**KPI Template ตัวชี้วัดตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ (PA) ของผู้บริหารสาธารณสุขจังหวัดสระแก้ว**

**ประจำปี งบประมาณ 2565**

**□รอบ 1(1ต.ค. 2564 – 31 มี.ค. 2565 ; รอบ 6 เดือน)**

**□รอบ 2(1เม.ย. 2565 – 30 ก.ย. 2565 ; รอบ 12 เดือน)**

**น้ำหนักตัวชี้วัด ร้อยละ 15**

**ชื่อตัวชี้วัด: ระดับความสำเร็จในบรรลุผลสัมฤทธิ์ของการควบคุม ป้องกันโรคพยาธิใบไม้ตับและมะเร็งท่อน้ำดี 2565**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ประเภทตัวชี้วัด** | **ตัวชี้วัดแบบผสม (Hybrid)** | |
| **คำนิยาม** | 1. อาการ ผู้ป่วยอาจไม่มีอาการ หรือ มีอาการ ดังนี้  1) แน่นท้องเจ็บในท้องที่ใต้ชายโครงขวาอาจจุกแน่นไปที่ใต้ลิ้นปี่หรือใต้ชายโครงซ้าย เรื้อรัง รายที่มีอาการรุนแรงอาจจุกแน่นท้องมากจนทำงานไม่ได้ อาการอื่นๆ  2) เบื่ออาหาร ท้องอืด ตับโตและกดเจ็บ ดีซ่าน ถ่ายเหลวเป็นบางครั้ง  3) มีไข้ต่ำ ๆ คลื่นไส้ วิงเวียน อ่อนเพลีย  4) ในผู้ป่วยที่เป็นโรคขาดอาหารอยู่แล้วจะมีน้ำหนักลดลง ขาบวม อาการรู้สึก “ออกร้อน” ในท้องหรือร้อนที่ผิวหนังหน้าท้องด้านขวาบริเวณ เหนือตับ บางครั้งอาจร้อนทั้งท้องหรือลามไปข้างหลังทั้งนี้ไม่มีขอบเขตชัดเจนและไม่สัมพันธ์กับระบบประสาท เป็นลักษณะพิเศษที่พบได้ในโรคพยาธิใบไม้ตับ  2. การวินิจฉัยโรคพยาธิใบไม้ตับ  1) อาการทางคลินิก ประวัติภูมิลำเนา การบริโภคปลาน้ำจืดเกล็ดขาวปรุงดิบและการตรวจทางห้องปฏิบัติการ  2) ตรวจอุจจาระเพื่อหาไข่พยาธิใบไม้ตับเป็นวิธีที่กรมควบคุมโรคแนะนำ ความไวสูงกว่าวิธีตรวจ (Simple smear) ที่ใช้ตรวจประจำในโรงพยาบาลถึง 30 เท่า และวิธีที่กรมควบคุมโรคแนะนำ ได้แก่ Modified Kato’s thick smear ที่ให้ผลตรวจถูกต้อง เชื่อถือได้ หรือ ตรวจวิธีเข้มข้น (Formalin-ether concentration) ซึ่งเป็นวิธีมาตรฐานของงานวิจัย อาจมีการตรวจนับจำนวนไข่หนอนพยาธิเพื่อหาระดับความรุนแรงของโรค โดยวิธี Modified Kato-Katz | |
| **เกณฑ์เป้าหมาย** | ไม่น้อยกว่า 4 คะแนน | |
| **วัตถุประสงค์** | 1. เพื่อป้องกันและควบคุมโรคพยาธิใบไม้ตับและมะเร็งท่อน้ำดีในพื้นที่อำเภอวัฒนานครให้มีประสิทธิภาพ  2. เพื่อลดอัตราป่วยด้วยโรคพยาธิใบไม้ตับและมะเร็งท่อน้ำดี อย่างน้อยร้อยละ 5  3. เพื่อปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพ และสร้างความรอบรู้ด้านสุขภาพ | |
| **กลุ่มเป้า**  **หมาย** | เครือข่ายบริการสุขภาพอำเภอวัฒนานคร | |
| **วิธีการจัดเก็บข้อมูล** | เก็บข้อมูลจากระบบรายงานระบาดวิทยา R 506  รอบ 6 เดือน: ประเมินการเก็บข้อมูลจากระบบรายงานระบาดวิทยา R 506  รอบ 12 เดือน : ประเมินการเก็บข้อมูลจากระบบรายงานระบาดวิทยา R 506 | |
| **แหล่งข้อมูล** | โปรแกรม R 506 | |
| **รายการข้อมูล 1** | A = คะแนนระดับความสำเร็จในการดำเนินงานควบคุมป้องกันโรคพยาธิใบไม้ตับและมะเร็งท่อน้ำดีอำเภอวัฒนานคร ปี 2565 | |
| **สูตรการคำนวณ** | Aอัตราป่วยโรคพยาธิใบไม้ตับและมะเร็งท่อน้ำดีต่อแสนประชากร = จำนวนผู้ป่วยโรคพยาธิใบไม้ตับ (ราย) ปี 2565 x 100,000 /จำนวนประชากรกลางปี2565 | |
