



Carta al Director

Respuesta vacunal frente a la hepatitis B en pacientes receptores de un trasplante de médula ósea entre 2010-2012 en Salamanca



Vaccine response to hepatitis B in patients receiving bone marrow transplantation between 2010-2012 in Salamanca

Sr. Director:

Los pacientes receptores de un trasplante de médula ósea (TMO) a menudo pierden la inmunidad adquirida frente a algunas enfermedades inmunoprevenibles, por lo que deben ser incluidos en un programa de vacunación adaptado a su situación particular.

Se ha estudiado la situación prevacunal y respuesta posvacunal frente a la hepatitis B (HB) en una serie de casos consecutivos de pacientes adultos, receptores de un TMO, remitidos al Servicio de Medicina Preventiva del Complejo Asistencial Universitario de Salamanca, desde el Servicio de Hematología, entre el 1 de enero del 2010 y el 31 de diciembre del 2012. La muestra total de pacientes fue de 96 (61,5% hombres y 38,5% mujeres), edad media \pm desviación estándar de $48,5 \pm 12,9$ años. Entre los pacientes que recibieron la vacuna frente HB de

$20 \mu\text{g}$ (95,8%) respondió solo el 40,5%, requiriendo un segundo ciclo con $40 \mu\text{g}$ un 29,2%, respondiendo adecuadamente el 71,4% de ellos. En vista de los resultados, se hace preciso valorar la primovacunación con la vacuna frente HB de $40 \mu\text{g}$.

B. Vega Estíbaliz *, A.M. Haro, M. Jiménez e I. Hernández
Complejo Asistencial Universitario de Salamanca, Salamanca,
España

* Autor para correspondencia.

Correo electrónico: [\(B. Vega Estíbaliz\).](mailto:vegabenito@saludcastillayleon.es)

1576-9887/© 2016 Elsevier España, S.L.U. Todos los derechos reservados.

<http://dx.doi.org/10.1016/j.vacun.2016.02.001>