

บทที่ 1

บทนำ

1. ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

ในระยะเวลากว่า 20 ปีที่ผ่านมา การเร่งรัดพัฒนาชนบทเป็นนโยบายที่สำคัญในการที่จะทำให้ประชาชนที่อาศัยอยู่ในชนบทส่วนใหญ่ของประเทศไทย ซึ่งมีฐานะยากจน ด้อยการศึกษา และมีสถานะทางสุขภาพค่อนข้างดีขึ้น รัฐบาลได้เล็งเห็นว่าสุขภาพอนามัยของประชาชนเป็นสิ่งสำคัญ ที่ส่งผลต่อการพัฒนาประเทศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งประชาชนในชนบทที่ห่างไกล ซึ่งได้รับบริการสาธารณสุขไม่ทั่วถึง เมื่อวาระจะพยาบาลสร้างสถานบริการสาธารณสุข พัฒนาบุคลากร เทคโนโลยีทางการแพทย์ และจัดการให้มีประสิทธิภาพเพียงได้ตาม ทำให้รัฐต้องหาวิธีการในการแก้ไขปัญหามาตลอด (สำนักงานคณะกรรมการสาธารณสุขมูลฐาน 2540:3) กระทรวงสาธารณสุขได้เริ่มดำเนินงานสาธารณสุขมูลฐานตั้งแต่ปี พ.ศ.2520 เป็นต้นมา และใช้เป็นกลไกในการจัดบริการสาธารณสุขของรัฐ ส่งเสริมให้ประชาชนพึ่งตนเอง โดยรัฐได้ปรับเปลี่ยนบทบาทจากผู้ให้มาเป็นผู้กระตุ้นและสนับสนุนให้ประชาชนคุ้มครองตนเอง และการที่จะบรรลุเป้าหมายได้ต้องอาศัยกลไกในการดำเนินงานที่สำคัญคือการสาธารณสุขมูลฐาน และมีระบบที่สำคัญคือ ระบบอาสาสมัคร โดยอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) เป็นรูปแบบหนึ่งของประชาชน ซึ่งผ่านกระบวนการอบรมให้ความรู้จากเจ้าหน้าที่สาธารณสุข และการปฏิบัติงานด้วยความเต็มใจต่อประชาชน ในระดับหมู่บ้านอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านจึงเพิ่มจำนวนมากขึ้นตามลำดับจนครอบคลุมหมู่บ้านในชนบทและชุมชนเมือง ในปี พ.ศ. 2523 ประเทศไทยได้ลงนามในกฎบัตรขององค์การอนามัยโลก (WHO) เพื่อการพัฒนาสุขภาพ ว่าจะสนับสนุนการสาธารณสุขมูลฐาน (Primary health care) ในระยะเวลากว่า 20 ปีที่ผ่านมา การดำเนินงานด้านสาธารณสุขมูลฐานเป็นด้านหลักที่ทำให้ปัญหาสาธารณสุขบางปัญหา เช่น การขาดสารอาหารในเด็ก การสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค ในเด็กกลุ่มอายุต่างๆ ได้รับการแก้ไขไปได้ระดับหนึ่ง (สำนักงานสาธารณสุขมูลฐาน 2542:3)

กระทรวงสาธารณสุขได้ให้ความสำคัญกับการพัฒนาคนมาเป็นเวลานาน ดังจะเห็นได้จากการกำหนดนโยบายที่ชัดเจนในอันที่จะทำให้ประชาชนทุกคน ทุกครอบครัวและทุกชุมชนมีสุขภาพดี โดยใช้กลยุทธ์ของการสาธารณสุขมูลฐานมาตั้งแต่แผนพัฒนาสาธารณสุขฉบับที่ 4 ซึ่งการดำเนินงานตามกลยุทธ์ดังกล่าว จะให้ความสำคัญกับการพัฒนาคนเป็นหลัก โดยถือว่าคนของกระทรวงสาธารณสุขนั้น นอกจากจะให้ความสำคัญกับบุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุขแล้ว

ยังเห็นถึงความสำคัญของกำลังคนที่เป็นประชาชนทั่วไปในชุมชน ว่าจะมีส่วนสำคัญในการที่จะทำให้ประชาชนทุกคนมีสุขภาพดี ได้ตามเป้าหมายที่กำหนด จึงมีการพัฒนาอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน และปรับเปลี่ยนบทบาทให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของสถานการณ์อย่างต่อเนื่องมาโดยตลอด

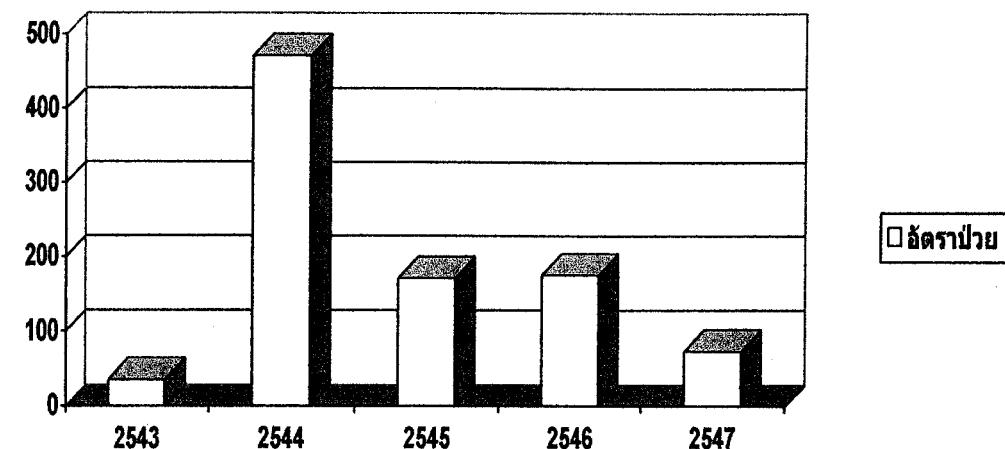
โดยในช่วงระยะแผนพัฒนาสาธารณสุขฉบับที่ 4 (คู่มือเจ้าหน้าที่ในการดำเนินงาน เกี่ยวกับอาสาสมัครสาธารณสุข 2542:5-6) กระทรวงสาธารณสุขได้อบรมผู้อื่อ ข่าวสาธารณสุข(พสส.) อาสาสมัครสาธารณสุข(อสม.) ในหมู่บ้านต่างๆ ในชนบทเพื่อให้อาสาสมัครสาธารณสุขเหล่านี้มีความรู้ด้านสาธารณสุขทำหน้าที่ถ่ายทอดความรู้จากเจ้าหน้าที่ไปสู่ประชาชนต่อมานั้นในช่วงระยะแผนพัฒนาสาธารณสุขฉบับที่ 5 มีการขยายการดำเนินงานเข้าไปในบางส่วนของเขตเมือง โดยเฉพาะในชุมชนแออัด และมีการอบรมพื้นฟูความรู้แก่อาสาสมัครสาธารณสุขเพื่อให้ผู้ที่อบรมไปแล้วมีความรู้อย่างต่อเนื่อง ตลอดจนมีการฝึกอบรมผู้นำชุมชน ผู้นำศาสนา แพทย์ประจำตำบล เพื่อให้เป็นผู้สนับสนุนในการพัฒนาสุขภาพอนามัยของประชาชนในช่วงระยะแผนพัฒนาสาธารณสุขฉบับที่ 6 และในช่วงระยะแผนพัฒนาสาธารณสุขฉบับที่ 7 เป็นช่วงที่สังคมไทยได้รับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงจากสังคมโลก มีการยกระดับอาสาสมัครเป็นประเภทเดียว คือ อาสาสมัครสาธารณสุข(อสม.) มีการส่งเสริมให้ทุกหมู่บ้าน ชุมชน จัดตั้งศูนย์สาธารณสุขมูลฐาน ชุมชน (ศsmช.) และในช่วงระยะแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติดฉบับที่ 8 เป็นแผนที่ให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการพัฒนาชุมชนแบบบูรณาการ ให้ความสำคัญกับการกระจายอำนาจ เปิดโอกาสให้อาสาสมัครสาธารณสุขเข้ามามีส่วนร่วมในการพัฒนาด้านอื่นๆของชุมชนมากขึ้น นอกจากนี้จากทำหน้าที่ด้านสาธารณสุข

