

ยุทธศาสตร์เขตสุขภาพที่ 8 ปี 2563 สาขาโรคไข้เลือดออก

เป้าหมายลดโรค

1. อัตราป่วยโรคไข้เลือดออกลดลง จากค่ามัธยฐานย้อนหลัง 5 ปี (พ.ศ.2558-2562)
2. ร้อยละของผู้ป่วยไข้เลือดออก ได้รับการควบคุมและสอบสวนโรคครบถ้วน ทันเวลา

ลำดับ	เกณฑ์การประเมิน	เป้าหมาย	คะแนน
๑	อัตราป่วยโรคไข้เลือดออกลดลง จากค่ามัธยฐานย้อนหลัง 5 ปี	ลดลงร้อยละ ๒๐ จากค่ามัธยฐาน	๑๐๐
๒	ร้อยละของผู้ป่วยไข้เลือดออก ได้รับการควบคุมและสอบสวนโรคครบถ้วน ทันเวลา	ร้อยละ ๑๐๐	๑๐๐

ชื่อตัวชี้วัด	อัตราป่วยโรคไข้เลือดออกลดลง ร้อยละ 16 จากค่ามัธยฐาน 5 ปี
คำอธิบายตัวชี้วัด	โรคไข้เลือดออก หมายถึง โรคที่วินิจฉัยตามเกณฑ์ทางคลินิก และ/ หรือ มีผลตามเกณฑ์ทางห้องปฏิบัติการว่าด้วยไข้เลือดออกทุกกลุ่มอาการ (DF,DHF และ DSS) โดยใช้รหัสโรคตามรายงาน 506 รหัส 26,27 และ 66 <b>ค่ามัธยฐาน 5 ปี</b> หมายถึง ค่ามัธยฐาน การป่วยด้วยโรคไข้เลือดออก 5 ปี ของแต่ละจังหวัด นับจาก ปี2558 - 2562
สูตรการคำนวณผลงาน	$\frac{(\text{อัตราป่วยปี 2563} - \text{ค่ามัธยฐาน 5 ปี}) \times 100}{\text{ค่ามัธยฐาน 5 ปี}}$
เป้าหมายความสำเร็จ	อัตราป่วย ลดลง ร้อยละ 16 ของค่ามัธยฐาน 5 ปี
เกณฑ์การให้คะแนน	เกณฑ์การให้คะแนน ตัวชี้วัด ดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> <li>1. อัตราป่วยโรคไข้เลือดออกลดลง <math>\leq</math> ร้อยละ 4 ได้ 20 คะแนน</li> <li>2. อัตราป่วยโรคไข้เลือดออกลดลง ร้อยละ 5-9 ได้ 40 คะแนน</li> <li>3. อัตราป่วยโรคไข้เลือดออกลดลง ร้อยละ 10-14 ได้ 60 คะแนน</li> <li>4. อัตราป่วยโรคไข้เลือดออกลดลง ร้อยละ 15-19 ได้ 80 คะแนน</li> <li>5. อัตราป่วยโรคไข้เลือดออกลดลง <math>&gt;</math> ร้อยละ 20 ได้ 100 คะแนน</li> </ol>
เงื่อนไขตัวชี้วัด	ใช้ข้อมูลอัตราป่วยต่อแสนประชากร จากปี 2557 - 2561 เป็นเกณฑ์ หาค่ามัธยฐาน 5 ปี จากรายงาน 506 ของสำนักระบาดวิทยา โดยใช้ข้อมูลรายงานสถานการณ์โรคที่ออกโดยสำนักโรคติดต่อฯ โดยแมลง ฉบับล่าสุด
แหล่งข้อมูล	รายงาน 506 ปี 2558 -2562 กองโรคติดต่อฯ โดยแมลง
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	ใช้ข้อมูลผู้ป่วยโรคไข้เลือดออกจาก รง.506 แล้วนำอัตราป่วยโรคไข้เลือดออกต่อ

