

บทที่ 1

บทนำ

ความเป็นมาและความสำคัญของปัลสูหາ

โรคไข้เลือดออก บังคับเป็นปัญหาเรื่องทางสาธารณสุขของประเทศไทยที่มีมาอย่างต่อเนื่อง ถึงแม้ว่าเป็นโรคที่ป้องกันได้แต่ทุกๆ ปีจะมีผู้ป่วยและตายด้วยโรคดังกล่าวจำนวนมาก ซึ่งมาตรการควบคุมโรคที่ได้ผลในขณะนี้ยังคงเป็นมาตรการควบคุมพาหะนำโรค ซึ่งเป็นการยากที่จะดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยพบว่ายังมีการระบาดอยู่ในพื้นที่ต่างๆ ทั่วไป ทั้งนี้อาจเกิดจากหลายสาเหตุ เช่น ปัญหาการกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลายที่ไม่ครอบคลุมและต่อเนื่อง ซึ่งประชาชนส่วนใหญ่ไม่ให้ความสำคัญแต่เมื่อความสนใจเฉพาะเรื่องการเจ็บป่วยของเด็กเท่านั้น ปัญหาด้านความร่วมมือและการประสานงานของเจ้าหน้าที่สาธารณสุขกับประชาชนรวมถึงการเปลี่ยนแปลงทางสิ่งแวดล้อมทางเศรษฐกิจและสังคม ตลอดจนสภาพความเป็นอยู่ของประชาชนส่วนใหญ่ที่มีส่วนเอื้อต่อการอยู่อาศัยของยุงลายที่เป็นพาหะของโรคไข้เลือดออกชุดชุม จึงทำให้เกิดการแพร่กระจายโรคไปได้อย่างรวดเร็วและกว้างขวาง ในประเทศไทยเกิดโรคไข้เลือดออกครั้งใหญ่ในปี พ.ศ. 2501 ที่กรุงเทพฯ ในระยะ 5 ปี ต่อจากนั้นมาก็มีรายงานผู้ป่วยโรคไข้เลือดออก ทุกปี การระบาดเป็นแบบปีหนึ่งสูงปีถัดมาลดลงหลังจากนั้นโรคไข้เลือดออกได้แพร่กระจายไปตามจังหวัดต่างๆ

จากสถานการณ์โรคไข้เลือดออก จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ในช่วง 3 ปีที่ผ่านมา ระหว่างปี พ.ศ. 2548 – 2550 พบว่า อัตราป่วยสูงที่สุดในปี พ.ศ. 2550 มีอัตราป่วยร้อยละ 3.01 รองลงมาคือปี พ.ศ. 2549 มีอัตราป่วยร้อยละ 2.36 และปี พ.ศ. 2548 มีอัตราป่วยร้อยละ 1.05 ตามลำดับ ทั้งนี้พบอัตราตายในปี พ.ศ. 2548 จำนวนร้อยละ 1.11 ปี พ.ศ. 2549 จำนวนร้อยละ 0.34 ตามลำดับ ในปี พ.ศ. 2550 มีผู้ป่วย 33,434 ราย คิดเป็นร้อยละ 3.01 (กระทรวงสาธารณสุข. 2552 : ออนไลน์) และเมื่อพิจารณาถึงพื้นที่ที่เสี่ยงต่อการเกิดโรค พบว่า อำเภอที่มีการระบาดมากที่สุดในช่วง 3 ปีที่ผ่านมา ได้แก่ อำเภอครหหลวง มีอัตราป่วยสูงสุด ในปี พ.ศ. 2550 เท่ากับร้อยละ 4.28 รองลงมา ได้แก่ อำเภอบางไทร มีอัตราป่วยสูงสุดในปี พ.ศ. 2549 เท่ากับร้อยละ 3.27 และ พ.ศ. 2548 เท่ากับ 2.02 สำหรับสถานการณ์โรคไข้เลือดออกของอำเภอครหหลวง มีอัตราป่วยสูงสุดในปี พ.ศ. 2550 มีอัตราป่วย 4.28 รองลงมาคือปี พ.ศ. 2549 คิดเป็นอัตราป่วยร้อยละ 2.84 และปี พ.ศ. 2548 มีอัตราป่วยร้อยละ 1.41 (สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพระนครศรีอยุธยา. 2552 : ออนไลน์)

