

กลุ่มประชากรที่มีความเสี่ยงต่อวัณโรค

# แนวทางการคัดกรองและดูแลรักษาวัณโรค

ใน ศบส. สำนักอนามัย

ถ่ายภาพรังสีทรวงอก (CXR)

ปกติ

ผิดปกติ

ไม่มีอาการสงสัยวัณโรค

มีอาการ

ไม่มีอาการ

คัดกรองผู้สัมผัสใกล้ชิด  
ผู้ป่วยวัณโรค  
(ตามflow TPT)

1. ตรวจ AFB smear หากผลเป็น  
Neg ส่งตรวจ Xpert  
2. ส่ง Conventional culture/DST

1. ส่งตรวจ Xpert  
2. ส่ง Conventional culture/DST

• AFB : Neg  
• Xpert : Pos

• AFB : Pos  
• Xpert : Pos

AFB : Pos  
แต่ไม่ได้มีการ  
ตรวจ Xpert

• AFB : Neg  
• Xpert : Neg

AFB : Pos  
Xpert : Neg

PTB B+

RR Detected

RR Not Detected

ไม่รักษา

รักษา

Xpert : Pos

Xpert : Neg

Repeat Xpert  
กรณีที่เป็นผู้ป่วยใหม่

RR Detected

RR Not Detected

รักษาด้วย 2HRZE/4HR

ตรวจ Second LPA

ไม่ดื้อยา FQN , ยาฉีด

รักษาด้วย MDR regimen

ดื้อยา

- FQN , ยาฉีด
- FQN , Bdq Lzd

รักษาด้วย XDR regimen

แพทย์พิจารณา

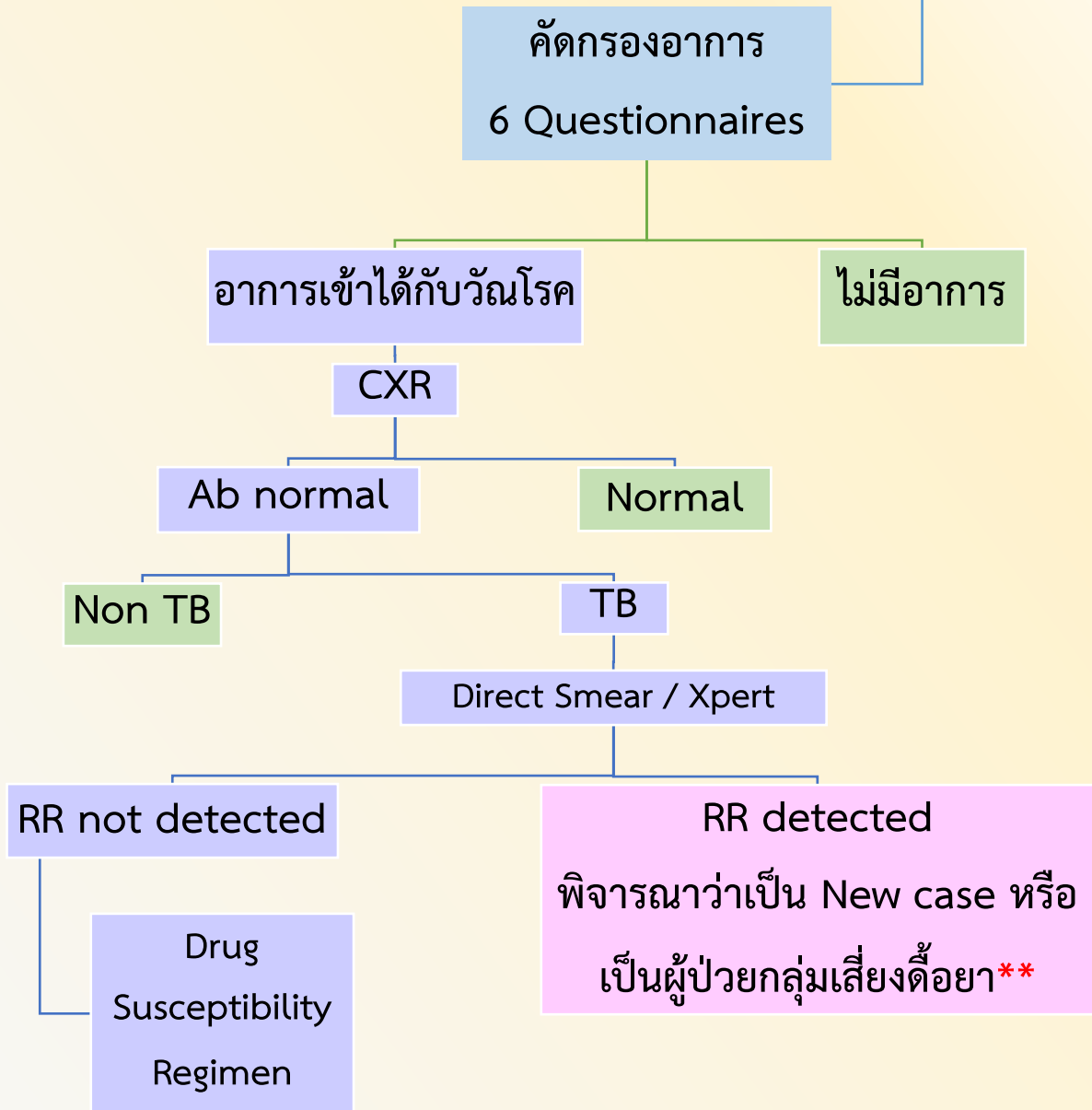
เป็น TB

น่าจะเป็น NTM  
หรือเป็น TB ที่มี  
NTM ด้วย  
แพทย์พิจารณา  
ให้การรักษาหรือ  
ปรึกษาผู้เชี่ยวชาญ

