



BANC DE SANG
I TEIXITS

HEPATITIS B, ANTICOSSOS ANTI- ANTIGEN DE SUPERFÍCIE (ECLIA, e801)

80000

Informació tècnica

Utilitat

Determinació quantitativa d'anticossos enfront a l'antigen de superfície del virus de la hepatitis B (anti-HBs) en sèrum i plasma humà (assaig validat per mostres de pacient viu i mostres cadavèriques).

Els assajos d'anti-HBs s'utilitzen per determinar el grau d'immunització del virus de la hepatitis B en individus que han estat exposats al VHB i/o en individus vacunats.

Segons la recomanació de la Organització Mundial de la Salut, una concentració de anti-HBs ≥ 10 mUI/mL es considera protecció enfront a una infecció pel virus de la hepatitis B. Un resultat <10 mUI/mL es considera no reactiu.

Mètode

Immunoassaig d'electroquimioluminiscència (ECLIA)

Valors de referència

Els resultats possibles són:

- **Hepatitis B, Anticossos anti-antigen de superfície ECLIA:** *valor numèric (UI/L), 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, i/o tub de sèrum amb o sense gel separador.

Volum mínim imprescindible: 1 mL

Estabilitat:

Mostra d'individu viu:

- A temperatura ambient: ≤ 7 dies
- En refrigeració: ≤ 14 dies
- Mostra congelada igual o inferior a -20°C: 3 mesos (màxim 5 congelacions)

Mostra cadavèrica:

- A temperatura ambient: ≤ 3 dies
- En refrigeració: ≤ 7 dies
- Mostra congelada igual o inferior a -20°C: no informat (màxim 3 congelacions)

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

Motiu de rebuig: Mostra estabilitzada amb azida, mostra hemolitzada, mostra amb contaminació bacteriana evident, mostra insuficient, mostra mal identificada.

Perfils

No aplica.

Informació administrativa

Codi BST: 80000

Descripció de la prova: Hepatitis B, Anticossos anti-antigen de superfície (ECLIA, e801)

Sinònims: anti-HBs cobas, anti-HBs Elecsys

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

Perfils

No aplica.

Referències

- Inset Elecsys Anti-HBs II COBAS (Roche)