จากการศึกษาทางระบบวิทยาของตำบลแม่ล่า อำเภอครหาหลวง ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2548 ถึง 2550 พบว่าในปี พ.ศ. 2548 มีผู้ป่วยโรคไข้เลือดออกจำนวน 28 ราย คิดเป็นอัตราป่วยร้อยละ 1.32 ในปี พ.ศ. 2549 มีผู้ป่วยโรคไข้เลือดออกจำนวน 83 ราย คิดเป็นอัตราป่วยร้อยละ 4.17 และในปี พ.ศ. 2550 มีผู้ป่วยโรคไข้เลือดออกจำนวน 72 ราย คิดเป็นอัตราป่วยร้อยละ 3.58 จะเห็นได้ว่าจำนวนผู้ป่วยไม่ได้ลดลงเลย ดังนั้นการป้องกันโรคไข้เลือดออกจึงมีความสำคัญมาก เพื่อลดการป่วย การเสียชีวิต และผลกระทบทางสังคม ทางเศรษฐกิจจากโรคไข้เลือดออกให้มากที่สุด

แผนพัฒนาการสาธารณสุข ในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2550-2554) มีแนวคิดให้คนเป็นศูนย์กลางในการพัฒนา กำหนดให้คนเป็นปัจจัยชี้ขาด ความสำเร็จของการพัฒนาทุกด้านการพัฒนาสุขภาพของคนนับเป็นปัจจัยพื้นฐานสำคัญของการพัฒนา สาธารณสุข โดยเฉพาะอย่างยิ่งการพัฒนาการมีส่วนร่วมและการพึ่งตนเองในการดูแล สุขภาพตนเองครอบครัวและชุมชนเพื่อความยั่งยืนของการพัฒนาจำเป็นที่จะต้องส่งเสริมให้ประชาชนตระหนักรู้ถึงความสำคัญในการดูแลสุขภาพของตนเองครอบครัวและชุมชนโดยได้รับการสนับสนุนทุกรูปแบบจากภาครัฐกระทรวงสาธารณสุข ได้นำกลไกธิการสาธารณสุขมูลฐานมาเป็นแนวทางในการพัฒนาสาธารณสุขตั้งแต่ปีงบประมาณ 2521 โดยมุ่งหวังให้ประชาชนได้มีส่วนร่วมในการพัฒนาสาธารณสุข และช่วยเหลือตนเองในการดูแลสุขภาพมากขึ้นโดยให้ประชาชนร่วมกันควบคุมและป้องกันโรคโดยการทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลาย และใส่ไทรยอะเบทในบริเวณบ้านของตนเอง

จากการประเมินผลการปฏิบัติงานของแกนนำสุขภาพประจำครอบครัวในเรื่องการให้ความร่วมมือในการควบคุมโรค และทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลายจังหวัดตรัง (พาร์ท ประมวลศิลป์ และคณะ. 2542 : 6) พบว่า แกนนำสุขภาพประจำครอบครัวมีความรู้และร่วมทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลายเพียง ร้อยละ 1.2 เท่านั้น จากผลการวิจัยดังกล่าวถ้าประชาชนให้ความร่วมมือในการกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลายที่บ้านจะทำให้การระบบของโรคไข้เลือดออกลดลงได้

จากการประเมินประสิทธิผลการดำเนินงานป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกของเจ้าหน้าที่สถานีอนามัยตำบลในเขตจังหวัดสระบุรี (กาญจนฯ อินทรักษ์. 2545 : 10) พบว่ากระบวนการบริหารจัดการความสัมพันธ์กับผลการดำเนินงานควบคุมโรคไข้เลือดออกจากผลการวิจัยดังกล่าวพบว่าถ้าประชาชนได้รับความรู้ในเรื่องวิธีการป้องกันโรคจะทำให้การป้องกันไข้เลือดออกประสบความสำเร็จได้

จากเหตุผลดังกล่าว ซึ่งให้เป็นว่าพฤติกรรมการป้องกันโรคมีส่วนสำคัญในการทำให้เกิดโรคไข้เลือดออกเป็นอย่างมากผู้ศึกษา จึงมีความสนใจที่จะศึกษาคุณลักษณะของประชากร ปัจจัยนำ ปัจจัยเอื้อ และปัจจัยเสริมของประชาชนตำบลแม่ล่า ที่มีผลต่อพฤติกรรมการป้องกัน

