

INFORMATIE OVER DE TUBERCULINEHUIDTEST EN IGRA

WAAROM ONDERZOEK NAAR EEN TUBERCULOSE-INFECTIE?

Tuberculose is een ernstige ziekte. De ziekte kan met medicijnen worden voorkomen. Als er ziekte is opgetreden is het over het algemeen goed te behandelen. Het is dus belangrijk dat u weet of u de ziekte hebt. De tuberculinehuidtest en de Interferon Gamma Release Assay (IGRA) kunnen aantonen of u besmet bent met de tuberculosebacterie.

WANNEER WORDT DIT ONDERZOEK GEDAAN?

Onderzoek wordt gedaan bij personen:

- die contact hebben gehad met een tbc-patiënt of met iemand die besmet is met de tuberculosebacterie.
- die een ziekte hebben of een medicijn gebruiken of gaan gebruiken die de weerstand van het lichaam vermindert. Bij personen die besmet zijn, kan de ziekte tuberculose zich sneller ontwikkelen.
- die werken met personen bij wie een hoger risico is op de aanwezigheid van tuberculose.
- die reizen naar landen waar de ziekte tuberculose veel voorkomt.

TUBERCULINEHUIDTEST OF DE IGRA?

De tuberculinehuidtest wordt eerst gedaan. Wanneer er een reactie is op de tuberculinehuidtest, wordt daarna vaak nog een IGRA (bloedtest) gedaan. Een huidreactie kan ook optreden wanneer u in aanraking bent geweest met bacteriën die veel lijken op de tuberculosebacterie. Ook een vaccinatie tegen tuberculose (BCG vaccinatie) kan een huidreactie geven. Een IGRA kan dan duidelijkheid geven. De IGRA meet namelijk heel gericht de afweerreactie tegen de tuberculosebacterie, en niet tegen die andere bacteriën of de vaccinatie.

HOE WERKT DE TUBERCULINEHUIDTEST?

Een kleine hoeveelheid vloeistof (tuberculine) wordt in de huid gespoten. Dit gebeurt aan de buitenzijde van de linker onderarm. Na twee tot drie dagen (dus na 48 tot 72 uur) is de huidreactie te beoordelen door een GGD-medewerker. Een huidreactie kan betekenen dat u besmet bent met de tuberculosebacterie. Deze test is niet gevaarlijk, ook niet bij kinderen of als u zwanger bent.

Tuberculine die op dit moment wordt gebruikt, is niet in Nederland geregistreerd maar wel in een ander Europees land. De minister van volksgezondheid heeft toestemming gegeven om deze tuberculine in Nederland te gebruiken.

Wat betekent een negatieve huidreactie?

Bij controle van de huid is geen verdikking voelbaar. De tuberculinehuidtest is negatief. Dat betekent dat op dit moment een besmetting niet is aangetoond door deze test.

Wat betekent een positieve huidreactie?

Er is een verdikking van de huid te voelen. Niet elke verdikking betekent dat u besmet bent met de tuberculose-bacterie. Een bloedonderzoek kan nodig zijn om dit zeker te weten. Bij een positieve huidreactie wordt ook een longfoto van de longen gemaakt. Dit is nodig om de ziekte tuberculose uit te sluiten.

HOE WERKT DE IGRA?

Voor de IGRA wordt bloed afgenomen. Het bloed wordt in het laboratorium onderzocht. Na de bloedafname kunt u gewoon uw dagelijkse dingen doen. Aan dit bloedonderzoek zijn geen risico's verbonden.

Wat betekent een negatieve uitslag?

Er is geen afweerreactie tegen de tuberculosebacterie in het bloed te meten.

Wat betekent een positieve uitslag?

Er is een afweerreactie tegen de tuberculosebacterie in het bloed te meten.

Er zijn twee mogelijkheden:

1. U bent besmet met de tuberculosebacterie maar u bent (nog) niet ziek.
2. U hebt mogelijk de ziekte tuberculose.
Verder onderzoek kan nodig zijn. De arts bespreekt met u wat er moet gebeuren.

WANNEER IS DE UITSLAG VAN HET ONDERZOEK BEKEND?

De GGD medewerker vertelt u wanneer en hoe u de uitslag krijgt.

HEBT U VRAGEN?

Neem contact op met uw arts of met de afdeling tuberculosebestrijding van de GGD.

Meer informatie over tuberculose vindt u op de website www.tuberculose.nl. Vindt u dat u verkeerd behandeld bent? De GGD biedt de mogelijkheid om een klacht in te dienen. Op de website van de GGD vindt u hierover meer informatie.