**แผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567**

**ประเด็นที่ 14: วัณโรคปอด**

**แผนงาน/โครงการ และตัวชี้วัดกระทรวงสาธารณสุข ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567**

1. ยุทธศาสตร์ความเป็นเลิศด้าน 2 : ด้านบริการเป็นเลิศ (Service Excellence)
2. แผนงานที่ 6 : การพัฒนาระบบบริการสุขภาพ (Service plan)
3. โครงการที่ 2 : โครงการพัฒนาระบบบริการโรคติดต่อโรคอุบัติใหม่และอุบัติซ้ำ
4. ตัวชี้วัด : 1. อัตราความสำเร็จการรักษาผู้ป่วยวัณโรคปอดรายใหม่

2. อัตราความครอบคลุมการขึ้นทะเบียนของผู้ป่วยวัณโรครายใหม่

**แผนงาน/โครงการ และตัวชี้วัดด้านสาธารณสุข จังหวัดกาฬสินธุ์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567**

1. ยุทธศาสตร์ความเป็นเลิศด้าน 2 : ด้านบริการเป็นเลิศ (Service Excellence)
2. ประเด็นที่ 14 : วัณโรคปอด
3. ตัวชี้วัดที่ 14 : ระดับความสำเร็จการขึ้นทะเบียนรักษาและลดอัตราการตายผู้ป่วยวัณโรคปอดรายใหม่และกลับเป็นซ้ำ

| **มาตรการ**  **(5)** | **กิจกรรมหลัก**  **(6)** | **พื้นที่เป้าหมาย**  **ดำเนินการ**  **(7)** | **กลุ่มเป้าหมาย/จำนวน**  **(8)** | **ปีที่ดำเนินการ**  **(9)** | **งบประมาณ**  **(10)** | | | | **หน่วยงานรับผิดชอบ**  **(11)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2567** | **2568** | **2569** | **2570** |
| พัฒนาระบบการดูแลรักษาผู้ป่วยวัณโรค | แผนงานการคัดกรองวัณโรคกลุ่มเสี่ยงสำคัญ 7 กลุ่มเสี่ยง | 18 อำเภอ | 18 อำเภอ | 2667-2570 | 360,000 | 360,000 | 360,000 | 360,000 | คปสอ. |
| แผนงานการคัดกรองวัณโรคแฝง ด้วยวิธีตรวจ IGRA ในผู้สัมผัสผู้ป่วยวัณโรค กลุ่มที่มีภาวะเสี่ยงต่อการเสียชีวิต 60 ปีขึ้นไปและมีโรคร่วม | 18 อำเภอ | 18 อำเภอ | 2667-2570 | 180,000 | 180,000 | 180,000 | 180,000 | คปสอ. |
| แผนงานการประเมินมาตรฐาน QTB | 18 อำเภอ | 18 อำเภอ | 2667-2570 | 90,000 | - | - | 90,000 | คปสอ. |
| พัฒนาระบบเทคโนโลยี Telemedicine ในการทำ DOTS ที่มีประสิทธิภาพ | 18 อำเภอ | 18 อำเภอ | 2667-2570 | . | . | . | . | คปสอ. |
| พัฒนาศักยภาพบุคลากร | ประชุม DOT meeting  ทบทวนเคสเสียชีวิต และให้คำปรึกษา คำแนะนำ โดยแพทย์ผู้เชี่ยวชาญ | 18 อำเภอ | 50 คน | 2667-2570 | 35,000 | 35,000 | 35,000 | 35,000 | สสจ. |
| พัฒนาศักภาพทีม DOTs ระดับอำเภอ | 18 อำเภอ | 18 อำเภอ | 2667-2570 | 180,000 | 180,000 | 180,000 | 180,000 | คปสอ. |
| อบรมพัฒนาและฟื้นฟูความรู้แก่สหวิชาชีพ ที่ปฏิบัติงานในคลินิกวัณโรค ทั้งบุคลากรใหม่และเก่า | 18 อำเภอ | 60 คน | 2667-2570 | 15,000 | 15,000 | 15,000 | 15,000 | สสจ. |

**2.2 แผนปฏิบัติการด้านสุขภาพ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดกาฬสินธุ์ ปีงบประมาณ 2567**

1. **ประเด็นหลัก(22 ประเด็น) ที่..... ระดับความสำเร็จการรักษาผู้ป่วยวัณโรคปอดรายใหม่**
2. **ประเด็นรองที่** ......................................................................................................................................................................................................