จากการดำเนินงานสาธารณสุขมูลฐานที่ผ่านมา องค์ประกอบที่สำคัญในการดำเนินงาน ได้แก่ งานโภชนาการ งานอนามัยแม่และเด็ก งานวางแผนครอบครัว การให้ภูมิคุ้มกันโรคและการจัดหายาที่จำเป็น รวมทั้งการบริหารจัดการทรัพยากรและการใช้ทรัพยากรค่อนข้างที่จะได้ผลเป็นที่น่าพอใจ แต่การควบคุมโรคประจำถิ่นของชุมชนยังคงเป็นปัญหาอยู่ (กรมควบคุมโรคติดต่อ 2543:1) ซึ่งในอดีตประเทศไทยได้ประสบปัญหาการเจ็บป่วยและการตายด้วยโรคติดต่อที่สามารถป้องกันได้ แต่เนื่องจากประเทศไทยกำลังพัฒนาจึงมีจีดีก้าวเรื่องทรัพยากร จนไม่สามารถจัดบริการสาธารณสุขให้กับประชาชนได้อย่างครอบคลุม แต่ในช่วงระยะเวลา 3 – 5 ปีที่ผ่านมา การพัฒนาทางเทคโนโลยี เศรษฐกิจ และสังคมกลับเป็นส่วนหนึ่งที่ทำให้เกิดโรคติดต่อ ทั้งยังมีปัจจัยที่ทำให้เกิดโรคติดต่อระบาดขึ้นจากหลายประการ เช่น จากการเดินทางไปมาทั่วในและระหว่างประเทศที่เพิ่มจำนวนมากขึ้นทั้งจำนวนเที่ยวและระยะเวลา มีการตัดไม้ทำลายป่าเกิดขึ้นอย่างมากmany การชลประทาน การปล่อยปละละเลยงานควบคุมพاهะนำโรคติดต่อนำโดยแมลงและสัตว์ฟันแทะ

สุขภาพอนามัยและสุขาภิบาลต่างๆ เดวลง มีการเคลื่อนไหวชุมชนของผู้คนจำนวนมากบ่อยครั้งขึ้น ไม่ว่าจะเป็นการเคลื่อนย้ายถิ่นฐานของประชากรหรือผู้อพยพ วิทยาการทางด้านการแพทย์และ ระบบวิทยาที่พัฒนาขึ้นทำให้การเฝ้าระวังโรคต่างๆ ดีขึ้น การรายงานโรคภัยเป็นงานประจำที่ ต้องปฏิบัติประจำจนกระทั่งผู้มีหน้าที่เกี่ยวข้องมองข้ามไปไม่ทันสังเกตอยู่บ่อยครั้ง เหตุผลต่างๆ เหล่านี้ช่วยอธิบายว่าทำไมโรคติดต่อบางโรคที่เคยเกิดขึ้นเป็นครั้งคราวจึงเปลี่ยนฐานะภัยเป็นโรคประจำถิ่นหรือเกิดการระบาดขึ้น นอกจากนี้การเปลี่ยนแปลงทางพยาธิวิทยาก่อให้โรคทำให้เชื้อ โรคติดต่อมีความรุนแรงมากขึ้นหรือน้อยลงก็มีส่วนทำให้เกิดแนวโน้ม เช่นนี้ได้ในแต่ละพื้นที่ เช่น โรคไข้เลือดออก มาลาเรีย อุจจาระร่วง เป็นต้น (กรมควบคุมโรคติดต่อ 2543:1)