โรคไข้เลือดออก เพื่อนำผลการศึกษาที่ได้ไปเป็นแนวทางในการพัฒนาพฤติกรรมการป้องกันโรคไข้เลือดออกของประชาชนตำบลแม่ล่าให้มีประสิทธิภาพดียิ่งขึ้นต่อไป

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1. เพื่อศึกษาคุณลักษณะทางประชารถ ปัจจัยนำเข้า ปัจจัยเอื้อ และปัจจัยเสริมที่เกี่ยวข้องกับพฤติกรรมการป้องกันโรคไข้เลือดออกของประชาชนตำบลแม่ล่า
2. เพื่อหาแนวทางพัฒนาพฤติกรรมการป้องกันโรคไข้เลือดออกของประชาชนตำบลแม่ล่า อำเภอครหหลวง จังหวัดพะนังครศรีอยุธยา

ความสำคัญของการวิจัย

โรคไข้เลือดออกเป็นโรคที่ติดต่อจากคนสู่คน โดยมีผู้ติดเชื้อเป็นพาหะนำโรคและเมื่อเกิดขึ้นแล้วก็ยากต่อป้องกันทำให้เกิดการสูญเสียทรัพย์สิน เสียเวลาในการประกอบอาชีพ และเสียชีวิตประชาชนเป็นอย่างมาก ซึ่งโรคนี้สามารถป้องกันได้ถ้าประชาชนมีความรู้ มีความสนใจ และมีพฤติกรรมทางด้านสุขภาพ พฤติกรรมทางด้านสิ่งแวดล้อมภายในบ้านที่ดีก็จะไม่เกิดโรคไข้เลือดออกได้ การศึกษารั้งนี้จะศึกษาคุณลักษณะทางประชารถ ปัจจัยนำเข้า ปัจจัยเอื้อ และปัจจัยเสริมของประชาชนตำบลแม่ล่า ซึ่งประกอบด้วยความรู้ รวมทั้งความคิดเห็นของประชาชนในการปฏิบัติเกี่ยวกับวิธีการป้องกันโรคไข้เลือดออกรวมถึงสภาพแวดล้อมทางกายภาพ การได้รับข้อมูลข่าวสาร การได้รับคำแนะนำจากบุคคลรอบข้าง เพื่อนำผลการศึกษาที่ได้ไปเป็นแนวทางในการพัฒนาพฤติกรรมการป้องกันโรคไข้เลือดออกให้มีประสิทธิภาพดียิ่งขึ้นเพื่อลดการสูญเสียชีวิต ทรัพย์สิน และเวลาในการรักษาโรคไข้เลือดออกซึ่งสามารถป้องกันได้ถ้ามีพฤติกรรมการป้องกันโรคที่ถูกต้อง

ขอบเขตการวิจัย

1. หน่วยในการวิเคราะห์

การศึกษารั้งนี้เป็นการศึกษารายครอบครัวทางด้านปัจจัยนำเข้า ปัจจัยเอื้อ และปัจจัยเสริมที่เกี่ยวข้องกับพฤติกรรมการป้องกันโรคไข้เลือดออกของประชาชนตำบลแม่ล่า ในเรื่องการทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลาย การใส่ทรายอะเบท วิธีการป้องกันโรคไข้เลือดออกด้วยวิธีต่างๆ รวมถึงทางแนวพัฒนาวิธีการป้องกันโรคไข้เลือดออกของประชาชนตำบลแม่ล่า อำเภอครหหลวง จังหวัดพะนังครศรีอยุธยา โดยใช้แบบสอบถาม หน่วยในการศึกษาคือประชาชนที่เป็นตัวแทนของครอบครัวที่อาศัยในพื้นที่ดังกล่าว

2. ประชากร และกลุ่มตัวอย่าง

ประชากรที่ศึกษา คือประชาชนที่เป็นตัวแทนของครอบครัวในพื้นที่ หมู่ 1-6 ตำบลแม่คลา อำเภอครหาหลวง จังหวัดพะนังครศรีอุธยาซึ่งมีจำนวนทั้งหมด 650 หลังคาเรือน

กลุ่มตัวอย่างที่ศึกษาคือประชาชนที่เป็นตัวแทนของครอบครัวในพื้นที่หมู่ที่ 1-6 ตำบลแม่คลา อำเภอครหาหลวง จังหวัดพะนังครศรีอุธยาจำนวน 180 หลังคาเรือน โดยการสุ่มเลือกตามสัดส่วน 1:4 หลังคาเรือนของจำนวนหลังคาเรือนของแต่ละหมู่บ้าน หลังคาเรือนละ 1 คน โดยใช้ วิธีการสุ่มแบบจำเพาะเจาะจง (เกย์ม สาหร่ายทิพย์. 2543 : 19) โดยมีเกณฑ์การคัดเลือกดังนี้