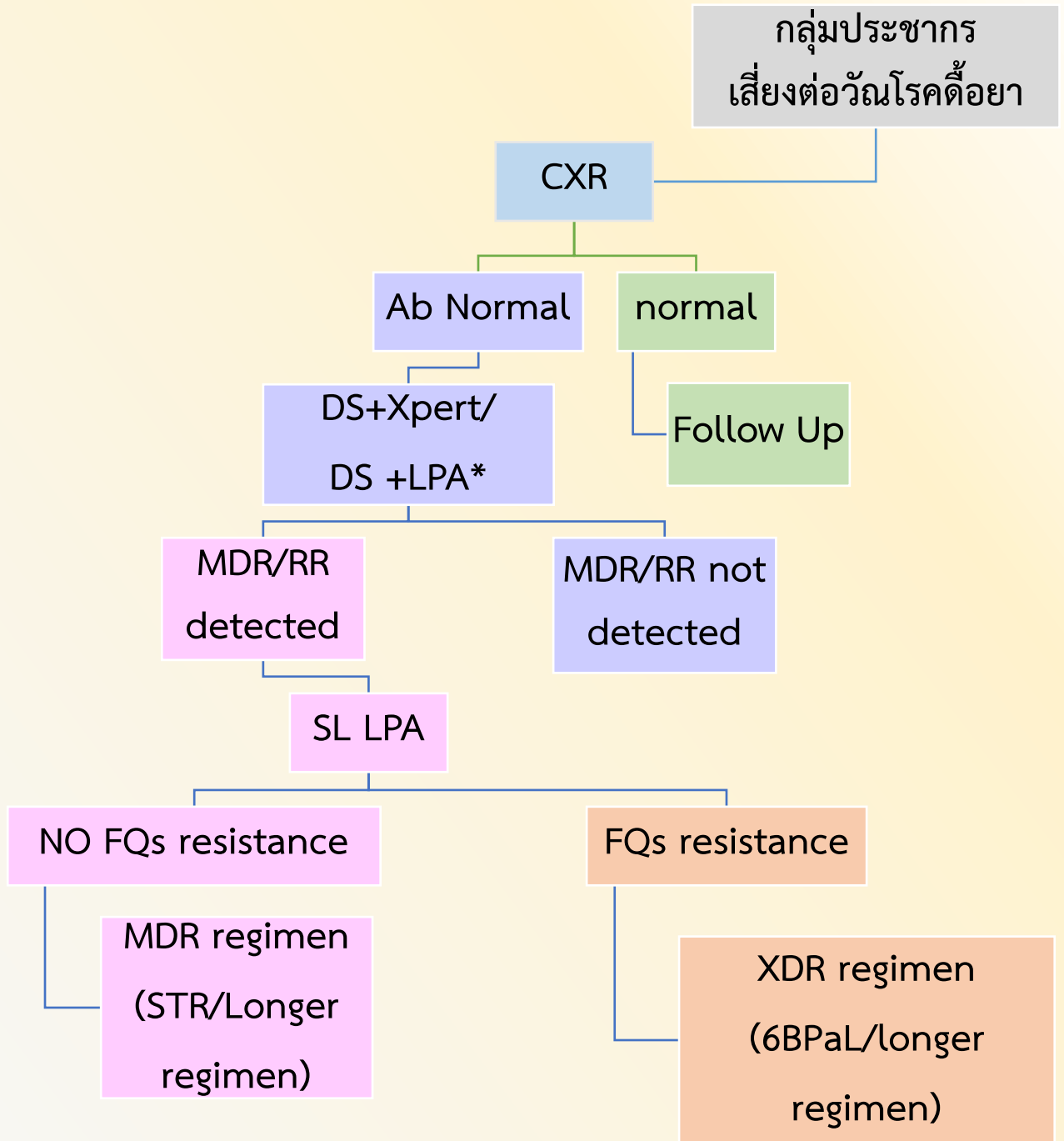
นัด F/U

# แนวทางการคัดกรองและดูแลรักษาวัณโรค ใน ศบส. สำนักอนามัย

กลุ่มประชากรที่มีความเสี่ยงต่อวัณโรค