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **สถานการณ์/ข้อมูลพื้นฐาน สถานการณ์** องค์การอนามัยโลก (WHO) คาดประมาณประเทศไทยปัจจุบันมีผู้ป่วยวัณโรครายใหม่ ปีละ 103,000 คน เขตสุขภาพที่ 7 ได้คาดประมาณจังหวัดกาฬสินธุ์จะพบผู้ป่วยวัณโรครายใหม่ 1,395 ราย จากการรายงานการขึ้นทะเบีนยนรักษาวัณโรคจังหวัดกาฬสินธุ์ ในปี 2565 พบผู้ป่วยวัณโรครายใหม่และกลับเป็นซ้ำ 1,339 ราย คิดเป็นร้อยละ 96 ยังมีผู้ป่วยวัณโรค ร้อยละ 4 ที่ยังไม่ได้เข้าสู่กระบวนการรักษาซึ่งจะเป็นเรื่องที่สำคัญ เพราะจะนำไปสู่การดำเนินการทั้งด้านการค้นหาและรักษา และการติดเชื้อวัณโรคแฝง เพื่อตัดวงจรการแพร่ระบาดของวัณโรค | | | | | |
| 1. **วัตถุประสงค์ (Goal /Objective) (ไม่ต้องมีค่าเป้าหมาย)**   1.เพื่อให้ผู้มีอาการสงสัย ผู้ที่น่าจะเป็นวัณโรคและผู้ป่วยวัณโรค เข้าถึงระบบบริการสุขภาพการตรวจวินิจฉัยวัณโรคอย่างรวดเร็ว ลดการแพร่กระจายเชื้อวัณโรค ได้รับการดูแลรักษาที่ได้มาตรฐานและรักษาหายรักษาครบ  2.เพื่อให้ผู้ป่วยวัณโรค เข้าถึงระบบการรักษาตามแนวทางการควบคุมวัณโรค | | | | | |
| **มาตรการหลัก**  **(5)** | **แนวทาง/กิจกรรมหลัก**  **(6)** | **กลุ่มเป้าหมาย/**  **พื้นที่เป้าหมาย**  **(7)** | **งบประมาณ (8)** | | |
| งบประมาณ | | หน่วยงาน  ที่รับผิดชอบ |
| จำนวนเงิน (บาท) | ประเภทงบฯ\* |
| **1** พัฒนาระบบการดูแลรักษาผู้ป่วยวัณโรค | 1.1 แผนงานการคัดกรองวัณโรคกลุ่มเสี่ยงสำคัญ 7 กลุ่มเสี่ยง | 18 อำเภอ | 360,000 บาท  (18 แห่ง x 20,000 บาท) | 2 | คปสอ./อบจ. |
| 1.2 แผนงานการคัดกรองวัณโรคแฝง ด้วยวิธีตรวจ IGRA ในผู้สัมผัสผู้ป่วยวัณโรค กลุ่มที่มีภาวะเสี่ยงต่อการเสียชีวิต 60 ปีขึ้นไปและมีโรคร่วม | 18 อำเภอ | 180,000 บาท  (18 แห่ง x 10,000 บาท) | 2 | คปสอ./อบจ. |
| 1.3 แผนงานการประเมินมาตรฐาน QTB | 18 อำเภอ | 90,000 บาท  (18 แห่ง x 5,000 บาท) | 2 | **คปสอ.** |
| 1.4 พัฒนาระบบเทคโนโลยี Telemedicine ในการทำ DOTS ที่มีประสิทธิภาพ | 18 อำเภอ | **-** | 2 | คปสอ./อบจ. |
| **2** พัฒนาศักยภาพบุคลากร | 2.1 อบรมพัฒนาและฟื้นฟูความรู้แก่สหวิชาชีพ  ที่ปฏิบัติงานในคลินิกวัณโรค ทั้งบุคลากรใหม่และเก่า | 60 คน ครอบคลุม 18 อำเภอ | 15,000 บาท | 1 | **สสจ.** |
| 2.2 ประชุม DOT meeting ทบทวนเคสเสียชีวิต และให้คำปรึกษา คำแนะนำ โดยแพทย์ผู้เชี่ยวชาญ | 50 คน 1 ครั้ง/ไตรมาส  ครอบคลุม 18 อำเภอ | 35,000 บาท | 1 | **สสจ.** |
| 2.3 พัฒนาศักภาพทีม DOTs ระดับอำเภอ | 18 อำเภอ | 180,000 บาท  (18 แห่ง x 10,000 บาท) | 1 | **คปสอ./อบจ.** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Quick Win**  **(9)** | **100 วันแรก (9.1)** | **ปี 2567 (9.2)** |
