

Efectividad de la vacuna recombinante frente al herpes zóster en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal

10/09/2021

Kochhar G, Desai A, Caldera F et al. Effectiveness of recombinant zoster vaccine in patients with inflammatory bowel disease. Vaccine 2021;39:4199-4202

Los pacientes que padecen enfermedad inflamatoria intestinal (EII) presentan un riesgo incrementado de padecimiento de herpes zóster y dado que se desconoce la efectividad de la vacuna recombinante HZ/su, se plantea un estudio retrospectivo de cohortes entre 1998 a 2020 para conocer la efectividad de la vacuna en mayores de cincuenta años con EII y compararla con la encontrada en los de la misma edad pero sin patología gastrointestinal.

De 112.200 pacientes mayores afiliados a una organización de mantenimiento de la salud, fue bajo el número de los que tenían antecedentes de vacunación con el preparado atenuado o con recombinante; los que habían recibido esta última fueron 1.670 pacientes. Los pacientes que recibieron la vacuna HZ/su tuvieron una tasa significativamente menor de HZ (OR: 0.36 con IC 95%: 0.23-0.56) al compararlos con la población general (OR: 0.74 con IC 95%: 0.59-0.92). No obstante, y a pesar de la vacunación, los pacientes que recibieron la vacuna inactivada tuvieron tres veces más posibilidades de desarrollar herpes a lo largo del periodo de estudio en relación a la población general que había recibido la vacuna (OR: 3.06 con IC 95%: 1.87-5.02). Los pacientes no vacunados tuvieron seis veces más

posibilidades de desarrollar HZ en comparación con la población general (OR: 6.21 con IC 95%: 6.02-6.41).

Los autores concluyen que la vacuna recombinante frente al herpes zóster es efectiva en reducir el riesgo de padecerlo en pacientes con EII en relación a la población general, pero permanecen en riesgo a pesar de la vacunación.

- Efectividad de la vacuna recombinante frente al herpes zóster en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal