

VACUNA HEPATITIS B

PAI 2026 – MODULO 6

Enf. Dematte Rocio

MECANISMO DE TRANSMISIÓN

El virus de HB se propaga por exposición percutánea o por mucosas expuestas a sangre u otros fluidos corporales infectados.

Mecanismos involucrados:

- ✓ Contacto sexual sin protección
- ✓ Agujas, jeringas, dispositivos, tatuajes, perforación corporal o transfusiones
- ✓ Transmisión vertical o perinatal, de madre a hijo durante el parto
- ✓ Transmisión horizontal: en contactos domésticos de portadores de VHB, especialmente en niños.

GRUPOS CON MAYOR RIESGO DE INFECCIÓN

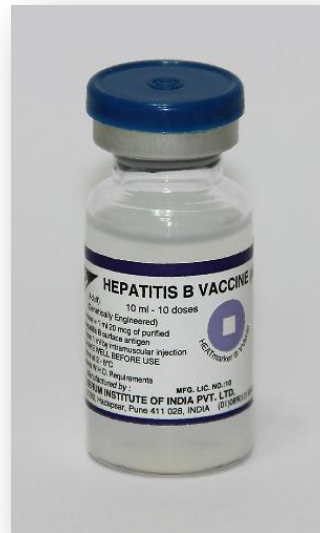
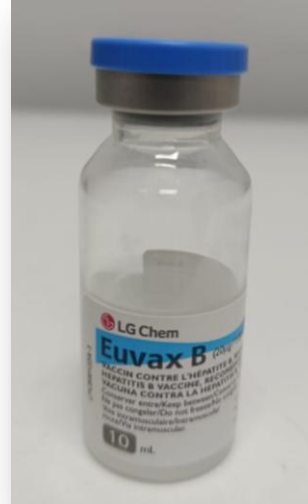
- Neonatos hijos de madres HBsAg (+)
- Trabajadores de la salud (Ley 24.151).
- Quienes conviven y tienen contactos sexuales con paciente con infección aguda por VHB o con un portador del VHB.
- Hombres que tienen sexo con hombres o heterosexuales no monogámicos.
- Usuarios de drogas endovenosas.
- Pacientes politransfundidos.
- Hemodializados y pacientes con insuficiencia renal crónica antes del inicio de la diálisis.
- Pacientes pediátricos inmunocomprometidos (incluidos los que tienen infección por VIH).
- Pacientes que viven con VIH/sida.
- Pacientes con hepatopatías crónicas de otra etiología que HB.
- Personas privadas de la libertad y personal de establecimientos penitenciarios.
- Residentes o viajeros a regiones con prevalencia de AgHBs $\geq 2\%$

Vacunas hepatitis B MONOVALENTE

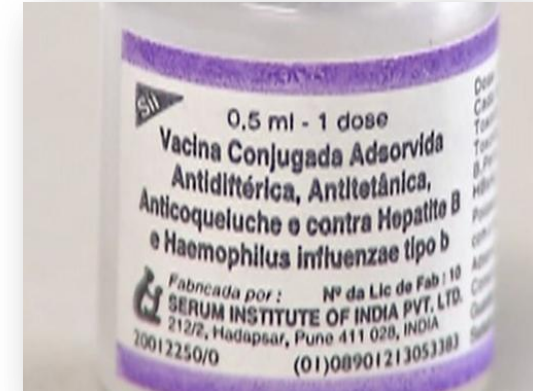
Hepatitis B pediátrico



Hepatitis B adulto



VACUNA COMBINADA



(DTP-HIB-HB) “PENTAVALENTE”



Otras presentaciones que se pueden conseguir en el ámbito privado...

