

6 เดือนที่ผ่านมา สำหรับผู้มีอาการสงสัยของวัณโรคนอกปอด โดยการคลำต่อมน้ำเหลืองบริเวณคอที่โตมากกว่า 2 เซนติเมตร

ข.) การตรวจผู้มีอาการสงสัยวัณโรค

การค้นหาโดยผู้ป่วย (patient initiative pathway)

วัตถุประสงค์หลักเพื่อวินิจฉัยวัณโรคที่ไม่ได้รับการวินิจฉัยจากการค้นหาโดยการคัดกรอง หรือป่วย เป็นวัณโรคหลังจากถูกคุมขังในเรือนจำ กลุ่มเป้าหมายคือผู้ต้องขังในเรือนจำ ที่มีอาการสงสัยวัณโรคและมาขอตรวจรักษาที่สถานพยาบาล ของเรือนจำ วิธีการคัดกรอง (screening method) มีขั้นตอนดำ เนินการเช่นเดียวกับการค้นหาโดยการคัดกรอง

การควบคุมการแพร่กระจายเชื้อวัณโรคในสถานพยาบาล

กลยุทธ์การควบคุมการแพร่กระจายเชื้อวัณโรคในสถานพยาบาล

ระบบการให้บริการดูแลรักษาผู้ป่วยวัณโรคได้ผสมผสานไปกับการบริการของสถานบริการสาธารณสุขทั่วไป ซึ่งรวมไปถึงการให้บริการตรวจและรักษาผู้ติดเชื้อเอชไอวีและผู้ป่วยโรคอื่นๆ ที่มีผลกระทบต่อระบบภูมิคุ้มกันของร่างกายผู้ป่วย ดังนั้นผู้ป่วยวัณโรคระยะแพร่เชื้อก็สามารถแพร่กระจายเชื้อวัณโรคไปยังผู้อื่น ทั้งผู้ป่วยโรคอื่นๆ ที่มีภูมิคุ้มกันต่ำ และบุคลากรของสถานบริการนั้นๆ ได้มาตรการการลดความเสี่ยงต่อ การแพร่กระจายและติดเชื้อวัณโรค มี 3 ระดับ

1. การบริหารจัดการ
2. การควบคุมสิ่งแวดล้อม
3. การป้องกันระดับบุคคล

การบริหารจัดการ การบริหารจัดการ ถือเป็นด่านแรกของมาตรการควบคุมการแพร่เชื้อ และเป็น มาตรการที่ สำคัญที่สุดจุดประสงค์ของมาตรการนี้เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดบุคลากรและผู้ป่วยอื่นๆสัมผัสเชื้อวัณโรค (expose) ลดการแพร่เชื้อโดยการวินิจฉัยผู้มีอาการสงสัย และให้การรักษาผู้ป่วยวัณโรคโดยเร็วที่สุด

การบริหารจัดการที่ดีประกอบด้วย

- 1) การประเมินความเสี่ยงต่อการแพร่กระจายเชื้อวัณโรค โดยพิจารณาถึงสิ่งต่อไปนี้
 - จำ นวนผู้ป่วยวัณโรคในแต่ละปีของสถานบริการและของหน่วยงานย่อย เช่น แผนกอายุรกรรมของตึกผู้ป่วยนอก
 - จำ นวนครั้งของการให้บริการผู้ป่วยวัณโรคในแต่ละแผนก
 - บริเวณที่มีความเสี่ยงสูงในการแพร่กระจายเชื้อ เช่น ที่เก็บเสมหะ
- 2) การวางแผน ควรจัดตั้งคณะกรรมการเพื่อรับผิดชอบการดำ เนินงาน และวางแผนวางมาตรการ การควบคุม โดยพิจารณาถึงอาคารสถานที่ ลักษณะของผู้ป่วยกลุ่มเสี่ยงต่างๆ เช่น ผู้ป่วยติดเชื้อ เอชไอวีเป็นต้น เงื่อนไขเวลา และงบประมาณ รวมทั้งการประเมินวัณโรคในบุคลากร
- 3) การอบรมบุคลากรสาธารณสุขที่ปฏิบัติงาน เพื่อให้เข้าใจถึงนโยบายการควบคุมการแพร่กระจายเชื้อ ในสถาน บริการควรอบรมบุคลากรทุกระดับเพื่อให้ทราบถึงบทบาทของแต่ละคนในการดำ เนินงาน เนื้อหาของการอบรม ควรประกอบไปด้วยหัวข้อสำคัญ 7 หัวข้อดังต่อไปนี้