

๑. สอดคล้องกับยุทธศาสตร์กระทรวงสาธารณสุข ที่ ๑ : ยุทธศาสตร์ด้านส่งเสริมสุขภาพ ป้องกันโรค และคุ้มครองผู้บริโภคเป็นเลิศ(Promotion Prevention & Protection Excellence)

๒. หลักการและเหตุผล

โรคไข้เลือดออกเป็นโรคติดต่อประจำถิ่น ที่มีการระบาดของโรคอย่างต่อเนื่องและมีแนวโน้มที่จะระบาดเพิ่มมากขึ้นในแต่ละปี นับเป็นปัญหาสาธารณสุขที่สำคัญระดับประเทศที่ก่อให้เกิดความสูญเสียในหลายๆด้าน ทั้งในด้านเศรษฐกิจและสังคม สำหรับสถานการณ์ไข้เลือดออกอำเภอบางแพ ปี ๒๕๖๓ พบผู้ป่วยไข้เลือดออกจำนวน ๗๕ ราย คิดเป็นอัตราป่วย ๑๖๗.๘๗ ต่อแสนประชากร ไม่มีผู้ป่วยเสียชีวิต ในพื้นที่ตำบลบางแพพบผู้ป่วยไข้เลือดออก ๗ ราย คิดเป็นอัตราป่วย ๘๕.๕๗ ต่อแสนประชากร และในปี ๒๕๖๔ พบผู้ป่วยไข้เลือดออก ๑๑ ราย คิดเป็นอัตราป่วย ๑๓๔.๗๐ ต่อแสนประชากร ซึ่งจำนวนผู้ป่วยในพื้นที่ตำบลบางแพในปีที่ผ่านมาลดจำนวนลงมากสืบเนื่องจากการป้องกันและควบคุมโรคอย่างมีประสิทธิภาพ โดยต้องมีการดำเนินการอย่างต่อเนื่องและครอบคลุมทุกพื้นที่ ตลอดจนการมีส่วนร่วมและเห็นความสำคัญของการป้องกันและควบคุมโรคของประชาชนในพื้นที่ รวมทั้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ร่วมมือเพื่อแก้ไขปัญหาการระบาดของโรคไข้เลือดออกได้อย่างยั่งยืน

๓. วัตถุประสงค์ / ตัวชี้วัด

๑. เพื่อป้องกันและควบคุมการระบาดของโรคไข้เลือดออก
๒. เพื่อสร้างความมีส่วนร่วมของภาคีเครือข่ายสุขภาพทุกภาคส่วน
๓. เพื่อสร้างความตระหนักให้กับประชาชนให้เห็นถึงความสำคัญและอันตรายของโรคไข้เลือดออก

๔. กลุ่มเป้าหมาย

- หมู่บ้าน ๒๑ หมู่บ้าน (ตำบลบางแพ ๑๑ หมู่บ้าน, ตำบลวังเย็น ๑๐ หมู่บ้าน)
- วัด ๕ แห่ง กุฏิชี ๒ แห่ง โรงเรียน ๖ แห่ง
- ศูนย์การศึกษาออกโรงเรียน ๑ แห่ง
- ศูนย์เด็กเล็ก ๒ แห่ง
- อสม./และผู้นำชุมชนตำบลบางแพ ๑๒๐ คน
- ทีมดำเนินการรณรงค์กำจัดลูกน้ำยุงลายในชุมชน ๓๔๖ คน

