

สูตรยาที่ใช้ในการรักษาวัณโรค (ต่อ)

การพิจารณาเลือกใช้สูตรยาวัณโรคคือยาหลายขนาน (MDR regimen)

$>6\text{Km}_s\text{LfxEtoCs}\pm\text{PAS}/\geq 12$

ใช้ในกรณีผู้ป่วย treatment after failure หรือมีผลยืนยันเป็นวัณโรคคือยาหลายขนาน ก่อนเริ่มการรักษาต้องส่งเสมหะ culture และส่ง DST ต่อยาทุกราย

การฉีดยาควรฉีดทุกวัน (หรืออย่างน้อยสัปดาห์ละ 5 วัน) เป็นเวลาไม่น้อยกว่า 6 เดือน ทั้งนี้ต้องฉีดยาจนกว่าผลการเพาะเลี้ยงเชื้อไม่พบเชื้อ ติดต่อกันอย่างน้อย 4 เดือน และต้องรักษาจนกว่าผลการเพาะเลี้ยงเชื้อไม่พบเชื้อติดต่อกันอย่างน้อย 18 เดือน

อย่างไรก็ตามองค์การอนามัยโลกแนะนำให้ยาฉีดอย่างน้อย 8 เดือน และต้องฉีดจนกว่าผลการเพาะเลี้ยงเชื้อไม่พบเชื้อติดต่อกันอย่างน้อย 4 เดือน ระยะเวลาการรักษาทั้งหมดอย่างน้อย 20 เดือน และต้องรักษาจนกว่าผลการเพาะเลี้ยงเชื้อไม่พบเชื้อ ติดต่อกันอย่างน้อย 18 เดือน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับกรณีพิจารณาเป็นรายๆ ไป ดังนั้นควรปรึกษาผู้เชี่ยวชาญ ในกรณีที่ผู้ป่วยล้มเหลวจากการรักษาด้วยสูตรยาผู้ป่วยใหม่หรือสูตรยารักษาซ้ำ ให้การรักษาด้วยสูตรยาวัณโรคคือยาหลายขนานก่อนระหว่างรอผลการ culture และ DST เมื่อทราบผลภายหลัง อาจปรับสูตรยาตามผล DST ให้เหมาะสมกับผู้ป่วยแต่ละราย (individualized regimen)

การรักษาด้วยระบบยา MDR regimen จำเป็นต้องให้การรักษาด้วยระบบ DOT ที่มีคุณภาพ โดยเน้นให้เจ้าหน้าที่สาธารณสุขหรืออาสาสมัครสาธารณสุขที่ผ่านการอบรมหรือมีประสบการณ์เป็นพี่เลี้ยง

หมายเหตุ:

- สามารถเปลี่ยนจาก K มาใช้ S ได้ เฉพาะถ้ามีผลยืนยันกลับมาในภายหลังว่าไม่ดื้อยา