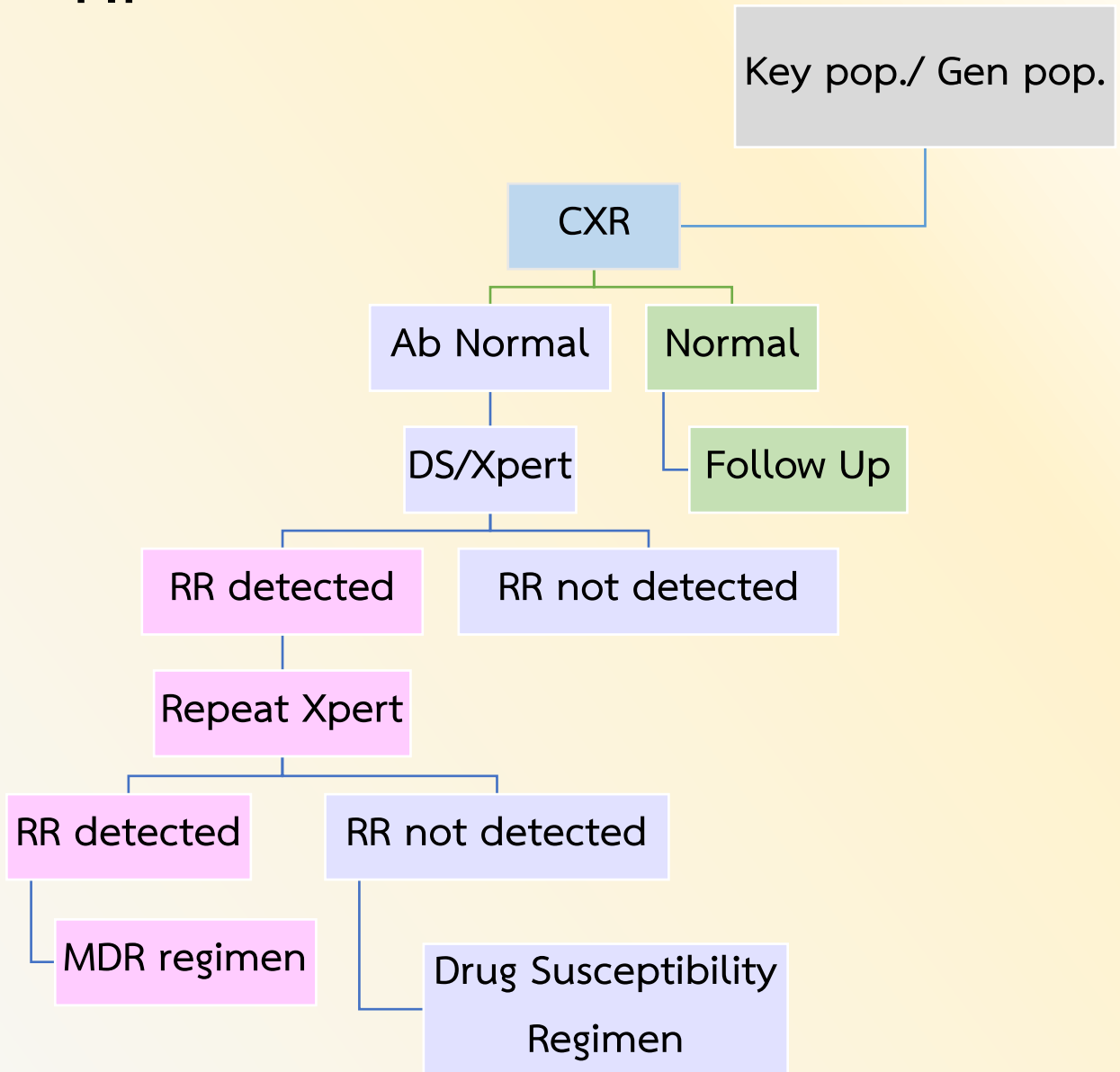


หมายเหตุ : \*\* อ่านเพิ่มเติมได้ที่ TIP หน้า 3

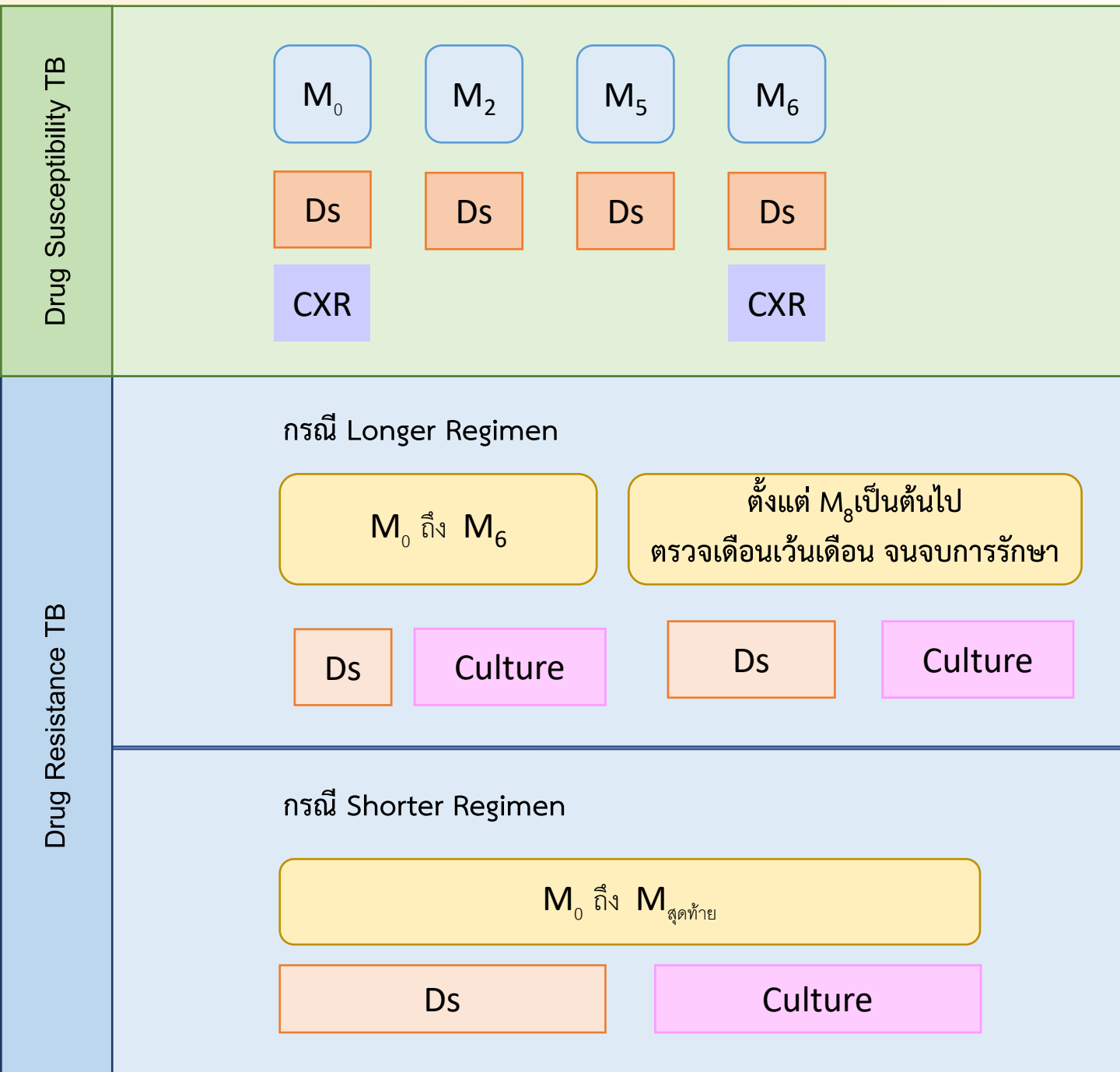


หมายเหตุ : \*กรณี LPA รายงานว่า มีการดื้อยา INH เท่านั้น  
ให้ใช้สูตรยา 6 R Z E Lfx

# TIP



# การติดตามการรักษา



หมายเหตุ :

- 1) Ds หมายถึง Direct Smear
- 2) CXR หมายถึง Chest X-Ray