

## **PROPÓSITO**

Este teste destina-se a detetar Infecção com Mycobacterium tuberculosis, o que é diferente de ter a doença de tuberculose. Esta última diagnostica-se com história clínica, radiografia ao tórax, cultura de expetoração e outros testes mais específicos.

## **PREPARAÇÃO**

O paciente não deverá realizar o teste no mesmo dia em que tenha sido vacinado com vírus vivos (sarampo, papeira, poliomielite), deverá deixar passar 6 semanas após este tipo de vacinas para realizar o Mantoux.

O paciente deverá deixar passar pelo menos um mês após a vacinação contra a varíola para se realizar um Mantoux.

O paciente não deverá realizar o teste se estiver a passar por alguma doença exantemática (sarampo, varicela).

Se a indicação for por suspeita de contacto com doente de tuberculose, certifique-se de que o teste é realizado, pelo menos, 15 dias após o primeiro contacto com o doente.

Deverá apresentar-se no laboratório sem ter aplicado creme hidratante, óleos ou protetores solares nos antebraços.

Este teste não é contraindicado em grávidas, nem em crianças maiores de 6 meses.

## **DURAÇÃO APROXIMADA DO TESTE**

10 minutos.

## **PROCEDIMENTO**

O teste consiste em injeção intradérmica de 2 UT de PPD (Derivado de Proteína Purificada). Pratica-se a injeção intradérmica na face ventral do antebraço de 0,1 ml de PPD, à dose de 2 UT. Deverá realizar-se no antebraço contrário ao dominante, para evitar incómodos nas 48 horas seguintes.

Para evitar erros e garantir que se administra intradermicamente, é importante que, após a injeção, apareça uma pápula que se desvanece pouco tempo depois.

Após a injeção e até que se apresente para a leitura do teste, o paciente não deverá cobrir o local da punção (só com roupa) e não deverá esfregar a zona, nem sequer para a higiene diária. Só deverá ir ao médico caso note que a zona adquire o aspeto de estar

infetada (dor ou vermelhidão intensa, sensação pulsátil e calor) ou caso se ulcere. Sendo que estas duas possibilidades são muito improváveis.

#### **LEITURA**



O paciente deverá apresentar-se para a leitura no laboratório ou centro após 48-72 h. Os profissionais de saúde irão medir o diâmetro transversal relativamente ao eixo longitudinal do antebraço, exclusivamente da **induração, não do eritema**.

#### **INTERPRETAÇÃO**

Em geral, em Espanha a leitura de 5 mm de induração é considerada positiva. É possível que, face a um resultado negativo, dependendo da sua história clínica, o médico lhe volte a indicar a realização do teste de Tuberculina 7-10 dias após o primeiro resultado negativo (Mantoux Booster).

Um resultado Positivo significa infeção, mas não doença, logo, em princípio, um paciente com um Mantoux positivo não transmite a doença. O teste de Mantoux pode ser positivo por infeção por outro tipo de Micobactérias diferentes da M. Tuberculosis. Em pacientes previamente vacinados, o resultado do teste de Mantoux pode ser positivo.

Um paciente com resultado de Mantoux Negativo, em função da sua história clínica, pode requerer outros testes de laboratório para detetar infeção e/ou doença tuberculosa.

#### **TEMPO DE RESPOSTA OU RESULTADO**

48-72 h.

Para qualquer consulta adicional não hesite em contactar a Analiza por e-mail para [atencionalpaciente@analizalab.com](mailto:atencionalpaciente@analizalab.com) ou por telefone para 902 67 64 57.