| **ระยะเวลาการประเมินผล** | รอบ 1(1ต.ค. 2564 – 31 มี.ค. 2565 ; รอบ 6เดือน)  รอบ 2(1เม.ย. 2565 – 30 ก.ย. 2565 ; รอบ 12เดือน) | |
| **เกณฑ์การประเมินผล** | **ระดับ เครือข่ายบริการสุขภาพ (ผอ.รพ.และสสอ.)**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | ลำดับ | รายละเอียด | หลักฐานประกอบ | คะแนน | | ระดับความสำเร็จ 6 เดือนแรก | | | | | 1 | มีข้อมูล การวิเคราะห์และนำเสนอข้อมูลและนำข้อมูลไปใช้ในการดำเนินงานป้องกันควบคุมโรคหนอนพยาธิ | สรุปสถานการณ์โรค/ความเป็นมา | 0.5 | | 2 | มีแผนปฏิบัติการ/แผนงานโครงการป้องกันควบคุมโรคหนอนพยาธิ | แผนยุทธฯCUP | 0.5 | | 3 | มีการจัดอบรม/ให้ความรู้แกนนำชุมชนในการดำเนินงานสำรวจพฤติกรรมเสี่ยงประชาชน | รูปภาพกิจกรรมฯ | 0.5 | | 4 | มีการสำรวจพฤติกรรมเสี่ยงประชาชนอายุ 40 ปีขึ้นไป ร้อยละ ๘๐ | แบบสำรวจกลุ่มเสี่ยง | 0.5 | | 5 | มีการดำเนินการตรวจอุจจาระหาไข่หนอนพยาธิให้ครอบคลุมกลุ่มเป้าหมายร้อยละ 80 | ทะเบียนกลุ่มเสี่ยง | 0.5 | | 6 | มีการดำเนินงานปรับเปลี่ยนพฤติกรรมประชาชนที่มีพฤติกรรมเสี่ยง ร้อยละ ๘๐ | รูปภาพกิจกรรมฯ | 0.5 | | 7 | มีการบันทึกผลการตรวจลงโปรแกรม JHCIS/Isan cohot ร้อยละ ๙๐ | ข้อมูล HDC | 0.5 | | ระดับความสำเร็จ 6 เดือนหลัง | | | | | 8 | มีการติดตามผลหลังการรักษาและปรับเปลี่ยนพฤติกรรมประชาชนที่ตรวจพบไข่หนอนพยาธิร้อยละ ๘๐ | ทะเบียนติดตาม ๖ เดือน | 0.5 | | 9 | มีอัตราการตรวจพบหนอนพยาธิซ้ำไม่เกินร้อยละ ๑๐ | ข้อมูลเปรียบเทียบปี ๖๔ | 0.5 | | 10 | มีการสรุปผลการดำเนินงาน | รูปเล่ม | 0.5 | | 11 | มีชุมชนต้นแบบในการดำเนินงานป้องกันควบคุมโรคหนอนพยาธิ |  | 0.5 | | 12 | มีนวัตกรรม |  | 0.5 | | |
| **วิธีการประเมินผล** | 1. คปสอ. ประเมินจาก   รอบ 6 เดือน : หลักฐานเชิงประจักษ์ตามเกณฑ์  รอบ 12 เดือน : หลักฐานเชิงประจักษ์ตามเกณฑ์ การประเมินผล และคะแนนการประเมิน คปสอ.ติดดาว ปี 2565 | |
| **เอกสารสนับสนุน :** | - | |
| **รายละ**  **เอียดข้อมูลพื้นฐาน** | |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **ข้อมูลโรคพยาธิใบไม้ตับ** | **ปี 2561** | | **ปี 2562** | | **ปี 2563** | | **ปี 2564** | | | **จำนวน** | **ร้อยละ** | **จำนวน** | **ร้อยละ** | **จำนวน** | **ร้อยละ** | **จำนวน** | **ร้อยละ** | | อำเภอวัฒนานคร | ๒๗๐ | ๘.๐๑ | ๙๓ | ๖.๐๒ | ๑๘๐ | ๕.๘๐ | ๑๕๖ | ๗.๑๔ | | |
| **ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด** | ชื่อ – สกุล | ตำแหน่ง |
|  | 1. นายแพทย์สุขุม พิริยะพรพิพัฒน์  2. นางอารีย์ วิเชียร | ผู้อำนวยการโรงพยาบาลวัฒนานคร  สาธารณสุขอำเภอวัฒนานคร |
| **ผู้จัดเก็บข้อมูล** | 1. นายสมพงษ์ บุญณะอินทร์ นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ โทร 081 7825613 | |
| **หน่วยงาน** | เครือข่ายบริการสุขภาพอำเภอวัฒนานคร | |
| **โทรศัพท์สำนักงาน** | 0 3726 1772 - 5, 0 3726 1398 | |
| **ความถี่ในการจัดเก็บข้อมูล** | 6 เดือน และ 12 เดือน | |