

บทที่ 3

วิธีดำเนินการวิจัย

รูปแบบการวิจัย (Research design)

การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงทำนาย (Predictive study) เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านในอำเภอขามทะเลสอ จังหวัดนครราชสีมา

ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ประชากร

ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านทั้งเพศชายและเพศหญิง อาศัยอยู่ในพื้นที่อำเภอขามทะเลสอ จังหวัดนครราชสีมา จำนวน 704 คน (สำนักงานสาธารณสุขอำเภอขามทะเลสอ จังหวัดนครราชสีมา, 2551)

กลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มตัวอย่างเป็นอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านทั้งเพศชายและเพศหญิง อาศัยอยู่ในพื้นที่อำเภอขามทะเลสอ จังหวัดนครราชสีมา โดยกำหนดเกณฑ์ในการเลือกเข้าศึกษา (Inclusion criteria) ดังนี้

1. มีสติสัมปชัญญะสมบูรณ์
2. ยินดีให้ความร่วมมือในการทำวิจัย

การคำนวณกลุ่มตัวอย่าง

การกำหนดขนาดของกลุ่มตัวอย่าง จากตารางประมาณค่าเพื่อหาอำนาจในการวิเคราะห์ทางสถิติโดยกำหนดที่ค่าความเชื่อมั่นร้อยละ 95 (α .05) อำนาจในการทดสอบที่ .80 ขนาดอิทธิพลขนาดกลาง (medium effect size = .20) สำหรับการทดสอบด้วยสถิติถดถอยพหุคูณ โดยมีตัวแปรทำนาย 6 ตัว ได้จำนวนกลุ่มตัวอย่าง 200 ราย (Polit & Hungler, 1999) ผู้วิจัยได้เพิ่มขนาดกลุ่มตัวอย่างอีกร้อยละ 10 เป็น 220 ราย (Polit & Hungler, 1995) เพื่อป้องกันการสูญหายของกลุ่มตัวอย่าง ผู้วิจัยได้เพิ่มขนาดกลุ่มตัวอย่างเป็น 250 ราย

การกำหนดวิธีคัดเลือกกลุ่มตัวอย่าง อำเภอขามทะเลสอ จังหวัดนครราชสีมา มีทั้งหมด 5 ตำบล คือ ตำบลขามทะเลสอ ตำบลโป่งแดง ตำบลพันดุง ตำบลหนองสรวง และตำบลบึงอ้อ ซึ่งมีจำนวนอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านทั้งหมด ดังแสดงในตารางที่ 3.1

ตารางที่ 3.1 ข้อมูลจำนวนอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน
อำเภอขามทะเลสอ จังหวัดนครราชสีมา

รายชื่อตำบล	จำนวน อสม.(คน)	จำนวนกลุ่มตัวอย่าง
ตำบลขามทะเลสอ	170	61
ตำบลโป่งแดง	130	46
ตำบลพันดุง	144	51
ตำบลหนองสรวง	130	46
ตำบลบึงอ้อ	130	46
รวม	704	250

ที่มา : สำนักงานสาธารณสุขอำเภอขามทะเลสอ จังหวัดนครราชสีมา (2551)

การคัดเลือกกลุ่มตัวอย่าง

การแบ่งสัดส่วนประชากรทั้ง 5 ตำบล ดังตารางด้านบน โดยวิธีการสุ่มแบบแบ่งชั้นชนิดสัดส่วน (Proportional stratified sampling) จากจำนวนอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านในแต่ละตำบล โดยสัดส่วนระหว่างประชากรและกลุ่มตัวอย่างเป็น 2.81:1

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลในการศึกษาครั้งนี้ ประกอบด้วยแบบสอบถาม 3 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 แบบสอบถามข้อมูลส่วนบุคคล จำนวน 8 ข้อ