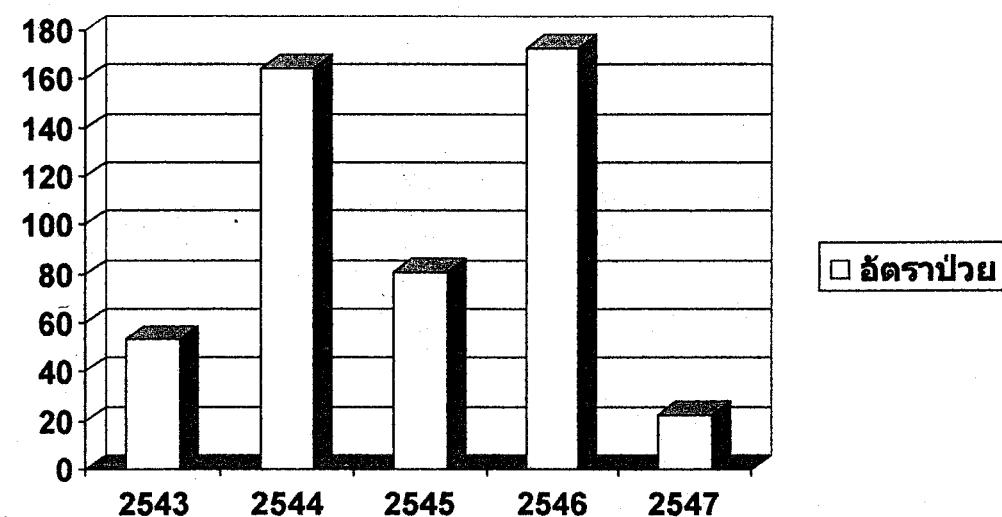
โรคไข้เลือดออกเป็นโรคที่กลับมาเกิดขึ้นใหม่ (Emerging Disease) เมื่อประมาณ 40 ปี ที่ผ่านมา มีการระบาดใหญ่ครั้งแรกในประเทศไทยเมื่อปี พ.ศ.2501 ที่กรุงเทพมหานคร มีการระบาดเป็นแบบปีหนึ่งสูงและปีถัดมาต่ำลง หลังจากนั้นโรคไข้เลือดออกได้แพร่กระจายไปตามจังหวัดต่างๆ โดยเฉพาะที่เป็นหัวเมืองใหญ่ มีประชากรหนาแน่นและการคมนาคมสะดวก โรคไข้เลือดออกแพร่กระจายอย่างรวดเร็วนในที่สุดพบว่ามีรายงานผู้ป่วยจากทุกจังหวัดของประเทศไทย และรูปแบบการระบาดของโรคไข้เลือดออกได้เปลี่ยนแปลงไปจากเดิมที่เป็นแบบปีเรียนปี มาเป็นแบบสูง 2 ปี แล้วลดต่ำลง หรือลดต่ำลง 2 ปี แล้วสูงขึ้น (โรคไข้เลือดออก 2545 : 1)

จังหวัดนครสวรรค์เป็นพื้นที่หนึ่งในปี พ.ศ. 2543 - 2547 พบว่ามีการระบาดของโรคไข้เลือดออกในชุมชนเพิ่มมากขึ้นในหลายพื้นที่ของจังหวัด โดยโรคไข้เลือดออกเป็นปัญหาสาธารณสุขจังหวัดนครสวรรค์และเป็นโรคที่อาสาสมัครสาธารณสุขต้องดำเนินการควบคุมและป้องกันโรคติดต่อตามการดำเนินงานสาธารณสุขมูลฐานที่กำหนดไว้ ซึ่งมีอัตราป่วย 35.4 , 471.7 , 171.8 , 176.1 และ 74.2 ต่อแสนประชากร ระหว่างปี พ.ศ.2543 – 2547 ตามลำดับ ซึ่งสูงกว่า เป้าหมายกระทรวงสาธารณสุข กำหนดไว้ไม่เกิน 50 ต่อแสนประชากร (รายงานสรุปผลงานพัฒนาสาธารณสุขจังหวัดนครสวรรค์ 2547 : 118 - 154)



ภาพที่ 1.1 อัตราป่วยโรคไข้เลือดออกต่อแสนประชากร จำแนกตามปี จังหวัดนราธิวาส

อำเภอไทรโยค จังหวัดนราธิวาสเป็นพื้นที่หนึ่งซึ่งมีการระบาดของโรคไข้เลือดออกสูง เป็นอันดับ 2 - 4 ของพื้นที่อื่นๆ ของจังหวัดนราธิวาสในทุกปี และพบว่ามีการระบาดของโรคไข้เลือดออกในชุมชนเพิ่มมากขึ้นในหลายพื้นที่ โดยในปี พ.ศ. 2543 - 2547 มีอัตราป่วย 52.99 , 164.26 , 80.8 , 172.3 และ 22.51 ต่อแสนประชากร ตามลำดับ (รายงานสรุปผลงานพัฒนาสาธารณสุขอำเภอไทรโยค 2547 : 47 – 48)



ภาพที่ 1.2 อัตราป่วยโรคไข้เลือดออกต่อแสนประชากร จำแนกตามปี อำเภอไทรโยค จังหวัดนราธิวาส

