

# Efectividad en el mundo real de la vacuna recombinante frente al herpes zóster en los dos primeros años posteriores a su autorización

21/05/2021

*Izurietta H, Wu X, Forshee R et al. Recombinant zoster vaccine real world effectiveness in the first two years post-licensure. Clin Infect Dis published ahead on line 13 February 2021*

La vacuna de subunidades frente al herpes zóster está disponible en los Estados Unidos para los mayores de 50 años en régimen de dos dosis separadas por 2-6 meses. En los ensayos clínicos, la eficacia era superior al 90% pero no se dispone de datos en la vida real.

Para conocerla, se lleva a cabo un estudio de cohortes en mayores de 65 años vacunados y no vacunados. Encontraron una efectividad del 70.1% (69-71) y del 56.9% (55-59) para dos y para una dosis, respectivamente. La efectividad para el régimen de dos dosis no fue significativamente inferior para las personas de ochenta o más años, para aquellos que recibieron la segunda dosis por encima de los seis meses recomendados o en personas con condiciones basales de autoinmunidad. La vacuna también se mostró efectiva en pacientes con inmunodepresión. Frente a la neuralgia post-herpética la efectividad alcanzó el 76% (68-82).

Los autores, de la FDA de los Estados Unidos, concluyen que se demuestra el beneficio de completar las dos dosis del esquema de vacunación, aunque la efectividad observada en el estudio fue inferior a lo encontrada en los ensayos clínicos,

probablemente por las diferencias en la especificidad en las definiciones de los casos y en la composición de las poblaciones.

- [Efectividad en el mundo real de la vacuna recombinante frente al herpes zóster en los dos primeros años posteriores a su autorización](#)