DTP
HiB
HB
SALK

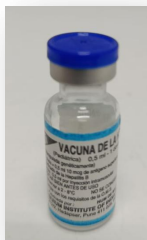


DTP
HiB
HB
SALK

VACUNA SEXTUPLE (combinadas)

TIPO DE PRESENTACION A UTILIZAR SEGÚN GRUPO DE EDAD A VACUNAR

RECIEN NACIDO



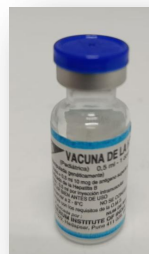
< 12 horas de vida
vacuna **monovalente**

MENORES DE 1 AÑO



2, 4 y 6 meses
vacuna **combinada**

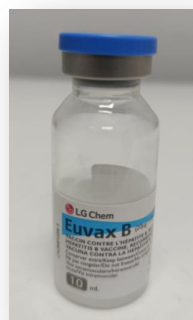
NO VACUNADOS O INCOMPLETO EL ESQUEMA



Niños y adolescentes
**hasta los 19 años
inclusive**
vacuna monovalente



0.5 ML



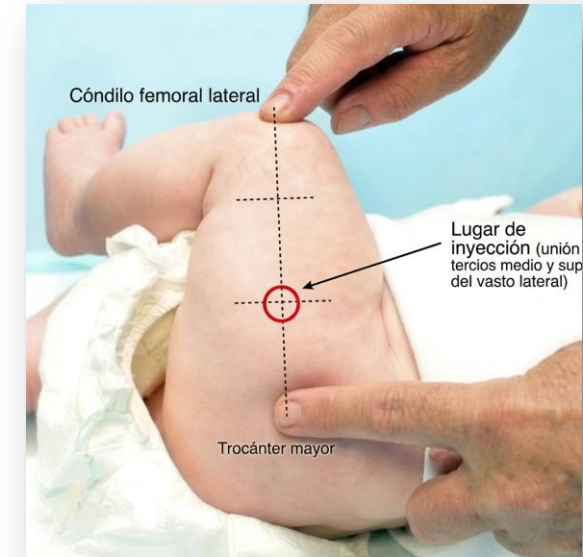
Adultos
**a partir de los 20
años**
vacuna monovalente



1.0 ML

DOSIS Y VÍA DE APLICACIÓN

- Dosis: las dosis dependen de la marca comercial y de la edad . SIEMPRE LEER EL PROSPECTO (volumen puede cambiar con la marca comercial) 0.5 ml o 1 ml
- Vía de aplicación : intramuscular
- Lugar de aplicación: región antero lateral del muslo, en RN y lactantes menores de 12 meses o no deambuladores.
Brazo (músculo deltoides), en niños mayores de 12 meses y adultos.



ESQUEMA DE VACUNACION ATRASADO

Desde 2012 es obligatoria para todas las personas de cualquier edad (no requiere orden médica). Quienes no estuvieran vacunados/as o tienen que completar las dosis faltantes, deberán recibir el siguiente esquema:

1era dosis: Cualquier edad

2da dosis: Al mes de la 1er dosis

3era dosis: A los 6 meses de la primera dosis, aplicar la tercera y última

Si ya tiene alguna dosis no se reinicia vacunación. Se completa con dosis faltantes.

En caso de recuperar esquemas ...

Hasta los 6 años y 29 días :

- Pentavalente (combinada)

A partir de los 7 años de edad:

- Vacuna hepatitis B (monodosis)

Efectos adversos:

Locales leves; más frecuentes en adultos;

3 al 9%

-Dolor

-Eritema

-induración Generales leves y transitorios

-cefalea, fatiga, irritabilidad

- fiebre $\geq 37.7\%$

- anafilaxia

CONTRAINDICACIONES/ PRECAUCIONES/ FALSAS

CONTRAINDICACIONES

Contraindicaciones

- Anafilaxia a dosis previa o a componentes de la vacuna

Precauciones

- Enfermedad aguda o grave con o sin fiebre

Falsas contraindicaciones

- Embarazo

- Lactancia

- Enfermedad autoinmune.

Indicación de Inmunoglobulina anti Hepatitis B en el Recién Nacido

Toda persona nacida de madre HbsAg positiva, incluidos los recién nacidos pre termino o de bajo peso al nacer deben recibir:

Vacuna VHB e Inmunoglobulina anti Hepatitis B en las primeras 12 h de vida, en sitios anatómicos distintos. La eficacia de la IgHB disminuye cuanto mayor es el tiempo transcurrido entre la exposición y la administración de la misma.

La administración de HBIG tiene una máxima eficacia en primeras 12 h de vida, pero puede administrarse hasta las 7 DIAS. Dosis: 0,5 ml.

¡Muchas gracias!

Curso PAI · Hospital de Niños Ricardo Gutiérrez