

¿SE COMPRUEBA EL RESULTADO DE LA VACUNACIÓN CONTRA HEPATITIS VIRAL B EN PERÚ?, UN ESTUDIO POR REALIZAR

HOW DO I CHECK THE RESULT OF VACCINATION AGAINST VIRAL HEPATITIS B IN PERU?,
A RESEARCH STUDY TO MAKE

J. Luis Fernandez-Luque¹, P. Maurtua-Mamani², S. Estrella-Quito², J. Antonio Grández-Urbina³

Sr. Editor

El Ministerio de salud de Perú realiza frecuentemente campañas de vacunación para hepatitis viral B, sin embargo, se han realizado múltiples campañas de vacunación a nivel nacional desde el año 1991 que han demandado esfuerzo conjunto de autoridades, personal de salud, etc. Sin embargo no se conoce realmente el nivel de protección que se han obtenido, en los niveles de atención primaria se está evidenciando una sobre vacunación en muchos casos¹, un curso de tres dosis de la vacuna induce niveles protectores de anticuerpos anti antígeno de superficie de hepatitis B (HBsAg) por encima de 95% en infantes, niños y adolescentes y en más del 90% en adultos menores de 40 años. Después de los 40 años la inmunogenicidad puede ser menor a 90% y por encima de los 60 años estar entre 65% a 75%². En estudios realizados en Perú por Zumaeta y col. se determinó que luego de 6 años de seguimientos los anticuerpos antiHBs fueron positivos, presentando todos los seroconvertidos, con seroprotección e hiperrespuesta de 91,6 y 43,7% respectivamente³.

El seguimiento de la vacunación contra hepatitis viral B se determina mediante los niveles de anti-HBsAg (test serológico post vacunal) identificando los títulos de vacunación. En muchos países de Europa se aplica el test postvacunal de manera regular para mantener los niveles de anti-HBs por encima de 10 UI/l con la finalidad de conocer la población vulnerable para discernir los casos en que es preciso administrar dosis de refuerzo².

Por lo tanto se está iniciando nuevamente el esquema de vacunación a nivel nacional cada año sin determinar los niveles necesarios de anti-HBsAg en los centros de atención primaria en salud, donde se está realizando un barrido al 100% de la población, sin identificar población previamente inmunizada, ni evidenciando el nivel de anti-HBsAg en sangre, por lo que no se encuentran datos sensibles en la literatura sobre estrategias de control de vacunación contra hepatitis viral B en nuestro país por lo cual es necesario determinar los niveles de anti-HBsAg en la población de personas inmunizadas hasta la actualidad con la finalidad de poder dirigir los recursos adecuados de una manera más responsable debido a que existe probabilidad de continuar refuerzos o esquema de vacunación en población previamente inmunizada y con posibles niveles de anti-HBsAg elevados en sangre.

¹ Servicio de Gastroenterología, Hospital Nacional Guillermo Almenara Irigoyen, ESSALUD, Lima-Perú.

² Universidad Nacional Daniel Alcides Carrión, Pasco-Perú.

³ Instituto de Investigación en Ciencias Biomédicas, Universidad Ricardo Palma, Lima-Perú.

Citar como: J. Luis Fernandez-Luque, P. Maurtua-Mamani, S. Estrella-Quito, J. Antonio Grández-Urbina. ¿Se comprueba el resultado de la vacunación contra Hepatitis Viral B en Perú?, un estudio por realizar. [Cartas al Editor].2018;18(2):108-109. DOI 10.25176/RFMH.v18.n2.1297

Journal home page: <http://revistas.urp.edu.pe/index.php/RFMH>

© Los autores. Este artículo es publicado por la Revista de la Facultad de Medicina Humana, Universidad Ricardo Palma. Este es un artículo de Open Access distribuido bajo los términos de la Licencia Creative Commons Atribución-NoComercial-CompartirIgual 4.0 Internacional. (<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/>), que permite el uso no comercial, distribución y reproducción en cualquier medio, siempre que la obra original sea debidamente citadas. Para uso comercial, por favor póngase en contacto con revista.medicina@urp.pe

Contribuciones de autoría: Los autores participaron en la generación, redacción y aprobación final del artículo original.

Correspondencia: José Antonio Grandez Urbina

Dirección: Av. San Borja Norte 1390 dep. 202

Teléfono: 05112241951/ 0511941704304

Correo: jagrandez@gmail.com / antoniogr89@hotmail.com

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Cabezas Sánchez, César. "Situación y control de la hepatitis B y Delta en el Perú." Acta méd. peruana 25.2 (2008): 96-112.
2. Pallás Álvarez, José Ramón, et al. "Vacunación de la hepatitis B. Indicaciones del test serológico postvacunal y la dosis de refuerzo." Revista Española de Salud Pública 74.5-6 (2000): 00-00.

3. Zumaeta, E., A. González Griego, and J. Ferrandiz. "Pronóstico de duración de títulos protectores anti-HBs ag en trabajadores de la salud del Perú luego de 6 años de vacunados." Rev. gastroenterol. Perú 21.4 (2001): 276-281.

CARTAS AL EDITOR

Indizado en:

latindex

<http://www.latindex.org/latindex/ficha?folio=14280>

