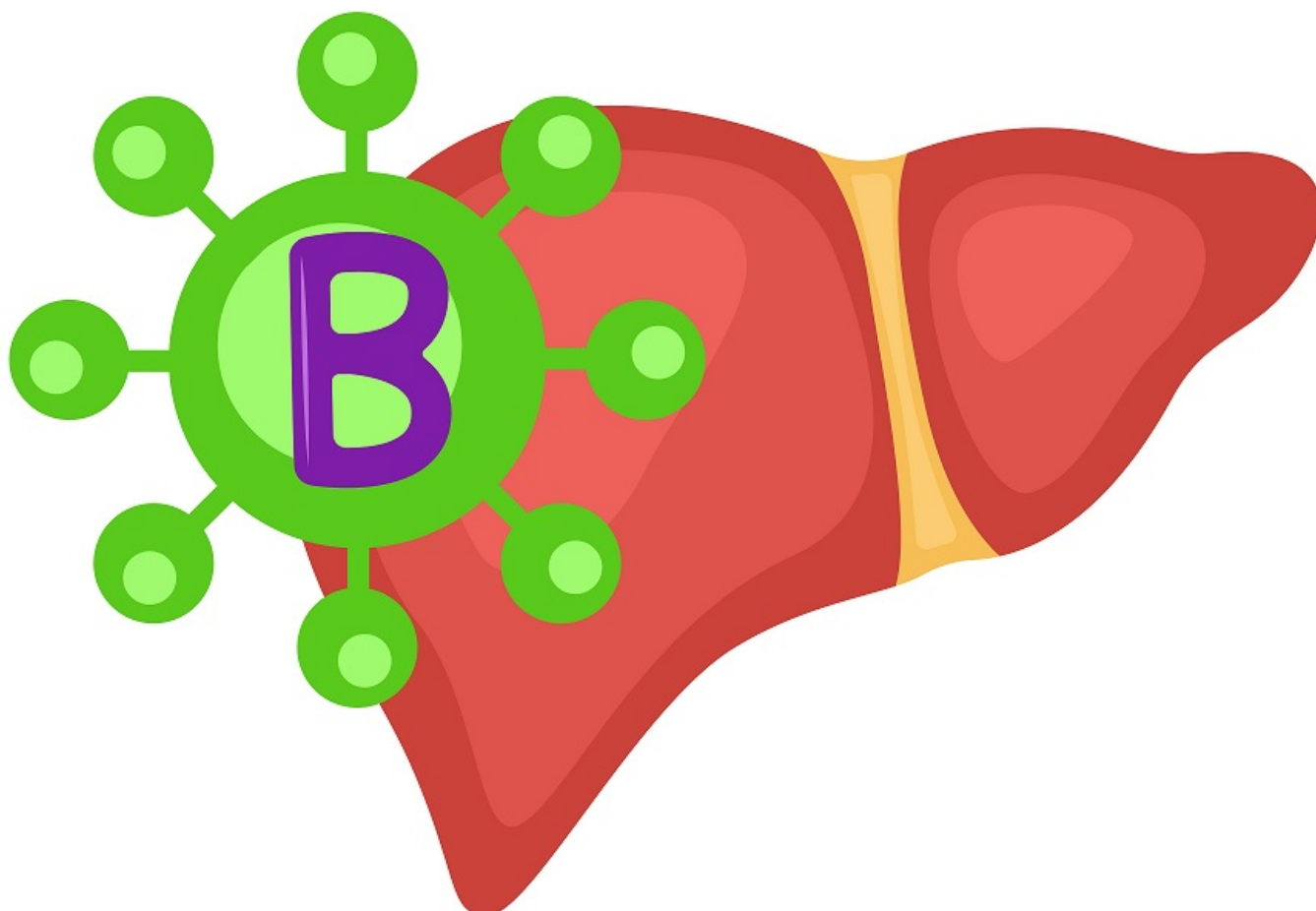


Vista creada el 17/02/2026 a las 03:35 h

## VACUNAS... UNA A UNA

### vacuna HEPATITIS B



[Artículo compartido con la web [EnFamilia](#) de la Asociación Española de Pediatría]

Abril 2024

VACUNA INCLUIDA EN EL CALENDARIO FINANCIADO

## ¿Qué es la hepatitis B?

La hepatitis B es una enfermedad infecciosa vírica que afecta al hígado y que provoca su inflamación, a veces con síntomas típicos, pero otras veces pasa desapercibida para quien la padece y solo se detecta en los análisis.

