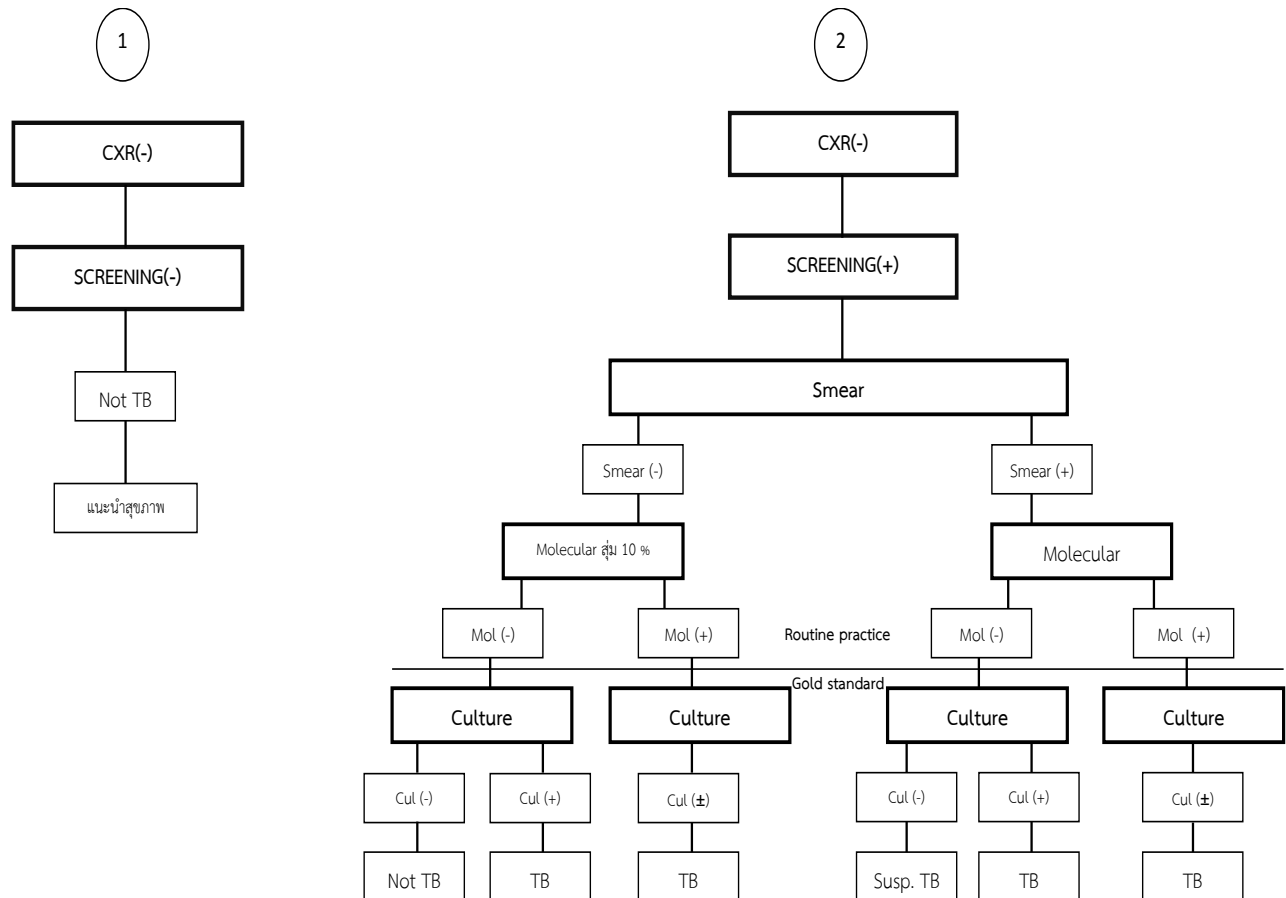


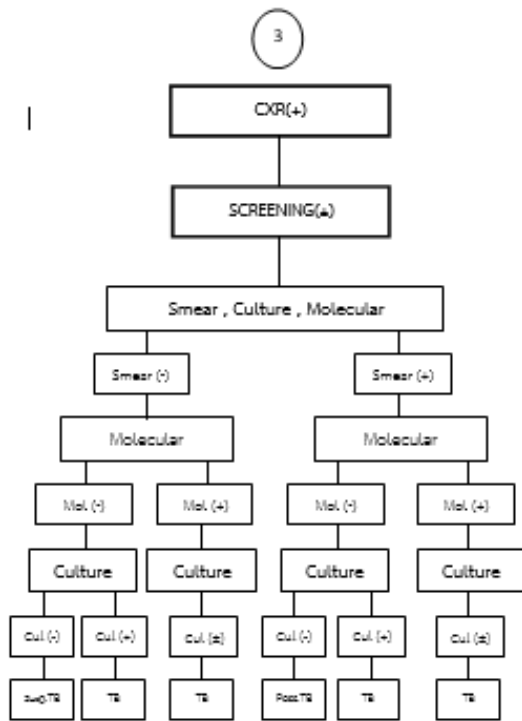
แนวทางการเฝ้าระวังวัณโรคในโรงพยาบาลจิตเวช



Tb – Rx

Suspected (CXr (-) , Smear (+)) รักษา Tb - F/U 6 -8 week , Smear/CXR/Mol = (-) ยุติ

