



### Informació tècnica

#### Utilitat

L'estudi del genotip HLA ens permet identificar antígens HLA associats a malalties com la malaltia de Behçet (HLA-B\*51).

#### Mètode

PCR-SSO per al locus HLA-B.

Els exons 2 i 3 del gen HLA-B són amplificats per PCR utilitzant primers biotinats. Els productes amplificats són hibridats amb sondes oligonucleotídiques específiques immobilitzades en microsfères. Posteriorment l'addició d'un tampó estreptavidina-PE permet visualitzar el patró d'hibridació mitjançant l'ús de l'aparell LUMINEX

#### Algoritme diagnòstic

No aplica.

#### Resultats

Els resultats possibles són: B\*51 positiu o B\*51 negatiu.

#### Precaucions

No Aplica.

#### Temps de resposta

15 dies.

### Informació sobre l'espècimen

**Mostra:** Sang total

**Tub:** Tub EDTA K3 4 ml

**Volum mínim:** 500µl.

**Estabilitat:**

- En refrigeració: 2 setmanes.
- A -20°C: a partir de 2 setmanes.

**Instruccions de transport:** Preferiblement a temperatura ambient

**Motiu de rebuig:** Mostra coagulada

### Informació administrativa

**Codi BST:** 71822.

**Codi BST:** LRD2051.

**Descripció de la prova:** Genotip HLA associat a Behçet (B51)

## **Genotip HLA associat a Behçet B51**

**Sinònims:** No aplica

**Secció:** Histocompatibilitat i Immunogenètica

**Tarifa BST:** Consultar les tarifes actualitzades [aquí](#).

**Perfils:** No aplica

## **Referències**

Manual dels "Standards for Histocompatibility Testing" de l'EFI (darrera versió).