**เครื่องมือประเมินชุดที่ 3**

**ตัวชี้วัดที่ 4.3 ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานป้องกันควบคุมวัณโรค**

**ตัวชี้วัดย่อย**

ตัวชี้วัดที่ 4.3.1 จำนวนผู้ป่วยวัณโรครายใหม่ที่ค้นหาและรายงานเพิ่มขึ้นร้อยละ 10 เทียบกับปี 2557 (ราย) กลุ่มเป้าหมายกำหนดโดยปัจจัยกำหนดการเกิดโรค (Determinants) ทางด้านประชากรได้แก่ แรงงานข้ามชาติ ผู้ติดเชื้อเอชไอวี ผู้ต้องขัง ผู้สูงอายุ ผู้ป่วยโรคเรื้อรังโดยเฉพาะโรคเบาหวาน ผู้สัมผัสใกล้ชิด ผู้ใช้สารเสพติด บุคลากรทางการแพทย์ในโรงพยาบาล

ตัวชี้วัดที่ 4.3.2 อัตราความสำเร็จของการรักษาวัณโรครายใหม่ทุกประเภท (New M + New M- Reapse EP) ร้อยละ 85

ตัวชี้วัดที่ 4.3.3 ผลการประเมินโรงพยาบาลที่ผ่านเกณฑ์การประเมินมาตรฐานโรงพยาบาลคุณภาพการดูแลรักษาวัณโรค (QTB) (≥ 90 คะแนน)

**แนวทางการติดตามประเมินผล :**

| **ตัวชี้วัดมาตรการ** | **วิธีการวัด/จัดเก็บข้อมูล** | **เครื่องมือ** | **ความถี่ในการเก็บข้อมูล** | **ผู้รับผิดชอบ** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. จำนวนผู้ป่วย  วัณโรครายใหม่ที่ค้นหาและรายงานเพิ่มขึ้นร้อยละ 10เทียบกับปี 57(ราย) | จำนวนผู้ป่วยวัณโรคที่ตรวจพบและขึ้นทะเบียนรักษา (NewM+/ NewM-/EP) | รายงาน TB07 ผ่านระบบ Online TB Data Feedback ([www.tbthailand.org/](http://www.tbthailand.org/)  data) | ทุกไตรมาส | สสจ.กาฬสินธุ์/ทุกคปสอ. |
| 2. อัตราความสำเร็จการรักษาวัณโรครายใหม่ทุกประเภท | **ตัวตั้ง**: จำนวนผู้ป่วยวัณโรครายใหม่ที่ได้รับการรักษาหายและครบรวมกัน  **ตัวหาร**: จำนวนผู้ป่วยวัณโรครายใหม่ที่ขึ้นทะเบียนรักษาในรอบปีเดียวกัน | รายงาน TB07 ผ่านระบบ Online TB Data Feedback (www.tbthailand.org/data) | ทุกไตรมาส | สสจ.กาฬสินธุ์/ทุกคปสอ. |
| 3.ผลการประเมินโรงพยาบาลที่ผ่านมาตรฐานคุณภาพการดูแลรักษาวัณโรค (QTB) | โรงพยาบาลที่ผ่านเกณฑ์การประเมินมาตรฐานโรงพยาบาลคุณภาพการดูแลรักษาวัณโรค (QTB) (≥ 90 คะแนน) มีอายุผลการประเมิน 2 ปี | แบบฟอร์ม QTB3  (www.tbthailand.org/qtb) | ปีละ 1 ครั้ง | สสจ.กาฬสินธุ์/ทุกคปสอ. |

**เกณฑ์การประเมิน**

**การให้คะแนน : ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานป้องกันควบคุมวัณโรค**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ตัวชี้วัด** | **คะแนน** | | | | | **ผลงาน** | **คะแนน**  **ที่ได้** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| 1. จำนวนผู้ป่วยวัณโรค  รายใหม่ที่ค้นหาและรายงานเพิ่มขึ้นร้อยละ 10 เทียบกับปี 57 (ราย) | น้อยกว่า  ร้อยละ 4 | ร้อยละ  4-5 | ร้อยละ6-7 | ร้อยละ  8-9 | ≥ร้อยละ10 | 9.3 | 4 |
| 2. อัตราความสำเร็จการรักษาวัณโรครายใหม่  ทุกประเภท | น้อยกว่า  ร้อยละ70 | ร้อยละ70-75 | ร้อยละ75-79 | ร้อยละ80-84 | ≥ร้อยละ85 | 89.36 | 5 |
| 3. ผลการประเมินโรงพยาบาลที่ผ่านมาตรฐานคุณภาพการดูแลรักษา  วัณโรค (QTB) | น้อยกว่า 75 คะแนน | 75-79 คะแนน | 80-84 คะแนน | 85-89 คะแนน | ≥ 90 คะแนน | 93 | 5 |
| **รวมคะแนน (คะแนนเต็ม 15 คะแนน)** | | | | | | | **14** |

**เกณฑ์การให้คะแนนระดับอำเภอ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ระดับความสำเร็จ** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| **ผลการดำเนินงาน** | น้อยกว่า 6 คะแนน | 6-8  คะแนน | 9 - 11 คะแนน | 12 - 14 คะแนน | 15  คะแนน |

**สรุปคะแนนที่ได้** 14 คะแนน

**ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานป้องกันควบคุมวัณโรค** อยู่ในระดับ 4