

El uso generalizado de la vacuna frente a la varicela no reduce la inmunidad al zóster

29/04/2022

Gershon A, Gershon M. Widespread Use of Varicella Vaccine Does Not Reduce Immunity to Zoster of Others. J Infect Dis 2022;225:361-363

Dos de los más afamados especialistas norteamericanos en virus varicela zóster (VVZ) y en su vacuna, los Drs Anne y Michael Gershon, exponen en un comentario editorial, al hilo de un [trabajo](#) publicado en la misma revista, los distintos argumentos relativos a que el empleo universal de la vacuna antivariélica en la infancia daría lugar a un incremento de los casos de herpes zóster en el adulto décadas más tarde, al no existir recuerdos exógenos que estimulen la inmunidad frente al virus latente en los ganglios dorsales y que evitarían ese cuadro clínico.

Los *boosters* exógenos por VVZ salvaje no parecen necesarios para mantener la inmunidad frente al virus, tal como se ha comprobado en comunidades de monjes franceses, no expuestos a niños, y en los que la incidencia de herpes zóster era similar a los encontrados en comunidades abiertas con gran número de niños.

En el estudio mencionado se proporcionan datos de inmunogenicidad de la nueva vacuna recombinante de subunidades frente al zóster en 18 países de los que en unos sí, y en otros no, incluyen la vacuna de varicela atenuada en sus calendarios. No encontraron diferencias en los títulos de anticuerpos o en la inmunidad celular al VVZ en las personas

mayores de 50 años entre países con vacunación universal y aquellos donde la varicela seguía siendo una enfermedad infantil común, por tanto, estos datos argumentan fuertemente en contra de las suposiciones de Brisson y colaboradores, y aboga por la existencia de *boosters* endógenos, ya que hasta la fecha no ha surgido ninguna evidencia que respalde las suposiciones que subyacen a la epidemia de zóster pronosticada tras la introducción de la vacuna antivariélica en los calendarios infantiles.

- [El uso generalizado de la vacuna frente a la varicela no reduce la inmunidad al zóster](#)