

ตัวชี้วัดที่ 11. อัตราความครอบคลุมของการคัดกรองกลุ่มเสี่ยงต่อการป่วยเป็นวัณโรค

1. คำนิยาม

มีการคัดกรองกลุ่มเสี่ยงต่อการป่วยเป็นวัณโรคที่กำหนด ด้วยการ X-ray ปอด

2. ประชากรกลุ่มเป้าหมาย กลุ่มเสี่ยงที่กำหนด จำนวน 13 กลุ่มเป้าหมาย

3. การประมวลผล

จำนวนผู้ป่วยวัณโรคทุกประเภท ได้แก่ ผู้ป่วยวัณโรคปอดรายใหม่ /กลับเป็นซ้ำ ผู้ป่วยวัณโรคนอกปอดรายใหม่/กลับเป็นซ้ำ ที่ขึ้นทะเบียนรักษา ในปีงบประมาณ 2562 โดยมีเป้าหมายที่ต้องขึ้นทะเบียนรักษา ให้ครอบคลุมร้อยละ 85 ของจำนวนคาดการณ์ผู้ป่วยวัณโรคที่มีอยู่ในชุมชน (156 ต่อประชากรแสนคน)

4. รอบการประเมิน

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน
-	ภายใน 20 มีนาคม 62	-	ภายใน 31 กรกฎาคม 62

5. เกณฑ์การให้คะแนน

รอบ 6 เดือน ประเมินจากการคัดกรอง โดย Chest X ray กลุ่มเสี่ยงต่อการป่วยเป็นวัณโรค ได้แก่ กลุ่มดังต่อไปนี้

- 1.ผู้สัมผัสใกล้ชิดผู้ป่วยวัณโรคทุกประเภท ปี 60-61
2. ผู้สัมผัสใกล้ชิดผู้ป่วยวัณโรคทุกประเภท ปี 62
- 3.บุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุข
- 4.ผู้สูงอายุติดบ้าน
- 5.ผู้สูงอายุติดเตียง
- 6.กลุ่มผู้ติดเชื้อเอชไอวี
- 7.กลุ่มผู้ป่วยเบาหวาน
- 8.กลุ่มผู้ต้องขังในเรือนจำ
- 9.กลุ่มแรงงานข้ามชาติ
- 10.กลุ่ม COPD
- 11.กลุ่ม CKD 4-5
- 12.กลุ่มติดสุรา
13. กลุ่มทพโภชนาการ

โดยมีเกณฑ์การให้คะแนน ดังนี้

เกณฑ์การให้คะแนน

อัตราความครอบคลุมของการคัดกรองกลุ่มเสี่ยง			
คะแนนจากการประเมิน รอบ 6 เดือน		คะแนนจากการประเมิน รอบ 12 เดือน	
ร้อยละ 40.00 - 44.99	1 คะแนน	ร้อยละ 60.00 - 64.99	1 คะแนน
ร้อยละ 45.00 - 49.99	2 คะแนน	ร้อยละ 65.00 - 69.99	2 คะแนน
ร้อยละ 50.00 - 54.99	3 คะแนน	ร้อยละ 70.00 - 74.99	3 คะแนน
ร้อยละ 55.00 - 59.99	4 คะแนน	ร้อยละ 75.00 - 79.99	4 คะแนน
ร้อยละ 60 ขึ้นไป	5 คะแนน	ร้อยละ 80 ขึ้นไป	5 คะแนน

6. แหล่งข้อมูล/หลักฐานประกอบการประเมิน

โปรแกรมบริหารจัดการข้อมูล TBCM Online

คำนวณจาก $\frac{\text{จำนวนเป้าหมายการคัดกรองแต่ละกลุ่มที่ได้รับการ X-ray} \times 100}{\text{จำนวนกลุ่มเป้าหมายของแต่ละกลุ่ม}}$

7. ผู้ประสานงานตัวชี้วัด

- กลุ่มงานควบคุมโรค สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดแพร่
นางนงลักษณ์ เกษม ตำแหน่งนักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ
หมายเลขโทรศัพท์ 091-8568290