

ما يجب معرفته عن اختبار السل في الدم

إن إجراء اختبار السل وعلاجه يمكن أن يحميك وعائلتك وأصدقائك ومجتمعك. هناك نوعان من اختبارات الإصابة بالسل: اختبار السل في الدم واختبار السل الجلدي. توفر صحيفة الحقائق هذه معلومات عن اختبار مرض السل في الدم.

اختبار السل في الدم

تستخدم اختبارات مرض السل في الدم (وتسمى أيضًا مقياس تحرر الإنترفيرون - جاما أو IGRAS) عينة دم لمعرفة ما إذا كنت مصابًا بجراثيم السل. تقيس الاختبارات كيفية تفاعل جهازك المناعي عندما يتم خلط كمية صغيرة من دمك مع بروتينات السل.

لقاح السل واختبار السل في الدم

عصية كالميت غيران (BCG) هو لقاح لمرض السل. لا يستخدم اللقاح بشكل عام في الولايات المتحدة. ويُعطى للرضع والأطفال الصغار في البلدان التي ينتشر فيها مرض السل. فهو يحمي الأطفال من الإصابة بأشكال بالغة الشدة من مرض السل النشط، مثل التهاب السحايا السلي.

أخبر مقدم رعايتك الصحية إذا كنت قد تلقيت لقاح السل، خاصة إذا كنت ستخضع لاختبار الإصابة بالسل. حيث يمكن أن يسبب اللقاح رد فعل إيجابيًا كاذبًا لاختبار السل الجلدي. اختبارات الدم الخاصة بمرض السل هي الاختبارات المفضلة للأشخاص الذين تلقوا لقاح السل BCG.

نتيجة اختبار الدم الإيجابية لعدوى السل تعني أن لديك جراثيم السل في جسمك. هناك حاجة إلى إجراء اختبارات وتقييم إضافيين لتحديد ما إذا كان الشخص مصابًا بعدوى كامنة أو مرض السل النشط. ويتطور ما يقرب من 10% من المصابين بعدوى السل إلى مرض السل النشط في مرحلة ما من حياتهم.



ما يجب معرفته عن اختبار السل الجلدي

إن إجراء اختبار السل وعلاجه يمكن أن يحميك وعائلتك وأصدقائك ومجتمعك. هناك نوعان من اختبارات الإصابة بالسل: اختبار السل في الدم واختبار السل الجلدي. توفر صحيفة الحقائق هذه معلومات عن اختبار مرض السل الجلدي.

اختبار السل الجلدي

يمكن استخدام اختبار السل الجلدي، المعروف أيضًا باسم اختبار الجلد للتوبيركولين، لمعرفة ما إذا كنت مصابًا بجراثيم السل. سيستخدم أحد العاملين في مجال الرعاية الصحية إبرة صغيرة لحقن سائل الاختبار (يسمى توبيركولين) تحت الجلد في الجزء السفلي الداخلي من ذراعك.



بعد إجراء اختبار السل الجلدي

بعد الاختبار، يجب تجنب استخدام الضمادات أو وضع الغسول أو خدش منطقة الاختبار لأن ذلك قد يؤثر على النتائج. يمكنك غسل المنطقة بالماء، لكن لا تمسحها أو تفركها. إذا شعرت بالحكة في المنطقة، فضع مكعب ثلج أو قطعة قماش باردة عليها.

بعد يومين أو ثلاثة أيام، يجب عليك العودة ليقوم أحد العاملين في مجال الرعاية الصحية بقراءة اختبار الجلد الخاص بك. قد يكون لديك تورم أو نتوء حيث تم حقن سائل الاختبار. سيقوم عامل الرعاية الصحية بقياس النتوء أو التورم وسيخبرك إذا كان رد فعل اختبار الجلد إيجابيًا أم سلبيًا.

إذا لم تتمكن من العودة خلال 2 إلى 3 أيام، فسوف تحتاج إلى تكرار الاختبار الجلدي مرة أخرى.