Possible TB (CXr(other)) Smear(+)/CXr(-)/Mol(-) รักษา Tb - F/U 6 -8 week ติดตาม Smear/CXR/Mol = พิจารณารักษาต่อหรือยุติหรือส่งปรึกษาผู้เชี่ยวชาญ



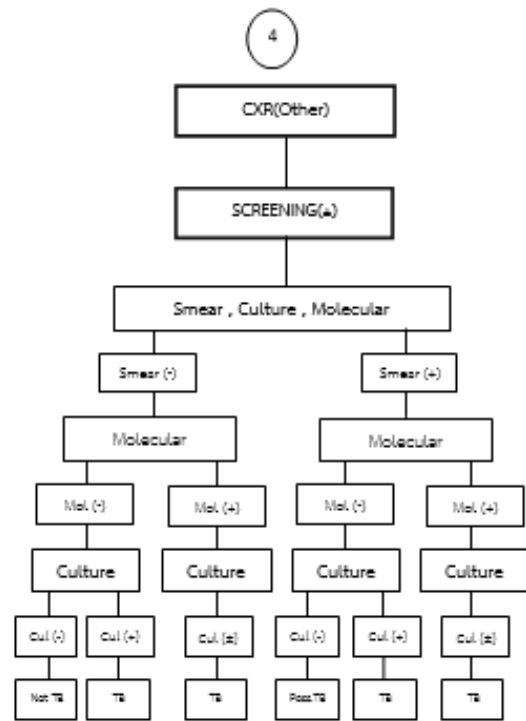
CXR = ภาพถ่ายรังสีทรวงอก

1. ผู้ป่วยจิตเวชทุกรายที่ยังไม่เคยถ่ายภาพทรวงอก
2. ผู้ป่วยจิตเวชที่ถ่ายมานานกว่า 3 เดือน
3. ผู้ป่วยจิตเวชที่ถ่ายมาไม่ถึง 3 เดือนแต่มีอาการเปลี่ยนแปลง
4. ผู้ป่วยจิตเวชที่จำไม่ได้

Scr = คัดกรองด้วยอาการ

Scr(-) = คัดกรองด้วยอาการและไม่มีอาการ

Scr(+) = คัดกรองด้วยอาการและมีอาการ



Mol = การตรวจ gene X pert

Mol(-) = การตรวจ gene X pert ผลเป็น (-)

Mol(+) = การตรวจ gene X pert ผลเป็น (+)

Cul = การเพาะเชื้อใน solid media

Cul(-) = ผลเพาะเชื้อไม่ขึ้น MTB

Cul(+) = ผลเพาะเชื้อขึ้น MTB

CXR = ภาพถ่ายรังสีทรวงอก	<ul style="list-style-type: none"> - ผู้ป่วยจิตเวชทุกรายที่ยังไม่เคยถ่ายมาก่อน - ผู้ป่วยจิตเวชที่ถ่ายมานานกว่า 3 เดือน - ผู้ป่วยจิตเวชที่ถ่ายมาไม่ถึง 3 เดือนแต่มีอาการเปลี่ยนแปลง - ผู้ป่วยจิตเวชที่จำไม่ได้
Scr = คัดกรองด้วยอาการ	Scr(-) = คัดกรองด้วยอาการและไม่มีอาการ Scr(+) = คัดกรองด้วยอาการและมีอาการ
Sm = การย้อมสีทึบกรด	Sm(-) = การย้อมสีทึบกรดไม่พบ AFB Sm(+) = การย้อมสีทึบกรดพบ AFB
Mol = การตรวจ gene X pert	Mol(-) = การตรวจ gene X pert ผลเป็น (-) Mol(+) = การตรวจ gene X pert ผลเป็น (+)
Cul = การเพาะเชื้อด้วย solid media	Cul(-) = ผลเพาะเชื้อไม่ขึ้น MTB Cul(+) = ผลเพาะเชื้อขึ้น MTB

Not TB = CXR(-) , Sm(-) ให้คำแนะนำสุขภาพ					
TB					
	CXR	Scr	Sm	Mol	Cul
1	-	+	-	-	+
2	-	+	-	+	±
3	-	+	+	-	+
4	-	+	+	+	±
5	+	±	-	-	+
6	+	+	-	+	±
7	+	±	+	-	+
8	+	±	+	+	±
9	other	±	-	-	+
10	other	±	-	+	±
11	other	±	+	-	+
12	other	±	+	+	±
Suspected TB = สงสัยเป็นวัณโรคปอด ให้การรักษาแบบวัณโรคปอดไปเลยและติดตามอาการ CXR และ Mol 6 -8 สัปดาห์ ถ้า CXR ไม่ดีขึ้นหรือเลวลงไม่ว่าผล Smและ Mol จะ (+) หรือ (-) ก็ตาม ให้ส่งปรึกษาผู้เชี่ยวชาญ					
	CXR	Scr	Sm	Mol	Cul
1	-	+	+	-	-
2	+	±	-	-	-
Possible TB = มีความเป็นไปได้ที่เป็นวัณโรคปอด ให้การรักษาแบบวัณโรคปอดไปเลยและติดตามอาการ Sm , Mol, CXR 6 -8 สัปดาห์ ถ้า CXR ไม่ดีขึ้นหรือเลวลงไม่ว่าผล Smและ Mol จะ (+) หรือ (-) ก็ตาม ให้ส่งปรึกษาผู้เชี่ยวชาญ					
	CXR	Scr	Sm	Mol	Cul
1	+	±	+	+	-
2	other	±	+	-	-