ส่วนที่ 2 แบบสอบถามการรับรู้ประโยชน์ของการปฏิบัติพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพ จำนวน 6 ข้อ แบบสอบถามการรับรู้อุปสรรคต่อการปฏิบัติพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพ จำนวน 6 ข้อ และแบบสอบถามการรับรู้สมรรถนะของตนเองในการปฏิบัติพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพ จำนวน 6 ข้อ

ส่วนที่ 3 แบบสอบถามพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน จำนวน 30 ข้อ

ลักษณะของเครื่องมือ

ส่วนที่ 1 แบบสอบถามข้อมูลส่วนบุคคล เกี่ยวกับ เพศ อายุ สถานภาพการสมรส การศึกษา อาชีพ รายได้ การรับรู้ภาวะสุขภาพ และระยะเวลาในการเป็นอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน ซึ่งเป็นแบบสอบถามที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น โดยมีลักษณะคำถามแต่ละข้อแบบตรวจสอบรายการ (Check list) จำนวน 8 ข้อ

ส่วนที่ 2 แบบสอบถามการรับรู้ประโยชน์ อุปสรรค และสมรรถนะของตนเองในการปฏิบัติพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพ ซึ่งเป็นแบบสอบถามที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นจากการทบทวนวรรณกรรมและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ แบบสอบถามการรับรู้ประโยชน์ของการปฏิบัติพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพ จำนวน 6 ข้อ คะแนนเต็ม 24 คะแนน แบบสอบถามการรับรู้อุปสรรคต่อการปฏิบัติพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพ จำนวน 6 ข้อ คะแนนเต็ม 24 คะแนน และแบบสอบถามการรับรู้สมรรถนะของตนเองในการปฏิบัติพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพ จำนวน 6 ข้อ คะแนนเต็ม 24 คะแนน โดยข้อคำถามแต่ละข้อเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating scale) 4 ระดับคะแนน โดยแต่ละคำตอบมีความหมาย ดังนี้

เกณฑ์การให้คะแนนการรับรู้ประโยชน์ อุปสรรค และสมรรถนะของตนเองในการปฏิบัติพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพ มี 4 ระดับคะแนน ดังนี้

ระดับคะแนน 4 คะแนน หมายถึง เห็นด้วยอย่างยิ่ง

ระดับคะแนน 3 คะแนน	หมายถึง	เห็นด้วย
ระดับคะแนน 2 คะแนน	หมายถึง	ไม่เห็นด้วย
ระดับคะแนน 1 คะแนน	หมายถึง	ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง

ส่วนที่ 3 แบบสอบถามพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน เป็นแบบสอบถามที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นจากการทบทวนวรรณกรรมและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง โดยวัดพฤติกรรม 6 ด้าน ได้แก่ 1) ด้านความรับผิดชอบต่อสุขภาพ จำนวน 5 ข้อ 2) ด้านกิจกรรมทางร่างกาย จำนวน 5 ข้อ 3) ด้านโภชนาการ จำนวน 5 ข้อ 4) ด้านสัมพันธ์ภาพกับผู้อื่น จำนวน 5 ข้อ 5) ด้านการพัฒนาทางจิตวิญญาณ จำนวน 5 ข้อ และ 6) ด้านการจัดการกับความเครียด จำนวน 5 ข้อ รวมทั้งหมด 30 ข้อ คะแนนเต็ม 120 คะแนน ลักษณะของคำถามแต่ละข้อเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating scale) 4 ระดับคะแนน โดยแต่ละคำตอบมีความหมาย ดังนี้

เกณฑ์การให้คะแนนของพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน มีดังนี้

ระดับคะแนน 4 คะแนน	หมายถึง	การปฏิบัติสม่ำเสมอ
ระดับคะแนน 3 คะแนน	หมายถึง	การปฏิบัติค่อนข้างบ่อย
ระดับคะแนน 2 คะแนน	หมายถึง	การปฏิบัตินานๆครั้ง
ระดับคะแนน 1 คะแนน	หมายถึง	ไม่เคยปฏิบัติ

การตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ

การหาความตรงของเนื้อหา (Content Validity)

ผู้วิจัยนำแบบสอบถามไปให้ผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน 5 ท่าน พิจารณาตรวจสอบความตรงของเนื้อหา และตรวจสอบความเหมาะสมของภาษาที่ใช้ ได้แก่ แพทย์ผู้เชี่ยวชาญทางด้านเวชศาสตร์ชุมชน จำนวน 1 ท่าน อาจารย์พยาบาลผู้เชี่ยวชาญทางด้านรูปแบบการส่งเสริมสุขภาพของเพนเดอร์ จำนวน 1 ท่าน อาจารย์พยาบาลทางด้านเวชปฏิบัติชุมชน จำนวน 2 ท่าน พยาบาลทางด้านเวชปฏิบัติชุมชน 1 ท่าน โดยผู้วิจัยรวบรวมความคิดเห็นจากผู้เชี่ยวชาญมาประเมินความตรงตามเนื้อหา โดยมีขั้นตอน ดังนี้

ขั้นที่ 1 นำแบบสอบถามไปให้ผู้เชี่ยวชาญพิจารณาความตรงเชิงโครงสร้างและเนื้อหาของตัวแปร ซึ่งกำหนดลักษณะความคิดเห็นเป็น 4 ระดับ คือ 1, 2, 3 และ 4 ซึ่งมีความหมายดังนี้

ความคิดเห็นระดับ 1	หมายถึง	คำถามไม่สอดคล้องกับนิยามเลย
ความคิดเห็นระดับ 2	หมายถึง	คำถามจำเป็นต้องได้รับการพิจารณาทบทวน และปรับปรุงอย่างมากจึงจะมีความสอดคล้องกับคำนิยาม
ความคิดเห็นระดับ 3	หมายถึง	คำถามจำเป็นต้องได้รับการพิจารณาทบทวน และปรับปรุงเล็กน้อยจึงจะมีความสอดคล้องกับคำนิยาม
ความคิดเห็นระดับ 4	หมายถึง	คำถามมีความสอดคล้องกับนิยาม

ขั้นที่ 2 ผู้วิจัยรวบรวมความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญแต่ละท่านมาแจกแจงตามระดับความคิดเห็น 4 ระดับ คือ 1, 2, 3 และ 4

ขั้นที่ 3 หลังจากผ่านการพิจารณาจากผู้เชี่ยวชาญ นำเครื่องมือมาแก้ไขเพิ่มเติมให้มีความชัดเจนด้านเนื้อหา ความเหมาะสมด้านภาษา ความสอดคล้องระหว่างเนื้อหาคำถามกับเนื้อหาของมิติตัวแปร โดยคำถามข้อใดที่ผู้เชี่ยวชาญให้ความเห็นต่ำกว่าประเด็นในระดับ 3 ผู้วิจัยนำมาปรับปรุงแบบสอบถามให้ครอบคลุมมิติทัศน์ของตัวแปร จากการรวบรวมความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ 5 ท่าน พบว่า ได้ค่าดัชนีความตรงเชิงเนื้อหา (content validity index: CVI) ดังนี้

แบบสอบถามการรับรู้ประโยชน์ของการปฏิบัติพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพ ได้ค่าดัชนีความตรงเชิงเนื้อหาเท่ากับ 0.88

แบบสอบถามการรับรู้อุปสรรคต่อการปฏิบัติพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพ ได้ค่าดัชนีความตรงเชิงเนื้อหาเท่ากับ 0.92

แบบสอบถามการรับรู้สมรรถนะของตนเองในการปฏิบัติพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพ ได้ค่าดัชนีความตรงเชิงเนื้อหาเท่ากับ 0.81

แบบสอบถามพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน ได้ค่าดัชนีความตรงเชิงเนื้อหาเท่ากับ 0.92

การหาความเที่ยง (Reliability)

ผู้วิจัยนำเครื่องมือการวิจัยที่ตรวจสอบความตรงตามเนื้อหาที่ปรับปรุงแล้ว นำไปทดลองใช้กับกลุ่มตัวอย่างที่มีลักษณะประชากร คล้ายคลึงกับกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาวิจัยครั้งนี้ คือ ประชากรอาสาสมัครสาธารณสุขในเขตตำบลโคกกรวด อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

นำไปทดลองใช้ใน 3 หมู่บ้าน จำนวน 30 คน แล้วนำมาวิเคราะห์หาค่าความเที่ยงของเครื่องมือ (Reliability) โดยหาสัมประสิทธิ์อัลฟาของครอนบาค (Cronbach's Alpha co-efficient) ได้ความเชื่อมั่นดังนี้

แบบสอบถามการรับรู้ประโยชน์ของการปฏิบัติพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพ ได้ค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ 0.81

แบบสอบถามการรับรู้อุปสรรคต่อการปฏิบัติพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพ ได้ค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ 0.95

แบบสอบถามการรับรู้สมรรถนะของตนเองในการปฏิบัติพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพ ได้ค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ 0.85

แบบสอบถามพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน ได้ค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ 0.90

การพิทักษ์สิทธิกลุ่มตัวอย่าง

1. ภายหลังจากผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการวิจัย ผู้วิจัยส่งโครงการคณะกรรมการการวิจัยในมนุษย์เพื่อขออนุญาตลงพื้นที่เก็บข้อมูล เมื่อได้รับการอนุมัติแล้ว นำหนังสืออนุมัติพร้อมโครงร่างวิทยานิพนธ์เสนอต่อนายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา

2. สิทธิในการตัดสินใจเข้าร่วมโครงการวิจัยของผู้ร่วมวิจัย

2.1 ก่อนการตัดสินใจเข้าร่วมโครงการวิจัยของผู้ร่วมวิจัย ผู้ร่วมวิจัยจะได้รับทราบรายละเอียดในขั้นตอนต่างๆ โดยผู้วิจัยแนะนำตนเอง ชี้แจงวัตถุประสงค์ของการวิจัย ขั้นตอนการมีส่วนร่วมดำเนินการวิจัย ระยะเวลาที่ใช้ การได้รับสิทธิและประโยชน์ของผู้ร่วมวิจัย เช่น สิทธิที่จะได้รับการดูแลจากผู้วิจัยในขณะที่ดำเนินการวิจัย สิทธิที่จะตัดสินใจด้วยตนเอง และสิทธิที่ได้รับการปกปิดชื่อ ความเป็นส่วนตัวและรักษาความลับส่วนบุคคล โดยข้อมูลจากผู้วิจัยได้รับจะเก็บเป็นความลับและนำไปใช้เพื่อการวิจัยเท่านั้น ผู้ร่วมโครงการวิจัยมีอิสระในการตอบรับหรือปฏิเสธการเข้าร่วมโครงการวิจัยครั้งนี้ และเมื่อเข้าร่วมโครงการวิจัยแล้ว มีสิทธิปฏิเสธเข้าร่วมโครงการวิจัย โดยการปฏิเสธการเข้าร่วมโครงการวิจัยจะไม่มีผลใดๆ ต่อผู้ร่วมโครงการวิจัย และผู้ร่วมโครงการวิจัยสามารถถอนตัวจากโครงการวิจัยได้ตลอดเวลา

2.2 ในการตัดสินใจเข้าร่วมโครงการวิจัย ผู้วิจัยจะให้เวลาแก่ผู้ร่วมวิจัยในการตัดสินใจที่จะเข้าร่วมโครงการวิจัย โดยไม่มีการกำหนดระยะเวลาในการตัดสินใจ/บังคับให้ตัดสินใจทันที

2.3 ผู้ร่วมวิจัยสามารถตัดสินใจได้ด้วยตนเอง โดยไม่มีผลใดๆที่มาจากผู้วิจัยและไม่มีผลใดๆต่อการปฏิบัติงาน การดำรงชีวิตและความเป็นอยู่ในชีวิตประจำวัน