กลุ่มที่ 1 สุ่มหลังแรกจากกลางหมู่บ้าน (Systematic random sampling)

กลุ่มที่ 2 การเลือกบ้านหลังที่ 2 และหลังต่อไปให้นับเว้นจากบ้านที่สุ่มได้แล้วทุก 3-4 หลังคาเรือน จนได้จำนวนหลังคาเรือนตามสัดส่วนที่ต้องการ

3. ตัวแปรในการวิจัย

ตัวแปรที่ศึกษาประกอบด้วย

3.1 ตัวแปรต้น ได้แก่

3.1.1 คุณลักษณะของประชากรประกอบด้วย เพศ อายุ สถานภาพสมรส ระดับการศึกษา สถานภาพในครอบครัว และอาชีพ

3.1.2 ปัจจัยนำเข้าประกอบไปด้วย ความรู้ ทัศนคติ ที่เกี่ยวกับการป้องกันโรค ไข้เลือดออก

3.1.3 ปัจจัยอื่น ประกอบด้วยลักษณะทางกายภาพ สภาพบ้านเรือน การเดินทางไปในพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดโรค ไข้เลือดออก

3.1.4 ปัจจัยเสริม ประกอบไปด้วย การได้รับข้อมูลข่าวสารเรื่องโรค ไข้เลือดออกจากสื่อต่างๆ บุคคลรอบข้าง

3.2 ตัวแปรตาม ได้แก่ พฤติกรรมการป้องกันโรค ไข้เลือดออกของประชาชนตำบล แม่คลา อำเภอครหาหลวง จังหวัดพะนังครศรีอุธยา ประกอบด้วย

3.2.1 การทำลายแหล่งพันธุ์ยุงลายรอบบริเวณบ้านในและในบ้าน

3.2.2 การปิดฝาหม้อน้ำดื่ม และโถ่น้ำใช้ใหม่ติด

3.3.3 การใส่ทรายอะเบทในโถ่น้ำใช้ และร่องน้ำหรือใส่แป้ง เกลือแกงในงานรองขาตู้กับข้าว แจกันดูกันไม้ และงานรองกระถางต้นไม้

3.2.4 การเลี้ยงปลาทางนกยุงตามร่องน้ำ และบ่อหน้าบุดในบริเวณบ้าน

3.2.5 การตรวจหาลูกน้ำยุงลายตามโถ่น้ำกิน อ่างน้ำใช้ และทำลายลูกน้ำ

3.2.6 การมุ้งให้เด็กนอนหรือให้เด็กนอนในที่มีมุ้งคลุมในเวลากลางวันทุกครั้ง

3.2.7 การเข้าร่วมกลุ่มทำ กิจกรรมรณรงค์ทำ ลายแหล่งเพาะพันธุ์ของหมู่บ้าน

4. กรอบแนวคิดในการวิจัย

กรอบแนวคิดในการวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยได้นำแนวคิดของ PRECEDE Framework และพฤติกรรมที่มีผลต่อการป้องกันโรคของประชาชนตามแบบแม่ล่า อำเภอครหาด จังหวัดพระนครศรีอยุธยา มาสังเคราะห์แล้วจัดเป็นกลุ่มตามแนวทางการพัฒนาพฤติกรรมของ PRECEDE Model มีทั้งหมด 9 ขั้นตอนดังนี้

ขั้นที่ 1 การวิเคราะห์ทางสังคมดำเนินการสำรวจสภาพทางสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ สภาพบ้านเรือน การประกอบอาชีพ สภาพความเป็นอยู่ ปัญหาด้านสุขภาพซึ่งจะนำไปสู่การกำหนด กิจกรรมที่จะพัฒนาพฤติกรรมได้

ขั้นที่ 2 การวิเคราะห์ทางระบาดวิทยาดำเนินการศึกษาปัญหาสุขภาพที่ส่งผลต่อกุญภาพ ชีวิตซึ่งจะช่วยให้สามารถระบุได้ว่ามีปัจจัยด้านพฤติกรรมและสิ่งแวดล้อมอะไรบ้างที่เป็นสาเหตุ ของปัญหาด้านสุขภาพทำให้เราสามารถจัดลำดับความสำคัญของปัญหา และแนวทางในการแก้ปัญหาได้

