration of work and time of being trained.