| **ผลผลิตที่เป็นรูปธรรม**  1. แผนงานการคัดกรองวัณโรค \*\*เน้นกลุ่มคลินิก DM, HT และ HIV 2. ติดตามผู้สัมผัสวัณโรค การตรวจ X-ray และตรวจเสมหะหาเชื้อวัณโรคและตรวจคัดกรองวัณโรคแฝง IGRA  3. แผนงานประเมินคุณภาพมาตรฐานโรงพยาบาลคุณภาพการดูแลรักษาวัณโรค QTB  4. กิจกรรม DOTs กลุ่มผู้ป่วยวัณโรคอายุ 60 ปีขึ้นไป และมีโรคร่วม ในช่วงระยะเข้าข้น  **ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย**  1. คัดกรองกลุ่มเสี่ยงวัณโรค 7 กลุ่มเสี่ยง ร้อยละ 33  2. Treatment coverage ร้อยละ 33  3. อัตราการตาย น้อยกว่าร้อยละ 2  4. อัตราการขาดยา ร้อยละ 0 | **ผลผลิตที่เป็นรูปธรรม**  1. คัดกรองวัณโรค 7 กลุ่มเสี่ยง ร้อยละ 99  2. ผู้สัมผัสวัณโรคกลุ่มอายุ 60 ปีขึ้นไป และมีโรคร่วม ได้รับการตรวจคัดกรองวัณโรคแฝง  ด้วยวิธี IGRA ร้อยละ 99 และเข้าสู่ระบบการรักษา LTBI ร้อยละ 99  3. ทะเบียนติดตามการตรวจหาเชื้อวัณโรคในผู้สัมผัสผู้ป่วยวัณโรค (Index case ปี 2566-2567)  4. อัตราเสียชีวิตน้อยกว่า ร้อยละ 8.8  5. อัตราการขาดยา ร้อยละ 0  6. รายงานสอบสวนโรค กรณีผู้ป่วยวัณโรคเสียชีวิต  7. TB คลินิกผ่านการประเมิณคุณภาพมาตรฐานโรงพยาบาลคุณภาพการดูแลรักษาวัณโรค QTB กรมควบคุมโรค  **ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย**  1. Treatment coverage ร้อยละ 99  2. Success Rate ร้อยละ 88 |
| **Event**  **(10)** | ครั้งที่ 1 ชื่องาน ประชุม DOTs meeting ไตรมาสละ 1 ครั้ง กลุ่มเป้าหมาย 18 อำเภอ วัน/เดือน/ปี........................................................................  ครั้งที่ 2 ชื่องาน อบรมพัฒนาศักยภาพบุคลากรทีม DOTs ตามมาตรฐาน กลุ่มเป้าหมาย 18 อำเภอ วัน/เดือน/ปี........................................................................  ครั้งที่ 3 ชื่องาน TB คลินิก รับการประเมินคุณภาพมาตรฐานโรงพยาบาลคุณภาพการดูแลรักษาวัณโรค QTB จากสำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 7 จังหวัดขอนแก่น กรมควบคุมโรค  กลุ่มเป้าหมาย 18 อำเภอ วัน/เดือน/ปี........................................................................ | |
| **ผู้รับผิดชอบ**  **(11)** | หน่วยงานหลัก กลุ่มงานควบคุมโรคติดต่อ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดกาฬสินธุ์ หน่วยงานร่วม รพท./รพช/สสอ/รพ.สต. ทั้ง 18 อำเภอ | |
| ผู้ประสานงาน นางสาววัชราภรณ์ ยุบลเขต หน่วยงาน กลุ่มงานควบคุมโรคติดต่อ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดกาฬสินธุ์ เบอร์ติดต่อ 084-791987 | |

**\*หมายเหตุ** ประเภทงบรายจ่าย ได้แก่ 1. งบบุคลากร 2. งบดำเนินงาน 3. งบลงทุน 4. งบเงินอุดหนุน 5. งบรายจ่ายอื่น