

Se o resultado do seu sangue for positivo, você deve ter uma radiografia de tórax



Testes de triagem de Tuberculose

A tuberculose (TB, de acordo com a sua abreviação em inglês) é uma doença que se espalha pelo ar, de uma pessoa para outra. Quando uma pessoa que tem tuberculose tosse, fala, ri, canta ou espirra, as pessoas ao seu redor podem respirar as bactérias da tuberculose e, assim, introduzi las nos pulmões . A tuberculose geralmente ataca os pulmões, mas também pode atacar outras partes do corpo, como o cérebro, a coluna vertebral ou os rins.

Existem duas formas de tuberculose:

1. Infecção por tuberculose latente e
2. doença da tuberculose

As bactérias da tuberculose podem viver no corpo de uma pessoa sem adoecer. Isso é chamado de infecção por **tuberculose latente**.

As pessoas com infecção por tuberculose latente não se sentem doentes, não apresentam sintomas e não podem disseminar as bactérias da TB para outras pessoa.

A tuberculose latente em algumas pessoas mais tarde se desenvolve na **doença da tuberculose**.

Pessoas com tuberculose podem infectar bactérias para os outros, sentir-se doente e ter sintomas como febre, suores nocturnos, tosse e perda de peso.

Existem dois tipos de testes que são usados para determinar se uma pessoa está infectada com bactérias da tuberculose: o teste cutâneo da tuberculina e exames de sangue.

O que é um ensaio de liberação de interferon gama (IGRA)?

Um teste IGRA é um exame de sangue que pode determinar se uma pessoa está infectada com bactérias da tuberculose. O teste IGRA mede o grau de reação do sistema imunológico de uma pessoa às bactérias da tuberculose, através de um exame de sangue de laboratório.

Existem dois testes IGRA aprovados pela Food and Drug Administration (FDA) dos EUA que estão disponíveis no país.

1. Teste QuantiFERON®-TB Gold de tubo (QFT-GIT)
2. Teste T-SPOT® para la tuberculose (T-Spot)

Como funciona o teste IGRA?

Com uma agulha, o sangue é desenhado em tubos especiais. O sangue é enviado para um laboratório conforme indicado nas instruções do teste IGRA. O laboratório testa e envia um relatório com os resultados para o prestador de cuidados de saúde.

O que significa ter um resultado positivo do teste IGRA?

- Resultado positivo do teste IGRA: significa que o corpo da pessoa está infectado por bactérias da tuberculose.



Você deve retornar à nossa clínica para assinar o formulário I-693 e coletar os resultados do dia: _____



Mais testes devem ser feitos para determinar se a pessoa tem tuberculose latente ou tuberculose. Um profissional de saúde fornecerá o tratamento conforme necessário.

Resultado negativo do teste IGRA: Isto significa que o sangue da pessoa não reagiu ao teste e não é provável que tenha uma infecção ou doença latente por tuberculose.

Quem pode fazer o teste IGRA?

Todas as pessoas podem fazer o teste IGRA em vez de fazer o teste cutâneo. Isso pode ser feito toda vez que o teste cutâneo for recomendado. Em geral, as pessoas podem fazer o teste cutâneo ou o teste IGRA, mas não ambos.

Existe raras exceções em que pode ser útil ter o resultado de ambos os testes para decidir se uma pessoa tem infecção por TB.

O método de detecção de tuberculose IGRA é preferido nos seguintes casos:

- Pessoas que receberam a vacina BCG
- Pessoas que têm dificuldade em retornar à segunda consulta para observar os resultados do teste cutâneo.

Com que frequência o teste IGRA pode ser feito?

Não há problema em repetir o teste IGRA

Como escolher um teste de triagem de tuberculose.

O profissional de saúde é aquele que deve escolher qual teste de TB deve ser feito para a pessoa. Os fatores que determinam qual teste usar incluem o motivo do teste, a disponibilidade do teste e o custo. Geralmente não é recomendado fazer uma pessoa nos dois testes: a pele e o teste IGRA. Quem deve ser rastreado para tuberculose?

Em geral, as pessoas com baixo risco de se infectarem com bactérias da TB não precisam ser rastreadas.

Em geral, as pessoas com baixo risco de se infectarem com bactérias da TB não precisam ser rastreadas.

Certas pessoas devem ser testadas porque têm um risco maior de contrair essa doença e incluem:

Pessoas que estiveram com alguém que tem tuberculose.

- Pessoas com infecção pelo HIV ou outro problema médico que enfraquece o sistema imunológico.
- Pessoas com sintomas de tuberculose (febre, suores noturnos, tosse e perda de peso).
- Pessoas que vêm de um país onde a tuberculose é comum (a maioria dos países da América Latina e Caribe, África, Ásia, Europa Oriental e Rússia).
- Pessoas que vivem ou trabalham em um lugar nos Estados Unidos onde a doença a tuberculose é mais frequente (abrigos para os sem-abrigo, prisões ou prisões ou lares para idosos).
- Pessoas que usam drogas ilegais.

Diagnóstico de infecção por tuberculose latente ou doença tuberculosa.

Aqueles pessoas que têm bactérias da tuberculose devem fazer uma radiografia de tórax para descartar a tuberculose pulmonar.

A doença da tuberculose pode ser diagnosticada com uma história médica, um exame físico, uma radiografia de tórax e outros exames laboratoriais.

É tratado tomando vários medicamentos de acordo com as recomendações do prestador de cuidados de saúde.

Se uma pessoa não tem tuberculose, mas tem bactérias da tuberculose no corpo, então é diagnosticada uma infecção **latente** por tuberculose.

A decisão sobre o tratamento da infecção por tuberculose latente será baseada na probabilidade de a pessoa adoecer com tuberculose.