ขั้นที่ 3 การวินิจฉัยด้านพฤติกรรมและสิ่งแวดล้อมในขั้นนี้ดำเนินการเน้นไปที่ พฤติกรรมการป้องกันโรค ไข้เลือดออกที่ประชาชนปฏิบัติตัวเป็นประจำที่เป็นสาเหตุของการเกิด โรค ไข้เลือดออก

ขั้นที่ 4 การศึกษาทางด้านการศึกษาในขั้นนี้ดำเนินการประเมินสาเหตุของพฤติกรรม สุขภาพ 3 กลุ่มปัจจัย คือ ปัจจัยนำเข้า ปัจจัยเอื้อ และปัจจัยเสริมที่ส่งผลต่อพฤติกรรมการป้องกัน โรค ไข้เลือดออกเพื่อเป็นแนวทางในการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมอย่างถูกต้องและตรงกับปัญหา

ขั้นที่ 5 การเลือกกลยุทธ์ทางการศึกษาในระยะนี้หลังจากได้ข้อมูลในระยะที่ 1-4 แล้วนำ ข้อมูลที่ได้มาจัดการวางแผนด้านงบประมาณ กำหนดโครงการและหน่วยงานผู้รับผิดชอบ

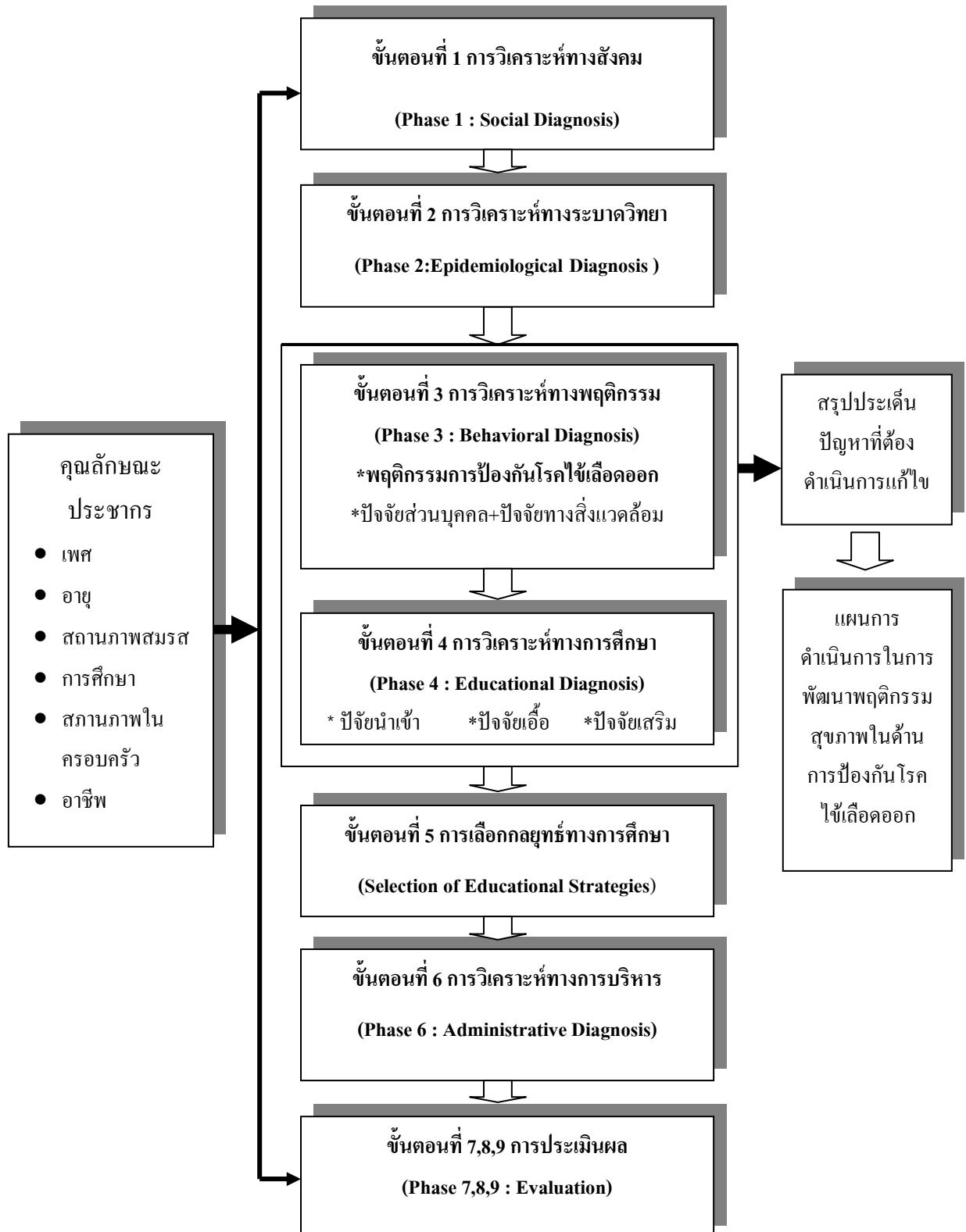
ขั้นที่ 6 การวิเคราะห์ทางการบริหารขั้นนี้เป็นการดำเนินงานตามกลวิธีที่วางไว้โดย ผู้รับผิดชอบแต่ละเรื่องแต่ละประเด็นที่กำหนดไว้