El principal problema de esta infección es la tendencia a durar años sin curarse, volviéndose crónica, e incluso provocar cáncer hepático.

Es también frecuente, especialmente en los niños, la persistencia durante mucho tiempo como portadores de la infección que, al cabo de años, se manifiesta como la enfermedad grave.

El causante es el virus de la hepatitis B y la transmisión es sobre todo por la vía sexual, aunque el recién nacido hijo de madre enferma o portadora del virus puede resultar contagiado durante el embarazo o en el momento del parto. También puede transmitirse a través del contacto con sangre de un portador.

## ¿La Asociación Española de Pediatría (AEP) aconseja vacunar de la hepatitis B?

La AEP recomienda la vacunación de todos los niños contra el virus de la hepatitis B.

## ¿Qué vacunas hay contra esta enfermedad?

La vacuna contra la hepatitis B es una vacuna inactivada (no es una vacuna viva). Está disponible en preparado individual que solo contiene este componente, que es el que se administra a recién nacidos y adultos, o bien formando parte de vacunas combinadas, que son las que se emplean en el calendario vacunal infantil, formando parte de la vacuna hexavalente que se administra a los 2, 4 y 11 meses de edad. También está asociada a una vacuna frente a la hepatitis A que se administra en pauta 0, 1 y 6 meses ([tabla 1](#) )

**Tabla 1. Vacunas de uso en España que contienen el componente de la hepatitis B**

Vacuna	Componentes
Hexavalente	Hepatitis B, difteria, tétanos, tosferina, <i>H. influenzae</i> tipo b y polio
Combinada con HepA	Hepatitis B y hepatitis A
Monocomponente	Hepatitis B

## ¿Quién se debe vacunar?

La vacuna está incluida en todos los calendarios infantiles españoles oficiales. También se recomienda a adultos con prácticas de riesgo y al personal sanitario por su posible contacto con sangre y otros fluidos.

Los recién nacidos hijos de madres portadoras del virus de la hepatitis B son también vacunados al poco de nacer con una dosis extra, para evitar que se contagien, además de aplicarle la gammaglobulina específica frente a esta enfermedad.

## ¿Por qué se vacunan tan pequeños?

Vacunando a los niños pequeños se facilita que se vacune al máximo número de personas (cobertura vacunal muy alta) y se inicia la protección desde pequeños, pues hay otras formas de contagio diferentes de la sexual. Además, no se ha detectado que se precisen dosis de refuerzo como consecuencia de la vacunación temprana.

## ¿Cómo se administra la vacuna?

Se inyecta por vía intramuscular en el muslo o el brazo, según la edad. La pauta completa son 3 dosis. aunque son admisibles 4 dosis en determinados casos como el anteriormente comentado de hijos de madres portadoras y también para la vacuna específica adyuvada para pacientes inmunodeprimidos y en hemodiálisis de 15 años de edad o más, que se aplica en 4 dosis.

Puede administrarse el mismo día que se reciben otras vacunas diferentes o bien con cualquier intervalo con ellas, sin ninguna excepción.

## ¿Cuáles son las reacciones adversas de la vacunación?

Los efectos adversos son poco frecuentes y leves. Al estar incluida en vacunas combinadas deben ser tenidas también en cuenta otras reacciones secundarias debidas a los otros componentes. Las más frecuentes son fiebre o febrícula, leve hinchazón o enrojecimiento en la zona de la inyección, o ligera irritabilidad o somnolencia en los días siguientes a su administración. Excepcionalmente puede aparecer llanto persistente o alteraciones neurológicas debidos a otros componentes incluidos en las vacunas combinadas.

### ¿Cuándo está contraindicada la vacuna?

Como con otros medicamentos, la vacuna de la hepatitis B estará contraindicada si se ha tenido una reacción alérgica grave con una dosis anterior o por un componente vacunal.

**Dirección URL original:** <https://vacunasaep.org/familias/vacunas-una-a-una/vacuna-hepatitis-b>