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

- ๑ เมษายน ๒๕๖๕ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๕

๖. สถานที่ดำเนินการ

พื้นที่เทศบาลตำบลบางแพ อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี

## ๗. วิธีดำเนินการ

### ๑. กิจกรรมป้องกัน/ส่งเสริมการเฝ้าระวังโรค/ ควบคุมก่อนการระบาด

- ๑.๑ ประชุมชี้แจงให้ผู้นำชุมชน/ อสม. รับทราบและหาแนวทางการดำเนินการร่วมกัน
- ๑.๒ ติดตามสถานการณ์การเกิดโรค โดยเฉพาะช่วงเขตรอยต่อระหว่างตำบลวังเย็น ตำบลตอนใหญ่ ตำบลหัวโพ ตำบลวัดแก้ว และตำบลบ้านเล็ก อ.โพธาราม พร้อมทั้งสถานการณ์ทั่วไปของจังหวัดและประเทศ
- ๑.๓ เพิ่มศักยภาพอบรมให้ความรู้/ทบทวนความรู้ที่ทีมแกนนำหมู่บ้าน/ตำบล และเพิ่มศักยภาพทีมควบคุมโรค ฝึกทักษะการใช้เครื่องพ่นหมอกควัน
- ๑.๔ สำรวจทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลายโดยทีม อสม./ผู้นำชุมชนและประชาชนในพื้นที่ วัด ๕ แห่ง โรงเรียน ๖ แห่ง ศูนย์การศึกษาออกโรงเรียน ศูนย์เด็กเล็กวัดบางแพใต้/ศูนย์เด็กเล็กวัดดอนซ่ง เดือนละ ๑ ครั้ง
- ๑.๕ ทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ ภาชนะขังน้ำ ก่อนฤดูการระบาด โดยเฉพาะโรงเรียนดำเนินการพ่นสารเคมีกำจัดยุงลาย ๒ ครั้ง ช่วงก่อนเปิดภาคเรียนที่ ๑ และก่อนเปิดภาคเรียนที่ ๒ รวมทั้งพ่นสารเคมีกำจัดยุงลายในโรงเรียนและศูนย์เด็กเล็ก ( ปรับตามสถานการณ์ในพื้นที่ )
- ๑.๖ ประชาสัมพันธ์เสียงตามสาย/แผ่นพับ เผยแพร่ความรู้ในพื้นที่
- ๑.๗ รมรงค์กำจัดลูกน้ำยุงลายและทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลายในหมู่บ้าน/วัด/โรงเรียน ทั้งตำบล โดยทำหมู่ละ ๖ ครั้ง / ปี รวมทั้งหมด ๑๑ หมู่ (ปรับตามสถานการณ์ในพื้นที่)

### ๒. กิจกรรมควบคุมโรคขณะเกิดการระบาดของโรค

- ๒.๑ เตรียมความพร้อมของทีมแกนนำตำบลบางแพ เตรียมวัสดุอุปกรณ์ให้เพียงพอในการดำเนินการในพื้นที่
- ๒.๒ ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่ประชาชนในการป้องกันเฝ้าระวังควบคุมโรคใช้เลือดออกผ่านสื่อต่างๆ เช่น หอกระจายข่าว แผ่นพับ ผ่านโรงเรียน วัด องค์กรต่างๆในชุมชนอย่างต่อเนื่อง
- ๒.๓ กรณีเกิดโรครายแรก ทีมแกนนำตำบลบางแพดำเนินการสอบสวนโรคและควบคุมโรคทันทีที่ได้รับรายงานโรค ภายใน ๒๔ ชั่วโมง โดยการพ่นสารเคมีกำจัดยุงลาย/สำรวจและทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ทั้งทางกายภาพ และชีวภาพในบ้านเกิดโรคและรอบๆในรัศมี ๑๐๐ เมตร โดยดำเนินการ ๓ ครั้ง ในวันแรก,วันที่ ๓ และวันที่ ๗ ของการพบผู้ป่วย กรณีเกิดโรคเป็นการระบาด ให้ดำเนินการทุกอย่างทั้งหมู่บ้านโดยดำเนินการป้องกันและควบคุมโรคแบบมีส่วนร่วม
- ๒.๔ เฝ้าระวังการเกิดโรคในผู้ต้องสงสัยรายอื่น ๆ เช่น มีไข้ อาศัยอยู่ในละแวกที่พบผู้ป่วย
- ๒.๕ จัดทำรายงานการเกิดโรคส่งตามกำหนดเวลา

## ๘. การกำกับติดตาม และประเมินผล

### ๘.๑ ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

๑. จากค่าสำรวจความชุกชุมของลูกน้ำยุงลายในชุมชน ค่า HI, CI  $\leq 10$  ในโรงเรียนและวัด ค่า CI = ๐
๒. จำนวนผู้ป่วยลดลง ๒๐ % จากค่ามัธยฐานย้อนหลัง ๕ ปี ของตำบลบางแพ
๓. การควบคุมโรคใช้เลือดออกสำเร็จ เกิด Second generation  $\leq 20\%$