ซึ่งการดำเนินการป้องกันควบคุมโรคไปเลือดออก ให้ประสบผลสำเร็จได้นอกจากการอาศัยการทำงานของเจ้าหน้าที่สาธารณสุขเพียงฝ่ายเดียวไม่สามารถดำเนินการได้ต้องอาศัยการมีส่วนร่วมของประชาชนและกลุ่มอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน ภายใต้ข้อกำหนดของเจ้าหน้าที่สาธารณสุข จึงจะสามารถดำเนินงานป้องกันควบคุมโรคไปเลือดออกในชุมชนให้ประสบผลสำเร็จได้ (โรคไปเลือดออก 2544 : 123) ซึ่งที่ผ่านมาในแต่ละตำบล แต่ละพื้นที่ของอำเภอไฟсадี จังหวัดนครสวรรค์ การดำเนินงานป้องกันควบคุมโรคไปเลือดออกในชุมชนมีความแตกต่างกัน บางพื้นที่อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านสามารถดำเนินการป้องกันควบคุมโรคไปเลือดออก ในชุมชนให้ประสบผลสำเร็จได้ แต่ในบางพื้นที่อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านมีการปรับเปลี่ยนจึงไม่สามารถดำเนินการให้ประสบผลสำเร็จได้ เนื่องจากมีหลายปัจจัยเข้ามายังท้องแทรก ต่างกันไป เช่น ปัจจัยส่วนบุคคลของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน ความรู้ การปฏิบัติ ทัศนคติของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านในการดำเนินงานควบคุมป้องกันโรคไปเลือด ออก ตลอดจนสภาพแวดล้อมที่แตกต่างในอำเภอไฟсадี และการได้รับการสนับสนุนในการดำเนินงานที่แตกต่างกันในการดำเนินงานควบคุมป้องกันโรคไปเลือดออก เป็นต้น

จากปัญหาอุปสรรคในการดำเนินงานข้างต้น รวมถึงยังไม่มีการศึกษาวิจัยเรื่องการดำเนินงานป้องกันควบคุมโรคไปเลือดออกในชุมชนโดยอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน ในพื้นที่อำเภอไฟсадี จังหวัดนครสวรรค์ จึงทำให้ผู้วิจัยสนใจที่จะศึกษาความรู้ ความเข้าใจ การดำเนินงานของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านในการป้องกันควบคุมโรคไปเลือดออกในชุมชน เพื่อจะได้นำไปใช้ได้จากการศึกษามาประยุกต์ใช้และสนับสนุนให้เกิดการพัฒนาในด้าน การดำเนินงานป้องกันควบคุมโรคไปเลือดออกในชุมชนของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน ให้สอดคล้องกับสภาพการณ์ของโรคไปเลือดออกในชุมชนในปัจจุบันและอนาคตต่อไป

2. ประเด็นปัญหาการวิจัย

2.1 ปัจจัยส่วนบุคคล ของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านมีผลต่อการดำเนินงานป้องกันควบคุมโรคไปเลือดออกในชุมชน หรือไม่

2.2 ปัจจัยสนับสนุน ความรู้ และทัศนคติ การดำเนินงานป้องกันควบคุมโรคไปเลือดออกของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน เป็นอย่างไร

2.3 การดำเนินงานป้องกันควบคุมโรคไปเลือดออกของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน เป็นอย่างไร

**2.4 ปัจจัยส่วนบุคคล ปัจจัยสนับสนุน ความรู้ และทักษะ มีผลต่อการดำเนินงาน
ป้องกันควบคุมโรคไข้เลือดออกของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน หรือไม่**

3. วัตถุประสงค์ของการวิจัย เพื่อศึกษา

**3.1 ปัจจัยส่วนบุคคล ได้แก่ เพศ อายุ การศึกษา อาชีพ รายได้ สถานภาพสมรส
สถานภาพทางสังคม ระยะเวลาการเป็นอาสาสมัครสาธารณสุข ของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำ
หมู่บ้าน**

**3.2 ปัจจัยสนับสนุน ได้แก่ สรัสดิการจากการเป็นอาสาสมัครสาธารณสุข การได้รับการ
ฝึกอบรม/ศึกษาดูงาน การสนับสนุนทางสังคมจากเจ้าหน้าที่สาธารณสุขและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง**

**3.3 ความรู้ในการดำเนินงานป้องกันควบคุมโรคไข้เลือดออกในชุมชนของอาสาสมัคร
สาธารณสุขประจำหมู่บ้าน**

**3.4 ทักษะต่อการดำเนินงานป้องกันควบคุมโรคไข้เลือดออกในชุมชนของ
อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน**

