

Vacuna recombinante frente al herpes zóster y factores asociados a la finalización del esquema de dos dosis en adultos de 50 o más años

17/04/2021

Ackerson B, Qian L, Sy L et al. Completion of the two-dose recombinant zoster vaccine series in adults 50 years and older. Vaccine Available online 11 January 2021

En el año 2017 se autorizó en los Estados Unidos el uso de la vacuna inactivada de subunidades recombinantes frente al herpes zóster (RZV) para los de 50 o más años en esquema de dos dosis a administrar en un intervalo de dos a seis meses. En el presente estudio los autores estudian la fidelidad al esquema de dos dosis y los factores asociados a la misma de clientes del *Kaiser Permanente Southern California* durante el periodo abril a noviembre de 2018 mediante un estudio retrospectivo.

Se definió el cumplimiento como la recepción de la segunda dosis desde las cuatro semanas a los nueve meses desde la primera. Entre los 31.320 individuos que recibieron la primera dosis, el 67.2% completó el esquema en los nueve meses siguientes. En los análisis ajustados, el cumplimiento fue mayor en los blancos, en los de altos ingresos económicos y en los de mayor nivel cultural, ausencia de diabetes, EPOC, menor número de visitas a urgencias antes o después de la primera dosis, recepción de la primera entre julio-noviembre respecto al periodo abril-mayo y no haber recibido vacunas simultáneamente con la primera de RZV. No se asoció con el cumplimiento las reacciones sistémicas o el dolor tras recibir

la primera dosis. Los autores concluyen que en las primeras fases de la implantación las coberturas para las segundas dosis están siendo subóptimas y sugieren mejorar el suministro, dar a conocer la vacuna y los riesgos del herpes zóster entre sanitarios y personas de riesgo y minimizar las oportunidades perdidas para vacunar.

- **Vacuna recombinante frente al herpes zóster y factores asociados a la finalización del esquema de dos dosis en adultos de 50 o más años**