2.4 ในการตัดสินใจเข้าร่วมโครงการวิจัย ผู้ร่วมวิจัยสามารถตัดสินใจได้ด้วยตนเอง โดยผู้วิจัยไม่มีการบังคับ ไม่มีสิ่งใดๆ จูงใจหรือของรางวัลใดๆ ตอบแทนเพื่อให้เข้าร่วมโครงการวิจัย

3. การลงนามในใบยินยอม ผู้วิจัยชี้แจงให้ผู้ร่วมวิจัยทราบถึงเข้าร่วมโครงการวิจัย กระบวนการที่เกิดขึ้นในการทำวิจัยเพื่อให้ผู้ร่วมวิจัยรับทราบและลงนามในใบเซ็นยินยอม

4. สิทธิความเป็นส่วนตัวและรักษาข้อมูลเป็นความลับส่วนบุคคล

4.1 เอกสารที่ใช้ในโครงการวิจัยทุกฉบับ ผู้วิจัยจะทำเก็บรักษาไว้เป็นอย่างดี ไม่ให้มีการรั่วไหลของข้อมูล โดยผู้ที่สามารถเข้าถึงข้อมูลได้นั้นจะมีเพียงผู้วิจัยและอาจารย์ที่ปรึกษาในการทำวิทยานิพนธ์เท่านั้น

4.2 ในการเผยแพร่ข้อมูลหรือมีการตีพิมพ์ในหนังสือหรือวารสารทางการแพทย์ และพยาบาล และนำเสนอข้อมูล ผลการศึกษา การเผยแพร่ดังกล่าวจะกระทำเพื่อประโยชน์ทางวิชาการเท่านั้นและจะมีการเผยแพร่ข้อมูลในภาพรวมเท่านั้น โดยข้อมูลที่เผยแพร่เป็นข้อมูลที่ไม่ชื่อหรือหมายเลขบัตรประชาชนที่อาจเชื่อมโยงถึงผู้ร่วมโครงการวิจัย

การเก็บรวบรวมข้อมูล

ภายหลังจากโครงร่างการวิจัย ผ่านคณะกรรมการจริยธรรมงานวิจัย คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และผ่านการตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยแล้ว ผู้วิจัยดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลโดยมีขั้นตอนดังนี้

1. นำหนังสือจากคณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เสนอต่อนายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมาและสาธารณสุขอำเภอขามทะเลสอ เพื่อขอความร่วมมือในการทำวิจัย

2. ผู้วิจัยพบนายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมาและสาธารณสุขอำเภอขามทะเลสอ เพื่อขออนุญาตและขอความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล พร้อมทั้งชี้แจงวัตถุประสงค์และวิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล

3. ประสานผู้อำนวยการโรงพยาบาลตำบลทุกตำบล เพื่อชี้แจงวัตถุประสงค์ของการวิจัยและขอความร่วมมือ ในการนัดกลุ่มเป้าหมายตอบแบบสอบถาม ผู้วิจัยเก็บรวบรวมข้อมูลโดย

