



BANC DE SANG  
I TEIXITS

## VIH-1/VIH-2, ANTICOSSOS/ANTIGEN P24 (CMIA, ARCHITECT)

81817

### Informació tècnica

#### Utilitat

Detecció qualitativa simultània de l'antigen p24 del virus de la Immunodeficiència humana (VIH) i dels anticossos enfront al VIH-1/2 (VIH-1 i VIH-2) en sèrum o plasma humans, incloent mostres recollides *post-mortem* (sense batec cardíac).

L'assaig s'utilitza per al diagnòstic de les infeccions per VIH-1 / VIH-2 i com mètode de cribratge per prevenir la transmissió del VIH-1 / VIH-2 em receptors de sang, derivats sanguinis, cèl·lules, teixits i òrgans. Un resultat positiu de l'assaig no distingeix entre la detecció de l'antigen p24 del VIH, l'anticòs anti-VIH-1 (grup M i O) o l'anticòs anti-VIH-2.

#### Mètode

Immunoanàlisis per quimioluminescència de micropartícules (CMIA).

#### Valors de referència

Els resultats possibles són:

- **VIH-1/VIH-2, Anticossos / Ag P24 CMIA:** Reactiu, No reactiu, No valorable

#### Algoritme diagnòstic

No aplica.

#### Temps de resposta

2 dies laborables màxim.

## Informació sobre l'espècimen

**Mostra:** Sèrum i/o plasma

**Tub:** Alíquotes de 1-5 mL, tubs de plasma amb EDTA de potassi, citrat de sodi, ACD, CPDA-I, CPD, oxalat potàssic, heparina de sodi o heparina de liti com anticoagulant i/o tubs de sèrum amb o sense gel separador.

**Volum mínim imprescindible:** 1 mL

### Estabilitat:

Mostra d'individu viu:

- A temperatura ambient de 15 a 30 °C: ≤ 3 dies
- En refrigeració de 2 a 8 °C: ≤ 14 dies
- Mostra congelada igual o inferior a -20°C: no informat, fins 6 cicles de congelació/descongelació

Mostra cadavèrica:

- A temperatura ambient de 15 a 30 °C: ≤ 3 dies
- En refrigeració de 2 a 8 °C: ≤ 7 dies
- Mostra congelada igual o inferior a -20°C: no informat, fins 3 cicles de congelació/descongelació

**Instruccions de transport:** Preferiblement a temperatura ambient si es tracta de tubs amb sang total i refrigerats i/o congelats a -20°C si es tracta d'alíquotes de sèrum i/o plasma.

**Motiu de rebuig:** Mostra molt hemolitzada, inactivada per calor i/o amb contaminació bacteriana evident, mostra insuficient, mostra mal identificada.

## Informació administrativa

**Codi BST:** 81817

**Codi BST antic:** 2111

**Descripció de la prova:** VIH-1/VIH-2, anticossos / antigen P24 (CMIA, Architect)

**Sinònims:** HIV Ag/Ac Combo, anti-VIH-1, anti-VIH-2, anti-VIH CMIA, antigen p24 VIH

**Secció:** Laboratori de Seguretat Transfusional.

**Tarifa BST:** Consultar les tarifes actualitzades clicant aquí.

### Perfils

No aplica.

## Referències

- *Inserts kits de HIV Ag/Ac Combo Architect, Abbott.*
- Test amb marcatge CE d'acord amb la Directiva 98/79/CE