

Patientinformation

ชี้ อมูลสำหรับคนไข้ เรื่อง การตรวจหาเชื้อวัณโรคในระยะแฝง (QuantiFERON-test)

ทำไมท่านจึงได้ รับการเสนอให้ ทำการตรวจหาวัณโรคระยะแฝง (QuantiFERON-test)?
ทางอนามัยแม่มีการเสนอให้ หญิงมีครรภ์ ที่มาจากประเทศที่มีการเป็นวัณโรคกันมากทำการตรวจเลือด
การตรวจหาเชื้อวัณโรคในระยะแฝงนี้ได้ เสนอให้ กับหญิงมีครรภ์ ที่พักในสถานผู้ ลี้ภัยต่าง ๆ
หรือในสิ่งแวดล้อม ที่มีความเสี่ยงในการติดเชื้อวัณโรคสูงขึ้นด้วย

วัณโรค คืออะไร?

วัณโรค เกิดจากการติดเชื้อของแบคทีเรียที่ทำให้ เป็นวัณโรค ส่วนใหญ่จะเกิดขึ้นที่ปอด
แต่อวัยวะส่วนอื่นๆของร่างกายก็สามารถติดเชื้อได้ ด้วย
วัณโรคเป็นโรคที่เอบ่อยในหลายส่วนของโลก และเป็นโรคที่ร้ายแรง ที่สวีเดนมีคนป่วยเป็นโรคนี้ประมาณ 600-700 คนต่อปี
คนที่สู มป่วยเป็นโรคนี้ส่วนใหญ่เกิดนอกประเทศสวีเดน

วัณโรคติดต่อได้ อย่างไร?

วัณโรคติดต่อได้ จากผู้ ใหญ่ที่เป็นวัณโรคปอด เชื้อแบคทีเรียนี้จะแพร่กระจายไปในอากาศเมื่อมีการไอ
แต่ วนคนอื่นๆก็หายใจเอาฝอยละอองเล็กๆที่มีเชื้อโรคนี้อ ไปได้ วัณโรคติดต่อได้ ง่ายที่สุดเมื่อมีการอยู่ใกล้ ชิดกันในระยะเวลานานๆ

อะไรคือความแตกต่างระหว่างการติดเชื้อวัณโรค และการป่วยเป็นวัณโรค?

คนที่ป่วยเป็นวัณโรคจะมีเชื้อแบคทีเรียที่ มีการกำเริบจำนวนมากในร่างกาย คนเหล่านี้จะมีอาการป่วยของวัณโรคอย่างปกติที่ ัวไป เช่น มีการไอ
น้ำหนักลด และมีไข้ ถ้า ไปได้ รับการรักษา เชื้อวัณโรคนี้ก็สามารถจะแพร่ไปจับที่อวัยวะส่วนอื่นๆได้
วัณโรคที่ ไปได้ รับการรักษาจะนำไปสู่การเกิดอันตรายอย่างถาวรและเสียชีวิตได้
คนที่ติดเชื้อวัณโรค แต่ไม่ได้ ป่วยเป็นวัณโรค เรียกว่ามีวัณโรคระยะแฝง ปริมาณของตัวเชื้อแบคทีเรียจะน้อยกว่ามากและไม่มีการกำเริบ
คนที่ติดเชื้อจึงไม่ป่วยเป็นวัณโรคและไม่สามารถแพร่เชื้อไปติดเชื้อ อื่นได้ ในระยะหลังของชีวิต
เชื้อพวกนี้อาจจะมีการกำเริบขึ้นและทำให้ คนนั้นป่วยได้ ดังนั้นการให้ ยารักษาคนที่ติดเชื้อจะสามารถป้องกันไม่ให้ ผู้ นั้นเกิดการเจ็บป
วยเป็นวัณโรคในตอนหลัง ถือว่าเป็นวิธีการบำบัดเชิงป้องกัน
ซึ่งจะสำคัญมากเป็นพิเศษในระยะตั้งครรภ์ เพราะหญิงหลังคลอดใหม่ๆจะมีความเสี่ยงสูงที่ ้เชื้อวัณโรคจะเกิดการกำเริบ
และสามารถแพร่เชื้อติดต่อผู้ อื่นได้ และทำให้ ทารกเกิดใหม่ของตนติดเชื้อและมีอันตรายร้ายแรงตามมาได้

ทำไมจึงต้องตรวจชี้ วยวิธีหาเชื้อในระยะแฝง(QuantiFERON-test)?

การตรวจหาเชื้อวัณโรคระยะแฝง(QuantiFERON-test) จะสามารถบอกได้ ว่าเป็น วัณโรคที่ กำลังกำเริบและติดต่อได้ หรือเป็นระยะแฝง
วัณโรคที่กำลังกำเริบจะด้ ึ่งได้รับการรักษาทันที ในขณะที่ช่วงนี้ก็เป็นการสำคัญมากที่ ึ่งจะมีการตรวจหาหญิงมีครรภ์ ที่มีวัณโรคระยะแฝง
เพราะว่าบางครั้งจำเป็นด้ ึ่งให้ ยาที่ ึ่งเป็นการบำบัดเชิงป ้อกั้นการบำบัดวิธีนี้มีก็จะให้ ยาหลังการมีครรภ์
เพื่อลดความเสี่ยงที่หญิงมีครรภ์ นั้นจะป่วยเป็นวัณโรค และช่วยลดความเสี่ยงที่ทารกจะป่วยด้ วย

การตรวจหาวัณโรคระยะแฝง (QuantiFERON-test) ทำอย่างไร?

จะมีการเจาะเลือดที่ ึ่งแขนเพื่อเก็บตัวอย่างเลือดที่ ึ่งคลินิกพยาบาลผดุงครรภ์ แล้ว ึ่งส่งไปวิเคราะห์ ที่ ึ่งปฏิบัติการ
พยาบาลผดุงครรภ์ ของท่านจะได้ รับคำตอบภายในสองสามวัน