

## HEPATITIS B – anti HBs

### Descripción

#### Campos meta

#### Utilidad Clínica :

Indica recuperación de la enfermedad e inmunoprotección frente al virus B. Es el último que aparece y lo hace después de aclararse el HBs Ag con un intervalo hasta de 6 meses. La negativización del HBsAg se sigue de la aparición de los anti-HBs, que en la mayoría de los casos persisten de por vida. Sin embargo, en algunos pacientes los anti-HBs pueden no detectarse hasta varias semanas o meses, durante un periodo llamado “periodo ventana” en el que tampoco se detectan los HBsAg y está definido por la presencia de anticuerpos IgM anti-HBc como únicos marcadores serológicos de infección. Es el único marcador serológico que presentan las personas vacunadas. Una vez administradas las tres dosis de la vacuna, debe realizarse una determinación de estos anticuerpos tras 1-2 meses de la última dosis. Se considera una adecuada respuesta inmune cuando el título es superior a 10 UI/ml. Años después de la vacunación el título de anticuerpos puede disminuir a valores indetectables sin que ello signifique un cambio en el estatus inmune del individuo.

#### Preparacion Del Paciente :

No requiere de condiciones especiales.

**Tiempo Entrega Resultados :** Diario

**Dias De Procesamiento :** Diario

#### Interferencias :

En pacientes en tratamiento con altas dosis de biotina (> 5 mg/día) la extracción de la muestra no debe efectuarse antes de 8 horas tras la última administración.

#### Estabilidad Y Preparacion :

6 días de 2 – 8°C. 3 meses a -20°C.

#### Tipo De Muestra :

Suero – 1 mL y/o plasma – 1 mL

#### Sinonimo :

Anticuerpo contra el antígeno de superficie del virus de la hepatitis B (anti-HBs)

**Examen :** HEPATITIS B - ANTI HBs