**3.5 การปฏิบัติในการดำเนินงานป้องกันควบคุมโรคไข้เลือดออกในชุมชนของ
อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน**

**3.6 ความสัมพันธ์ของปัจจัยส่วนบุคคล ปัจจัยสนับสนุน ความรู้ และทักษะ กับการ
ดำเนินงานป้องกันควบคุมโรคไข้เลือดออก**

4. กรอบแนวคิดในการวิจัย

ตัวแปรอิสระ

ปัจจัยส่วนบุคคล

- เพศ
- อายุ
- การศึกษา
- อาชีพ
- รายได้
- สถานภาพสมรส
- สถานภาพทางสังคม
- ระยะเวลาการเป็น อสม.

ตัวแปรตาม

การปฏิบัติในการดำเนินควบคุม

ป้องกันโรคไข้เลือดออก

- การสูดซึมยาประชาส์มพันธ์
- การสำรวจลูกน้ำอย่างลายและการทำลาย
- การประชุมวางแผนป้องกันโรค

การควบคุมโรคเมื่อมีผู้ป่วย

- การควบคุมกำจัดตัวแก่และลูกน้ำลาย
- การพ่นสารเคมี

ปัจจัยสนับสนุน

- สร้างสติการจากการเป็น อสม.
- การได้รับการฝึกอบรม/ศึกษาดูงาน
- การสนับสนุนทางสังคมจากเจ้าหน้าที่ สาธารณสุขและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

- ความรู้เกี่ยวกับโรคไข้เลือดออก
- ทัศนคติต่อการดำเนินงานโรคไข้เลือดออก

ออก

5. สมนติฐานการวิจัย

5.1 ปัจจัยส่วนบุคคล ได้แก่ เพศ อายุ การศึกษา อาชีพ รายได้ สถานภาพสมรส สถานภาพทางสังคม ระยะเวลาการเป็น อสม. มีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติในการดำเนินงาน ควบคุมป้องกันโรค ให้เลือดออก

5.2 ปัจจัยสนับสนุน ได้แก่ สวัสดิการจากการเป็นอาสาสมัครสาธารณสุข การได้รับการฝึกอบรม/ศึกษาดูงาน การสนับสนุนทางสังคมจากเจ้าหน้าที่สาธารณสุขและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง มีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติในการดำเนินงานควบคุมป้องกันโรค ให้เลือดออก

5.3 ความรู้ของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านมีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติในการดำเนินงานควบคุมป้องกันโรค ให้เลือดออก

5.4 ทัศนคติของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านมีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติในการดำเนินงานควบคุมป้องกันโรค ให้เลือดออก

6. ขอบเขตการวิจัย

การศึกษารังนี้ เป็นการศึกษาปัจจัยของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) ในการปฏิบัติในการดำเนินงานป้องกันควบคุมโรค ให้เลือดออกในชุมชน อำเภอไฟฉาย จังหวัดนครสวรรค์ ปี 2548

6.1 ตัวแปรที่ใช้ในการวิจัย

6.1.1 ตัวแปรอิสระ

(1) ปัจจัยส่วนบุคคล

- (1) เพศ
- (2) อายุ
- (3) การศึกษา
- (4) อาชีพ
- (5) รายได้
- (6) สถานภาพสมรส
- (7) สถานภาพทางสังคม
- (8) ระยะเวลาการเป็น อสม.

(2) ปัจจัยสนับสนุน

- (1) สร้างสติการจาก การเป็น อสม.
- (2) การได้รับการฝึกอบรม/ศึกษาดูงาน
- (3) การสนับสนุนทางสังคมจากเจ้าหน้าที่สาธารณสุขและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- (4) ความรู้ เกี่ยวกับสาเหตุ อาการ การป้องกันควบคุมโรค ไข้เลือดออก
- (5) ทัศนคติต่อการดำเนินงานโรค ไข้เลือดออก