การแจกแบบสอบถามให้กลุ่มตัวอย่าง ในวันประชุมประจำเดือนของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านตำบลนั้นๆ โดยเข้าพบกลุ่มตัวอย่าง แนะนำตนเอง ชี้แจงวัตถุประสงค์การทำวิจัย โดยใช้แนวทางจากเอกสารชี้แจงแนะนำข้อมูล (Information sheet) ในภาคผนวก พร้อมทั้งให้กลุ่มตัวอย่างลงนามยินยอมการเข้าร่วมการวิจัย ในหนังสือยินยอมด้วยความสมัครใจ ก่อนเก็บรวบรวมข้อมูล และขอความร่วมมือในการรวบรวมข้อมูล ผู้วิจัยเตรียมสถานที่ในการทำแบบสอบถามให้มีบรรยากาศที่ผ่อนคลาย อากาศถ่ายเทได้สะดวก เย็นสบาย ไม่ร้อนอบอ้าว หลีกเลี้ยงสิ่งรบกวนต่างๆ และมีความเป็นส่วนตัว จากนั้นผู้วิจัยแจกแบบสอบถามพร้อมอธิบายขั้นตอนการตอบแบบสอบถามให้กับกลุ่มตัวอย่างที่กำหนดไว้โดยการสุ่มตัวอย่าง ระยะเวลาที่ใช้ในการตอบแบบสอบถาม 30 นาที และเปิดโอกาสให้กลุ่มตัวอย่างซักถามได้หากคำถามไม่ชัดเจน ผู้วิจัยตรวจสอบความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล ถ้าไม่ครบถ้วน สอบถามผู้ร่วมวิจัยว่ายินยอมเข้าร่วมการวิจัยอยู่หรือไม่ ถ้ายินยอมจึงสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม ถ้าไม่ยินยอมก็ตัดออกจากกรวิจัย

4. ผู้วิจัยทำการตรวจสอบความสมบูรณ์ของข้อมูล ก่อนนำไปวิเคราะห์ด้วยวิธีทางสถิติ

การวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยนำข้อมูล ไปตรวจสอบความถูกต้อง ก่อนนำไปวิเคราะห์ โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ โดยกำหนดระดับนัยสำคัญที่ 0.05 ซึ่งมีรายละเอียดการวิเคราะห์ตามลำดับดังนี้

1. คุณลักษณะของกลุ่มตัวอย่างในการวิจัยครั้งนี้ประกอบด้วย เพศ อายุ สถานภาพ การสมรส การศึกษา อาชีพ รายได้ การรับรู้ภาวะสุขภาพ และระยะเวลาในการเป็นอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน วิเคราะห์โดยใช้สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive statistics) โดยการแจกแจงความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

2. คะแนนการรับรู้ประโยชน์ของการปฏิบัติพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพ การรับรู้อุปสรรคต่อการปฏิบัติพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพ และการรับรู้สมรรถนะของตนเองในการปฏิบัติพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน และคะแนนพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน วิเคราะห์โดยใช้สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive statistics) โดยใช้ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

3. วิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่าง การศึกษา การรับรู้ภาวะสุขภาพ ระยะเวลาการเป็นอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน การรับรู้ประโยชน์ของการปฏิบัติพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพ การรับรู้อุปสรรคต่อการปฏิบัติพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพ และการรับรู้สมรรถนะของตนเองในการปฏิบัติ

พฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพกับพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพของอาสาสมัครสาธารณสุข โดยใช้การวิเคราะห์ด้วยสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของเพียร์สัน (Pearson's product moment correlation coefficient)

4. วิเคราะห์อำนาจการทำนายของ การศึกษา การรับรู้ภาวะสุขภาพ ระยะเวลาการเป็นอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน การรับรู้ประโยชน์ของการปฏิบัติพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพ การรับรู้อุปสรรคต่อการปฏิบัติพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพ และการรับรู้สมรรถนะของตนเองในการปฏิบัติพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพต่อพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพ โดยใช้สถิติถดถอยพหุคูณแบบเชิงชั้น (Hierarchical Multiple Regression) โดยการนำตัวแปรทำนายเข้าสมการทีละกลุ่มตามลำดับ กลุ่มที่ 1 ประกอบด้วย การศึกษา การรับรู้ภาวะสุขภาพ ระยะเวลาการเป็นอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน กลุ่มที่ 2 ประกอบด้วย การรับรู้ประโยชน์ของการปฏิบัติพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพ การรับรู้อุปสรรคต่อการปฏิบัติพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพ และการรับรู้สมรรถนะของตนเองในการปฏิบัติพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพ

สำนักหอสมุด