

Diciembre 2006

RECIÉN NACIDO Y LACTANTE MENOR - VACUNAS HEPATITIS B

La infección por el virus de la hepatitis B (VHB) es un problema de salud mundial.

La transmisión del VHB se realiza por cuatro mecanismos:

- Transmisión vertical o perinatal.
- Transmisión horizontal (intra-familiar).
- Transmisión por vía sexual.
- Transmisión por vía sanguínea (drogas endovenosas, tatuajes, *piercings*, etc)

Existen comercialmente varios tipos de vacunas . En 1991 la O.M.S. recomendó la incorporación de la vacuna de la Hepatitis B a los programas de vacunación.

La eficacia de la vacuna recombinante (de 2º generación), con tres dosis de aplicación por vía intramuscular profunda, es del orden del 95/98%.

Se debe lograr la vacunación universal de los recién nacidos, complementada con la vacunación de los adolescentes y la de los "grupos de riesgo".

A las embarazadas en el 3º trimestre se les debería efectuar la determinación del antígeno de la hepatitis B en el suero, ya que si el resultado fuera positivo (portadora), la vacuna tiene que aplicarse obligatoriamente dentro de las 12 horas del parto (simultáneamente en inmunoglobulina hiperinmune humana antihepatitis B).

El esquema clásico es la aplicación a los 0, 1 y 6 meses, aunque existen otros esquemas igualmente válidos.

El perfil de seguridad de la vacuna es excelente (las reacciones locales son menos del 5%, y las reacciones generales son raras).

La ingeniería genética y el desarrollo tecnológico han permitido que se combinen distintos antígenos, apareciendo las vacunas combinadas que permiten simplificar planes de vacunación y son igualmente eficaces.

Atentamente por "nacerlatinoamericano"

Dr. Guillermo Amelong

Este documento es un instrumento de información, que no pretende reemplazar al profesional médico en el cuidado de la salud y no es responsable directa ni indirectamente del posible daño causado a terceros.

Diciembre 2006

Este documento es un instrumento de información, que no pretende reemplazar al profesional médico en el cuidado de la salud y no es responsable directa ni indirectamente del posible daño causado a terceros.