6.1.2 ตัวแปรตาม

การปฏิบัติในการดำเนินงานควบคุมป้องกันโรค ไข้เลือดออก

- (1) การป้องกันโรค ไข้เลือดออกกล่วงหน้า
 - การสุขศึกษาประชาสัมพันธ์
 - การสำรวจลูกน้ำยุงลายและการทำลาย
 - การประชุมวางแผนป้องกันโรค ไข้เลือดออก
- (2) การควบคุม โรค ไข้เลือดออกเมื่อมีผู้ป่วย
 - การควบคุมกำจัดยุงลายตัวแก่และลูกน้ำ
 - การพ่นสารเคมี

7. นิยามศัพท์เฉพาะ

7.1 อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน หรือ อสม. หมายถึง บุคคลที่ได้รับคัดเลือกจากชาวบ้านในแต่ละกลุ่มบ้าน และความสมัครใจของตนเอง ซึ่งได้รับการฝึกอบรมตามที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด โดยเจ้าหน้าที่สาธารณสุขให้ปฏิบัติหน้าที่ผู้นำการเปลี่ยนแปลง พฤติกรรมสุขภาพอนามัยและให้บริการสาธารณสุขขั้นพื้นฐาน การเฝ้าระวังและป้องกันโรคติดต่อ ในระยะเวลาที่รับผิดชอบ ในพื้นที่อำเภอไฟฉาย จังหวัดนครสวรรค์

7.2 ปัจจัยส่วนบุคคล หมายถึง คุณลักษณะของแต่ละบุคคลของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) ได้แก่ เพศ อายุ การศึกษา อาร์ชิพ รายได้ สถานภาพทางสังคม และ ระยะเวลาการเป็นอาสาสมัครสาธารณสุข

7.3 ปัจจัยสนับสนุน หมายถึง ปัจจัยที่ส่งผลต่อการปฏิบัติงานของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) ได้แก่ สวัสดิการจากการเป็นอาสาสมัครสาธารณสุข การได้รับการฝึกอบรม/ศึกษาดูงาน การสนับสนุนทางสังคมจากเจ้าหน้าที่สาธารณสุขและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

7.4 ความรู้เรื่องโรคไข้เลือดออก หมายถึง ข้อเท็จจริง ความจริง และข้อมูลต่างๆ ที่อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านได้รับจากการเรียนรู้ สังเกต ศึกษา และเก็บรวบรวมสะสมไว้จากประสบการณ์ต่างๆ ในเรื่องโรคไข้เลือดออก โดยวัดความรู้เรื่องโรคไข้เลือดออกในด้านสาเหตุ อาการ การรักษาพยาบาลเบื้องต้น และการควบคุมป้องกันโรคไข้เลือดออกในด้าน

7.5 ทัศนคติต่อการดำเนินงานโรคไข้เลือดออก หมายถึง ความเชื่อ ความรู้ ความรู้สึก นึกคิด ความคิดเห็น ความรู้สึกของบุคคลที่มีต่อการดำเนินงานโรคไข้เลือดออก รวมทั้งท่าทีที่แสดงออกที่บ่งบอกถึงสภาพจิตใจที่มีต่อสิ่งนั้น และการประเมินค่าสิ่งต่างๆ ประเมินความรู้สึก สามารถบอกได้ว่าชอบหรือไม่ชอบ เห็นด้วยหรือไม่เห็นด้วย และโน้มเอียงที่จะประพฤติ

7.6 การดำเนินงานควบคุมป้องกันโรคไข้เลือดออก หมายถึง การกระทำการกรรมต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมป้องกันโรคไข้เลือดออกในชุมชน ได้แก่ สำรวจและกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลาย ร่วมกับเจ้าหน้าที่สาธารณสุข ประชุมตรวจสอบข้อมูลสถานการณ์โรคไข้เลือดออก แจ้งข่าวการเกิดโรคให้เจ้าหน้าที่สาธารณสุขทราบร่วมกับเจ้าหน้าที่สาธารณสุข ควบคุมโรคไข้เลือดในหมู่บ้านหรือชุมชน

8. ประโยชน์ที่ได้รับ

8.1 ได้แนวทางในการปรับปรุงปัจจัยด้านแรงสนับสนุนจากเจ้าหน้าที่สาธารณสุข และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง การสนับสนุนทางสังคมของอำเภอไฟсаดี จังหวัดนครสวรรค์

8.2 สามารถนำผลจากการศึกษาไปใช้วางแนวทางในการแก้ไข และพัฒนาการดำเนินงานป้องกันควบคุมโรคไข้เลือดออกในชุมชนของอาสาสมัครสาธารณสุขให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น