

SERONEGATIVIDAD A HEPATITIS A TRAS DOS DOSIS DE VACUNA EN TRASPLANTADO DE PROGENITORES HEMATOPOYÉTICOS

27/05/2026

Respuesta del Experto a ...

ÚLTIMAS CONSULTAS y de HEPATITIS A

Pregunta

Duda sobre vacunación hepatitis A. Paciente con trasplante de precursores hematopoyéticos (TPH) autólogo hace más de 2 años por mieloma múltiple. No VIH. Serología tras TPH: IgG VHA negativo.

Se le administran 2 dosis de Havrix 1440 separadas entre sí 6 meses. Se repite serología 3 meses tras la 2ª dosis. Vuelve a tener IgG VHA negativo. ¿Se debe administrar dosis de refuerzo a los 6m de la 2ª dosis? Y, posteriormente, ¿habría que repetir serología?

Respuesta de José Antonio Navarro 27 de mayo de 2026)

Buenas tardes.

Según las recomendaciones de la Ponencia de Vacunas en el documento de Vacunación de Grupos de Riesgo en los TPH no hay indicación de vacunación frente a HA a no ser que tengan hepatopatía o factores de riesgo de exposición.

En cualquier caso la seroconversión a la hepatitis A tras un TPH no llega, según algunas series, al 33%, dependiendo del momento de la vacunación postrasplante, de la medicación que está recibiendo y de la funcionalidad de las células B y T, entre otros (1,2).

La escasa bibliografía al respecto apunta a evaluar la actitud

en base al riesgo del paciente y consistiría en administrar una segunda tanda de vacunación o preferiblemente utilizar inmunoglobulinas como profilaxis postexposición (3).

Referencias

1. Monteiro E et al. Poor response to hepatitis A vaccination in hematopoietic stem cell transplant recipients. *Transpl Infect Dis.* 2020;22:e13258

2. Garcia Garrido H et al. Response to Hepatitis A Vaccination in Immunocompromised Travelers. *J Infect Dis* 2015;212:378-385

3. Silva Pinto A et al. Vaccination After Haematopoietic Stem Cell Transplant: A Review of the Literature and Proposed Vaccination Protocol. *Vaccines* 2024, 12, 1449