ขั้นที่ 7 การประเมินผลกระทบจากการขั้นนี้เป็นการประเมินผลกระทบก้าวหน้าของ กระบวนการที่ใช้ในการดำเนินงานตามแผนงานโครงการ

ขั้นที่ 8 การประเมินผลกระทบขั้นนี้เป็นการวัดประสิทธิของผลแผนงานที่ส่งผลต่อการ เปลี่ยนแปลง ปัจจัยนำเข้า ปัจจัยเอื้อ และปัจจัยเสริม

ขั้นที่ 9 การประเมินผลลัพธ์สุดท้าย ขั้นนี้เป็นการประเมินผลสุดท้ายของวัตถุประสงค์ที่ มีการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นและเป็นประโยชน์

ในการศึกษาครั้งนี้ผู้ศึกษาได้ดำเนินการในขั้นที่ 1-5 และได้ใช้ขั้นที่ 3 ขั้นที่ 4 เป็นแนวทางในการศึกษาปัญหาและสาเหตุของพุทธิกรรม ปัจจัยทางพุทธิกรรมตามปัจจัยนำเข้า ปัจจัยเอื้อ และปัจจัยเสริมที่มีผลต่อการปฏิบัติพุทธิกรรมการป้องกันโรคไข้เลือดออกของประชาชนตำบลแม่ล่า เพื่อเป็นแนวทางให้ผู้สนใจศึกษานำไปใช้ในการวางแผนการดำเนินงานต่อไปแนวทางการพัฒนาพุทธิกรรมของ PRECEDE Model สามารถแสดงเป็นกรอบแนวคิดในการวิจัยได้ดังภาพประกอบ 1



ภาพประกอบ 1 กรอบแนวคิดในการวิจัยแนวทางการพัฒนาพฤติกรรมการป้องกันโรคไข้เลือดออก

นิยามศัพท์เฉพาะ

ปัจจัยนำเข้า หมายถึง คุณลักษณะของบุคคลหรือประชากรที่ติดตัวกับบุคคลเหล่านั้นมา ก่อนแล้ว ประกอบด้วย ความรู้ ทัศนคติ การปฏิบัติกรรมที่เกี่ยวกับการป้องกันโรคไปเลือดออก

ปัจจัยอื่น หมายถึง คุณลักษณะของสิ่งแวดล้อมทางกายภาพลักษณะของบ้านเรือน สภาพ บริเวณบ้านแหล่งน้ำทิ้ง การเดินทางไปในพื้นที่ที่เสี่ยงต่อการเกิดโรค

ปัจจัยเสริม หมายถึง การได้รับข้อมูลข่าวสารเรื่องโรคไปเลือดออกจากสื่อประเภทต่างๆ และบุคคลรอบข้าง

พฤติกรรมป้องกันโรคไปเลือดออก หมายถึง กิจกรรมที่ทำเพื่อกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ ยุงลายประกอบด้วย การใส่ทรัพยากระเบทเพื่อกำจัดลูกน้ำยุงลาย การจัดการทางกายภาพ การเลี้ยงปลา ทางนกยุง การล้างโถ่งน้ำทุก 7 วัน การป้องกันยุงกัดเวลาอนกลางวัน การเข้าร่วมรณรงค์ กิจกรรมทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลายของหมู่บ้าน

