

แนวทางการค้นหากลุ่มเสี่ยง วัณโรค

สคร.๗ ขอนแก่น

1. Close contract (B+, MDR-TB)

- คัดกรองด้วยเอกซเรย์ทรวงอกทุกรายในกลุ่มผู้สัมผัสใกล้ชิดรายใหม่
- คัดกรองอาการในกลุ่มผู้สัมผัสใกล้ชิดรายเก่าทุกรายปีละครั้ง เป็นเวลา 2 ปี และเอกซเรย์ทรวงอกในคนที่มีอาการสงสัย

2. TB in Prison

- คัดกรองอาการและเอกซเรย์ทรวงอกรายใหม่ทุกราย ภายใน 1 เดือน
- คัดกรองอาการรายเก่าทุกราย ทุก 6 เดือน
- กำกับติดตามการรักษาทั้งผู้ที่อยู่ในเรือนจำและผู้ที่พักพิงโทษทุกราย
- คัดกรองการติดเชื้อเอชไอวีและสุขภาพจิตทุกราย

3. Health care worker

- รวบรวมข้อมูลผลคัดกรองทุกรายที่เอกซเรย์ทรวงอก ใน ปีงบประมาณ 2560
- เอกซเรย์ทรวงอกทุกรายที่ยังไม่ได้เอกซเรย์ (ม.ค.-มิ.ย.60)

- ตรวจคัดกรองการติดเชื้อด้วยทูเบอร์คูลิน หรือ IGRA ผลทูเบอร์คูลินเป็นบวก (≥ 15 mm) หรือ ผล IGRA เป็นบวก และให้ 3HP เป็นเวลา 3 เดือน

4. TB/HIV

TB

- ติดเชื้อ HIV รายใหม่ เอกซเรย์ทรวงอกทุกราย
- ผู้ติดเชื้อ HIV รายเก่าคัดกรองอาการทุกครั้งที่มาใช้บริการ และเอกซเรย์ทรวงอกปีละครั้งทุกราย
- ให้คำปรึกษาตรวจหาเชื้อ HIV ทุกราย ถ้าติดเชื้อให้รักษา TB ร่วมกับได้ยา ARV

HIV

- คัดกรองวัณโรคทุก visit
- ให้ R/O TB
- ให้ IPT กรณี TST ≥ 5 mm

5. TB Elderly and DM

Elderly

- TB Elderly ≥ 65 ปี with DM, COPD, Lung disease
เอกซเรย์ทรวงอกทุกรายอย่างน้อยปีละครั้ง

DM

- DM ทั้งหมด
- DM uncontrolled 60%
ประกอบด้วย $\text{HbA1C} \geq 7$, $\text{FBS} \geq 140$
- เอกซเรย์ทรวงอกทุกรายอย่างน้อยปีละครั้ง

6. TB in Migrant

Register

- เอกซเรย์ทรวงอกทุกรายปีละครั้ง

Unregister

ประสานให้ NGOs

- ค้นหาและคัดกรองด้วยเอกซเรย์ทรวงอกทุกราย ปีละครั้ง
- ชี้แนะเบี่ยงนและรักษาวัณโรคตามแผนงานวัณโรค

เป้าหมายการค้นหาวัณโรคปอดในกลุ่มเสี่ยง ปีงบประมาณ 2561 เขตสุขภาพที่ 7

ประเภท	กาฬสินธุ์	ร้อยเอ็ด	มหาสารคาม	ขอนแก่น	เขต 7
HHC	2,805	1,798	2,487	3,657	10,747
HIV	3,629	13,123	2,922	11,788	31,462
DM	38,634	26,656	30,297	100,768	196,355
Prison	2,000	2,300	1,500	5,300	11,100
Migrant	184	556	310	6,848	7,898
Elderly	113,620	151,842	87,679	280,842	633,983
Health per.	4,805	5,428	5,095	13,459	28,787
เขต 7	165,677	201,703	130,290	422,662	920,332

ที่มา : รวบรวมรายงานเป้าหมายจาก สสจ.