	แผนประชากรเปรียบเทียบกับค่ามัธยฐาน 5 ปี ว่าเพิ่มขึ้นหรือลดลง ก็เปอร์เซ็นต์
--	--

ชื่อตัวชี้วัด	ร้อยละของผู้ป่วยใช้เลือดออก ได้รับการควบคุมและสอบสวนโรคครบถ้วน ทันเวลาและลงพิกัดสำเร็จ
คำอธิบายตัวชี้วัด	<b>การควบคุมและสอบสวนโรค</b> คือ กระบวนการสอบสวนโรคในผู้ป่วยที่รายงาน เข้าระบบ R8-506 และการควบคุมโรคในพื้นที่ที่ผู้ป่วยอยู่ เพื่อการตัดวงจรการ แพร่เชื้ออย่างรวดเร็วโดยกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลายร่วมกับการฉีดพ่นสารเคมี ในบ้านผู้ป่วยและรอบบ้านผู้ป่วยตามมาตรการ 3-3-1 และดำเนินการพ่นสารเคมี ตามมาตรฐานให้ครอบคลุมรัศมี 100 เมตรจากบ้านผู้ป่วย ภายใน 30 ชั่วโมง โดย ดำเนินการอย่างน้อย 1 ครั้งในรอบ 7 วัน
สูตรการคำนวณผลงาน	$\text{ความครบถ้วน} = \frac{\text{จำนวนครั้งในการควบคุมสอบสวนโรค}}{\text{จำนวนผู้ป่วยทั้งหมด}} \times 100$ $\text{ความทันเวลา} = \frac{\text{จำนวนรายที่ลงควบคุมภายใน 30 ชั่วโมง}}{\text{จำนวนรายที่ลงควบคุมทั้งหมด}} \times 100$ $\text{การลงพิกัดสำเร็จ} = \frac{\text{จำนวนรายที่ลงพิกัดสำเร็จ}}{\text{จำนวนรายที่ลงควบคุมทั้งหมด}} \times 100$
เกณฑ์การให้คะแนน	<p><b>ความครบถ้วน</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ความครบถ้วน ร้อยละ 91-100 ได้ 30 คะแนน</li> <li>2. ความครบถ้วน ร้อยละ 81-90 ได้ 24 คะแนน</li> <li>3. ความครบถ้วน ร้อยละ 71-80 ได้ 18 คะแนน</li> <li>4. ความครบถ้วน ร้อยละ 61-70 ได้ 12 คะแนน</li> <li>5. ความครบถ้วน &lt; ร้อยละ 60 ได้ 6 คะแนน</li> </ol> <p><b>ความทันเวลา</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ความทันเวลา ร้อยละ 91-100 ได้ 30 คะแนน</li> <li>2. ความทันเวลา ร้อยละ 81-90 ได้ 24 คะแนน</li> <li>3. ความทันเวลา ร้อยละ 71-80 ได้ 18 คะแนน</li> <li>4. ความทันเวลา ร้อยละ 61-70 ได้ 12 คะแนน</li> <li>5. ความทันเวลา &lt; ร้อยละ 60 ได้ 6 คะแนน</li> </ol> <p><b>การลงพิกัดสำเร็จ</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. การลงพิกัดสำเร็จ ร้อยละ 91-100 ได้ 40 คะแนน</li> <li>2. การลงพิกัดสำเร็จ ร้อยละ 81-90 ได้ 32 คะแนน</li> </ol>

	3. การลงพิกัดสำเร็จ ร้อยละ 71-80 ได้ 24 คะแนน 4. การลงพิกัดสำเร็จ ร้อยละ 61-70 ได้ 16 คะแนน 5. การลงพิกัดสำเร็จ < ร้อยละ 60 ได้ 8 คะแนน
เงื่อนไขตัวชี้วัด	ใช้ผลงานตามระบบรายงาน R8-506
แหล่งข้อมูล	โปรแกรม R8-506
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	1 ครั้ง ต่อปี

ลำดับ	เกณฑ์การประเมิน	คะแนนเต็ม	ร้อยละคะแนน
๑	อัตราป่วยโรคไข้เลือดออกลดลง จากค่ามัธยฐานย้อนหลัง 5 ปี	๑๐๐	๕๐
๒	ร้อยละของผู้ป่วยไข้เลือดออก ได้รับการควบคุมและสอบสวนโรคครบถ้วน ทันเวลา	๑๐๐	๕๐
<b>คะแนนรวม</b>		<b>๒๐๐</b>	<b>๑๐๐</b>

#### เกณฑ์การประเมินศักยภาพการดำเนินการควบคุมโรคไข้เลือดออก

ระดับ A	คะแนนรวม มากกว่าร้อยละ ๘๐
ระดับ B <sup>+</sup>	คะแนนรวม ๗๖ - ๘๐
ระดับ B	คะแนนรวม ๗๑ - ๗๕
ระดับ C <sup>+</sup>	คะแนนรวม ๖๖ - ๗๐
ระดับ C	คะแนนรวม ๖๑ - ๖๕
ระดับ D	คะแนนรวม ๕๑ - ๖๐