



BANC DE SANG
I TEIXITS

HEPATITIS B, ANTIGEN DE SUPERFÍCIE (ECLIA, e801)

80800

Informació tècnica

Utilitat

Immunoassaig in vitro per a la detecció qualitativa de l'antigen de superfície del virus de la hepatitis B (HBsAg). La seva determinació és d'utilitat en la identificació de portadors del virus de la hepatitis B amb infecció activa (aguda o crònica) i pel cribratge de donants de sang, cèl·lules, teixits o òrgans.

Mètode

Immunoassaig per electroquimioluminiscència (ECLIA).

Valors de referència

Els resultats possibles són:

- **Hepatitis B, Antigen de superfície (ECLIA, e801)**: No reactiu, Reactiu, No valorable

Algoritme diagnòstic

En cas de resultat reactiu de **Hepatitis B, Antigen de superfície (ECLIA, e801)** es pot sol·licitar la prova confirmatòria d'antigen de superfície per neutralització.

Nom de la prova		Es pot demanar per separat?	Es fa sempre?
80005	Hepatitis B, Antigen de Superfície, Confirmació	Si	No*

*Sols es realitza sota petició

Temps de resposta

2 dies laborables màxim.

Informació sobre l'espècimen

Mostra: Sèrum i/o plasma

Tubs: Alíquota de 1-5 ml de plasma amb EDTA, di i tripotàsic, heparina de liti, heparina de sodi, citrat de sodi,ACD,CP2D,CPD o CPDA com anticoagulant i/o tubs de sèrum amb i sense gel separador.

HEPATITIS B, ANTIGEN DE SUPERFÍCIE (ECLIA, e801)

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: 6 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 i/o refrigerats si es tracta de tubs amb sang total i congelats se 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.

Informació administrativa

Codi BST: 80800

Descripció de la prova: Hepatitis B, Antigen de superfície (ECLIA, e801)

Sinònims: HBsAg Elecsys, HBsAg Cobas

Secció: Laboratori de Seguretat Transfusional.

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

Perfils

No aplica

Referències

- Inset Kit Elecsys HBsAg II COBAS (Roche).