



## Informació tècnica

### Utilitat

La determinació de l'al·lel HLA B\*57:01 ens permet identificar pacients amb alta probabilitat de desenvolupar hipersensibilitat al tractament amb Abacavir.

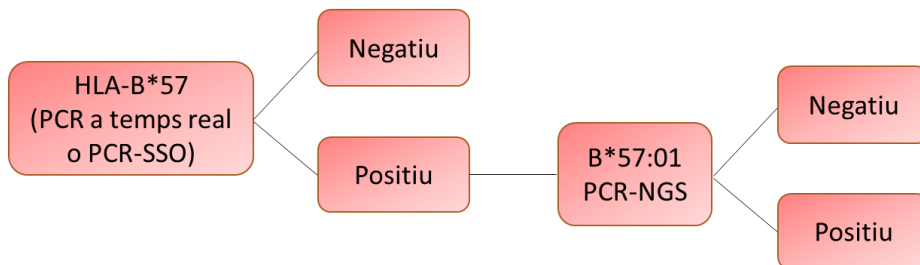
### Mètode

Tipificació de l'antigen B\*57 mitjançant PCR a temps real o PCR-SSO i tipificació HLA-B d'alta resolució mitjançant PCR-NGS o SBT.

### Algoritme diagnòstic

Seguint l'algoritme diagnòstic, si el resultat de la PCR a temps real o la PCR-SSO és B\*57 positiu es procedeix a realitzar la PCR-NGS o SBT per determinar si és B\*57:01.

#### ALGORITME PER A LA DETERMINACIÓ DE L'AL·LEL HLA-B\*57:01



### Resultats

En la tipificació de l'antigen B\*57 els resultats possibles són: B\*57 negatiu o B\*57 positiu.

En la tipificació HLA-B d'alta resolució els resultats possibles són: B\*57:01 negatiu o B\*57:01 positiu.

### 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:** 71832.

**Codi BST antic:** LRD2056.

**Descripció de la prova:** HLA-B\*57:01

**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).