## ๘.๒ ข้อมูลที่ใช้ในการประเมินผล

๑. สรุปข้อมูลทางระบาดวิทยา/รง.๕๐๖ ประจำปีไตรมาส/ประจำปี
๒. ค่าสำรวจความชุกชุมของลูกน้ำยุงลายในชุมชน/โรงเรียนและวัด ประจำปีเดือน

## ๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. เกิดความร่วมมือระหว่างประชาชน ภาคีเครือข่ายสุขภาพ องค์กรต่างๆในชุมชนและหน่วยงานต่างๆในพื้นที่ ในการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก
๒. มีการทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลายในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง
๓. ไม่เกิดการระบาดของโรคไข้เลือดออกในพื้นที่ตำบลบางแพ
๔. ทีมแกนนำระดับหมู่บ้าน และชุมชนมีความเข้มแข็ง สามารถดำเนินการป้องกันและควบคุมโรคในพื้นที่ของตนเองได้

## ๑๐.งบประมาณ

จากเงินบำรุงโรงพยาบาลบางแพ จำนวน ๔๒๕,๙๐๐ บาท (สี่แสนสองหมื่นห้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน) รายละเอียด ดังนี้

### ๑. กิจกรรมป้องกัน/ ส่งเสริมการเฝ้าระวังโรค/ ควบคุมก่อนการระบาด

#### ๑.๑ อบรมทบทวนความรู้เรื่องไข้เลือดออกแก่แกนนำสุขภาพในชุมชน (อบรมที่โรงพยาบาล)

- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มผู้เข้ารับการอบรม ๑๒๐ คน×๒๕ บาท×๒ มื้อ เป็นเงิน ๖,๐๐๐ บาท
- ค่าอาหารกลางวันและเครื่องดื่มผู้เข้ารับการอบรม ๑๒๐ คน × ๕๐ บาท เป็นเงิน ๖,๐๐๐ บาท
- ค่าวัสดุ/อุปกรณ์การอบรม ( ปากกา, แฟ้ม, ไฟฉาย, ชุดเอกสารความรู้ ) ๑๒๐ คนๆ ละ ๘๐ บาท เป็นเงิน ๙,๖๐๐ บาท

#### ๑.๒ ค่าวัสดุ/อุปกรณ์ในการดำเนินงานตามกิจกรรม (ที่ตัดปลา, ซ้อนตัดทราย, ถูหูกหัว) เป็นเงิน ๒,๐๐๐ บาท

#### ๑.๓ ค่าทรายที่มีฟอสฟอรัสกำจัดลูกน้ำยุงลาย จำนวน ๑๔๘ ถึงๆละ ๑,๘๐๐ เป็นเงิน ๒๖๖,๔๐๐ บาท

#### ๑.๔ กิจกรรมประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่องการกำจัดลูกน้ำยุงลายพร้อมทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลายใน

(ชุมชน/วัด/โรงเรียน/ศูนย์การศึกษาออกโรงเรียน/ ศูนย์เด็กเล็ก/ กุฎีชี/ สภอ.บางแพ/ ที่ว่าการอำเภอ และหน่วยงานต่างๆในพื้นที่) ๖ ครั้ง/ ปี

#### - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มออกธรรงค์จำนวน ๖ ครั้ง/ปี (๒ เดือน/ครั้ง)

- หมู่ ๑. ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ๓๐ คน ๆ ละ ๒๕ บาท X ๖ ครั้ง เป็นเงิน ๔,๕๐๐ บาท
- หมู่ ๒. ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ๓๔ คน ๆ ละ ๒๕ บาท X ๖ ครั้ง เป็นเงิน ๕,๑๐๐ บาท
- หมู่ ๓. ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ๓๒ คน ๆ ละ ๒๕ บาท X ๖ ครั้ง เป็นเงิน ๔,๘๐๐ บาท
- หมู่ ๔. ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ๓๑ คน ๆ ละ ๒๕ บาท X ๖ ครั้ง เป็นเงิน ๔,๖๕๐ บาท
- หมู่ ๕. ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ๓๕ คน ๆ ละ ๒๕ บาท X ๖ ครั้ง เป็นเงิน ๕,๒๕๐ บาท
- หมู่ ๖. ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ๓๒ คน ๆ ละ ๒๕ บาท X ๖ ครั้ง เป็นเงิน ๔,๘๐๐ บาท
- หมู่ ๗. ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ๓๑ คน ๆ ละ ๒๕ บาท X ๖ ครั้ง เป็นเงิน ๔,๖๕๐ บาท
- หมู่ ๘. ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ๓๐ คน ๆ ละ ๒๕ บาท X ๖ ครั้ง เป็นเงิน ๔,๕๐๐ บาท
- หมู่ ๙. ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ๓๒ คน ๆ ละ ๒๕ บาท X ๖ ครั้ง เป็นเงิน ๔,๘๐๐ บาท

