**มาตรการการเฝ้าระวังป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกจังหวัดแพร่**

**มาตรการที่ 1** พัฒนาระบบเฝ้าระวังโรค การวิเคราะห์ข้อมูล เพื่อจัดลำดับความเสี่ยง และนำมาใช้ประโยชน์ในการป้องกันควบคุมโรคไข้เลือดออก

**มาตรการที่ 2**  การวางแผนป้องกันควบคุมโรคโดยใช้กระบวนการมีส่วนร่วมตามบริบทของพื้นที่(Setting) วิเคราะห์/วางแผน/จัดการ/ระดมทรัพยากร/การประเมินผล)

**มาตรการที่ 3** พัฒนาศักยภาพชุมชนเพื่อป้องกันควบคุมโรคด้วยกระบวนการมีส่วนร่วมของชุมชน(สื่อสาร/สนับสนุน/กระตุ้น/ผลักดันให้ชุมชนเข้ามามีส่วนร่วมในการป้องกันควบคุมโรคไข้เลือดออก

**มาตรการที่ 4** พัฒนาความเข้มแข็งทีม SRRT (ทีมปฏิบัติการเฝ้าระวังควบคุมโรค) เพื่อดำเนินการควบคุมโรคตามมาตรฐานการควบคุมโรคที่กำหนด

**มาตรการที่ 5** การติดตามและประเมินผล

โดยมีการเฝ้าระวังโรค การป้องกันโรค และการควบคุมโรค 3 ระยะ คือระยะก่อนระบาด ระยะระบาด และระยะหลังระบาด ดังนี้

**ระยะก่อนระบาด**  ช่วง*เดือนมกราคม – เมษายน 2559* ซึ่งเป็นการป้องกันโรคล่วงหน้า

|  |  |
| --- | --- |
| **การเฝ้าระวังโรค** | -การวิเคราะห์ติดตามสถานการณ์โรครายพื้นที่  -การประเมินพื้นที่เสี่ยง(Risk assessment) และประเมินกลุ่มเสี่ยง(high risk group) |
| **การป้องกันโรค** | -การประสานและสนับสนุนการดำเนินการของชุมชนในการกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลายอย่างต่อเนื่อง  -ติดตามประเมินสถานการณ์จากค่าดัชนีลูกน้ำยุงลาย(HI/CI) เพื่อประเมินความเสี่ยงการเกิดโรคในพื้นที่ |
| **การควบคุมโรค** | พ่นสารเคมี ควบคุมแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลาย การค้นหาผู้ป่วยเพิ่มเติม(ตามมาตรฐานการควบคุมการระบาด) ในพื้นที่ที่พบผู้ป่วยเพื่อไม่ให้เกิดการแพร่โรคต่อเนื่อง |
| **การรักษาที่มีประสิทธิภาพ** | -การเตรียมความพร้อมของบุคลากรทางด้านการแพทย์ เพื่อการดูแลรักษาผู้ป่วย เช่น การอบรมแพทย์จบใหม่ การฟื้นฟูแนวทางการรักษา การจัดทำทำเนียบแพทย์ที่ปรึกษา  -การเตรียมพร้อมระบบการส่งต่อผู้ป่วย |
| **การสื่อสาร**  **ความเสี่ยง** | การให้ความรู้และประชาสัมพันธ์ จัดการสิ่งแวดล้อมไม่ให้เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลาย การดูแลป้องกันตนเองไม่ให้ถูกยุงกัด |
| **การมีส่วนร่วม**  **ของชุมชน** | การส่งเสริมให้ประชาชนตระหนักและร่วมมือในการป้องกันโรค เช่น จัดกิจกรรม Big cleaning day |
| **การบริหารจัดการ** | -การวางแผนการดำเนินการควบคุมโรคตามสถานการณ์ของพื้นที่ เช่น การเปิด war room  -การสำรวจความพร้อมของทรัพยากรในการควบคุมโรค ทั้งด้านคน/เงิน/ของ |