ความรู้ หมายถึง ความรู้ในเรื่อง สาเหตุ อาการ การติดต่อของโรคไปเลือดออกรวมถึง วิธีการป้องกันโรคไปเลือดออกซึ่งวัดได้จากแบบสอบถามที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น

ทัศนคติ หมายถึง ความคิดเห็นที่มีต่อวิธีการป้องกันโรคไปเลือดออก ในเรื่องการใส่ ทรัพยากระเบท การค่าว่าภาระที่ไม่ใช่แล้ว การเลี้ยงปลาทางนกยุงในโถ่งน้ำ การร่วมมือจากหน่วยงาน อื่นซึ่งวัดได้จากแบบสอบถามที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น

ยุงลาย หมายถึง ยุงที่เป็นพาหะนำ โรคไปเลือดออก ลักษณะตามตัวมีเกล็ดสีดำขาว สลับกันเป็นริ้วอยตามลำ ตัว และขาเมี๊ยดเล็ก

ทรัพยากระเบท หมายถึง สารเคมีที่มีชื่อทางการค้าอะเบท (Abate) หรือเทเมพโลส (Temeplos) เป็นสารเคมีสำหรับฆ่าลูกน้ำยุงลาย ซึ่งอยู่ในสภาพเคลือบเม็ดราย (1% Sandgranule) เป็นสารเคมีในกลุ่มสารประกอบอนินทรีย์ฟอสเฟต (Organophosphorus Compound) ซึ่งองค์การอนามัยโลกและกระทรวงสาธารณสุขเลือกใช้

พฤติกรรมที่เกี่ยวกับการป้องกันโรคไปเลือดออก หมายถึง พฤติกรรมในการกำจัดแหล่ง เพาะพันธุ์ยุงลายด้วยวิธีต่าง ๆ การร่วมกิจกรรมกำจัดลูกน้ำยุงลายในชุมชน ความบ່อยในการทำ กิจกรรมกำจัดลูกน้ำยุงลาย พฤติกรรมการอนกลางวันรวมถึงวิธีที่ใช้ในการป้องกันยุงกัดเวลาอนกลางวัน

สภาพแวดล้อมทางกายภาพของบ้านเรือน หมายถึง สภาพทั่วไปของบ้านเป็นบ้านเดียว หรือห้องเดียว หอพัก บริเวณบ้านมีแหล่งน้ำทิ้งหรือไม่ อยู่ใกล้แหล่งน้ำหรือไม่ มีหลังคาหรือตันไม้รกร หรือไม่

การเดินทางไปในพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดโรค หมายถึง การเดินทางไปในที่อื่นภายนอกเขตจังหวัด หรือนอกเขตอำเภออื่นในระยะเวลา 1 เดือนที่ผ่านมา

สื่อประเพทต่างๆ หมายถึง สิ่งที่ให้ข้อมูลเกี่ยวกับโรคไข้เลือดออกจาก เอกสารแผ่นพับ รถยนต์ประชาชนพันธ์เคลื่อนที่ เสียงตามสาย วิทยุ/โทรทัศน์

บุคคลรอบข้าง หมายถึง เพื่อนบ้าน ครู เจ้าหน้าที่สาธารณสุข ผู้นำชุมชน อาสาสมัคร สาธารณสุข ผู้นำห้องถิน

แนวทางการพัฒนาพฤติกรรมการป้องกันโรคไข้เลือดออก หมายถึง การนำผลที่ได้จากการแบบสอบถามซึ่งประกอบด้วย คุณลักษณะทางประชากร ปัจจัยนำ ปัจจัยเอื้อ และปัจจัยเสริมมาวางแผนยุทธศาสตร์ในการป้องกันโรคไข้เลือดออก

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ทำให้ทราบถึงคุณลักษณะทางประชากร ปัจจัยนำเข้า ปัจจัยเอื้อ และปัจจัยเสริม ที่เกี่ยวของกับพฤติกรรมการป้องกันโรคไข้เลือดออกของประชาชนตำบลแม่ล่า
2. ทำให้ได้แนวทางในการพัฒนาพฤติกรรมการป้องกันโรคไข้เลือดออกของประชาชน ตำบลแม่ล่า อำเภอครหาวงศ์ จังหวัดพะนังครศรีอยุธยา