หมู่๑๐.ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ๓๐ คน ๆ ละ ๒๕ บาท X ๖ ครั้ง	เป็นเงิน	๔,๕๐๐ บาท
หมู่๑๑.ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ๒๙ คน ๆ ละ ๒๕ บาท X ๖ ครั้ง	เป็นเงิน	๔,๓๕๐ บาท
๑.๕ ค่าจ้างพนักงโรงเรียน ๖ แห่ง ๆ ละ ๔ ครั้ง รวม ๒๔ ครั้ง ๆ ละ ๓๕๐ บาท	เป็นเงิน	๘,๔๐๐ บาท
๑.๖ ค่าจ้างพนักงวัดจำนวน ๕ แห่ง ๆ ละ ๔ ครั้ง รวม ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๓๕๐ บาท	เป็นเงิน	๗,๐๐๐ บาท
<b>รวมเป็นเงิน</b>		<b>๓๕๗,๓๐๐ บาท</b>

**๒. กิจกรรมควบคุมโรคขณะเกิดการระบาดของโรค ( ตั้งเป้าหมายไว้ที่ ๔๕ ราย )** เบิกจ่ายตามความเป็นจริง

๑. ค่าน้ำมันเบนซินใส่เครื่องพ่น ๒๕๐ ลิตร*๔๐ บาท	เป็นเงิน	๑๐,๐๐๐ บาท
๒. ค่าน้ำมันดีเซลผสมน้ำยา ๓๒๖.๕ ลิตร*๒๙.๔ บาท	เป็นเงิน	๙,๖๐๐ บาท
๓. ค่าสเปรย์ฉีดกำจัดยุงลายขนาด ๖๐๐ ซี.ซี (๗๐กระป๋อง*๑๐๐ บาท )	เป็นเงิน	๗,๐๐๐ บาท
๔. ค่ายาทาแก้นยุงชนิดซองขนาด ๘ กรัม (๓,๐๐๐ ซอง*๕ บาท)	เป็นเงิน	๑๕,๐๐๐ บาท
๕. ค่าจ้างเหมาพ่นหมอกควัน(กรณีมีผู้ป่วยโดยพ่น๓ครั้ง/ราย)รายละ๖๐๐บาท*๔๕ราย	เป็นเงิน	๒๗,๐๐๐ บาท
<b>รวมเป็นเงิน</b>		<b>๖๘,๖๐๐ บาท</b>

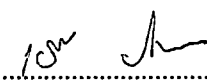
**รวมเป็นเงินทั้งโครงการ ๔๒๕,๙๐๐ บาท (สี่แสนสองหมื่นห้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)**

หมายเหตุ ค่าใช้จ่ายทุกรายการสามารถถัวเฉลี่ยจ่ายตามค่าใช้จ่ายที่จ่ายจริง


**๑๑. ผู้รับผิดชอบโครงการ**

นางพจนารถ อุ่นมา ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพ ชำนาญการ  
 E-mail : [pojanart\\_bp@hotmail.com](mailto:pojanart_bp@hotmail.com) โทรศัพท์มือถือ ๐๘๑-๗๕๕๘๑๑๕  
 กลุ่มงานสุขาภิบาลและป้องกันโรค โรงพยาบาลบางแพ

**๑๒. ผู้เสนอโครงการ**

ลงชื่อ.....  
 (นางสาวเอมอร โพธิ์ประสิทธิ์)  
 พยาบาลวิชาชีพ ชำนาญการ

**๑๓. ผู้เห็นชอบโครงการ**

ลงชื่อ.....  
 (นายเกียรติศักดิ์ นิธิเศรษฐทรัพย์)  
 นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ  
 รักษาราชการในตำแหน่งผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางแพ

**๑๔. ผู้อนุมัติโครงการ**