**ระยะระบาด**  ช่วง*เดือนพฤษภาคม – สิงหาคม 2559* ซึ่งเป็นการควบคุมการระบาด

|  |  |
| --- | --- |
| **การเฝ้าระวังโรค** | -การวิเคราะห์ติดตามสถานการณ์ในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง |
| **การป้องกันโรค** | -การสนับสนุนการดำเนินการของชุมชนในการกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลายในชุมชน โรงเรียน โรงพยาบาลอย่างต่อเนื่อง  -ติดตามประเมินสถานการณ์จากค่าดัชนีลูกน้ำยุงลาย(HI/CI) เพื่อประเมินความเสี่ยงการเกิดโรคในพื้นที่ |
| **การควบคุมโรค** | -พ่นสารเคมี ควบคุมแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลาย การค้นหาผู้ป่วยเพิ่มเติม(ตามมาตรฐานการควบคุมการระบาด) ในพื้นที่ที่พบผู้ป่วยเพื่อไม่ให้เกิดการแพร่โรคต่อเนื่อง |
| **การรักษาที่มีประสิทธิภาพ** | -การให้บริการด้านการรักษาผู้ป่วยตามมาตรฐานการรักษา  -การจัดตั้ง denque corner ในสถานบริการสาธารณสุขในพื้นที่เกิดโรค |
| **การสื่อสาร**  **ความเสี่ยง** | -การสื่อสารความเสี่ยงและประกาศเขตพื้นที่ระบาดให้พื้นทีทราบ  -ให้ความรู้และประชาสัมพันธ์เน้นเรื่องอาการสำคัญที่ต้องไปพบแพทย์ ,การดูแลผู้ป่วยเบื้องต้น |
| **การมีส่วนร่วม**  **ของชุมชน** | การส่งเสริมให้ประชาชนตระหนักและเสริมสร้างศักยภาพชุมชนในการควบคุมการระบาดของโรค |
| **การบริหารจัดการ** | -การดำเนินการตามระบบ ICS และการเปิด war room  -การสนับสนุนทรัพยากรในการควบคุมโรคให้กับพื้นที่ระบาดของโรค  -การประสานความร่วมมือกับท้องถิ่นเพื่อกำหนดมาตรการร่วมกันในการควบคุมการระบาด |

**ระยะหลังระบาด**  ช่วง*เดือนกันยายน – ธันวาคม 2558 และกันยายน – ธันวาคม 2559* ซึ่งเป็นการควบคุมการระบาด

|  |  |
| --- | --- |
| **การเฝ้าระวังโรค** | -การวิเคราะห์และสรุปสถานการณ์การเกิดโรคประจำปี |
| **การป้องกันโรค** | -การสนับสนุนการดำเนินการของชุมชนในการกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลายในชุมชน โรงเรียน โรงพยาบาลอย่างต่อเนื่อง |
| **การควบคุมโรค** | -การควบคุมโรคในพื้นที่เกิดโรคที่ยังไม่เข้าสู่ภาวะปกติโดยการพ่นสารเคมี ควบคุมแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลาย (ตามมาตรฐานการควบคุมการระบาด) |
| **การรักษาที่มีประสิทธิภาพ** | -การถอดบทเรียน และหา Best practice ในการรักษาที่ได้ผลและมีประสิทธิภาพ |
| **การสื่อสาร**  **ความเสี่ยง** | -การให้ความรู้และประชาสัมพันธ์ จัดการสิ่งแวดล้อมไม่ให้เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลาย การดูแลป้องกันตนเองไม่ให้ถูกยุงกัด  -การสำรวจความรู้และการเข้าถึงช่องทางการสื่อสารเพื่อการปรับปรุงการสื่อสารให้เข้ากับบริบทของชุมชนต่อไป |
| **การมีส่วนร่วม**  **ของชุมชน** | การส่งเสริมให้ประชาชนตระหนักและเสริมสร้างศักยภาพชุมชนในการป้องกันควบคุมโรคอย่างต่อเนื่อง |
| **การบริหารจัดการ** | -ศึกษาความคุ้มทุนในการจัดสรรทรัพยากรในพื้นที่ทระบาดเพื่อเป็นแนวทางในการวางแผนทรัพยากรในปีถัดไป |