Compatibilidad de la vacuna recombinante frente a HZ con otras vacunas rutinarias del adulto

26/03/2024

Ali O, Dessart Ch, Parikh. Co-administration of the adjuvanted recombinant zoster vaccine with other adult vaccines: An overview. Vaccine Available online 28 February 2024

https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0264410X24001944

Revisión de la información disponible en relación a la coadministración de la vacuna recombinante de subunidades RZV frente al virus del herpes zóster en relación a la seguridad, reactogenicidad e inmunogenicidad. Los datos se obtuvieron de cinco ensayos clínicos de fase III, aleatorios y abiertos, todos ellos con un diseño similar. Las vacunas coadministradas fueron la antigripal estacional tetravalente inactivada, la antineumocócica polisacárida simple de 23 serotipos, la vacuna Tdap, la antineumocócica conjugada de trece serotipos y la vacuna frente a SARS-CoV-2 de mRNA administrada como dosis de recuerdo. Todos los individuos incluidos fueron mayores de cincuenta años. En los cinco estudios se dispuso de 3.974 participantes de los que en coadministración se incluyeron a 1.973 y a 2.001 en secuencial. Las tasas de respuesta a RZV fue similar entre la secuencial y la simultánea. Las respuestas inmunes a otras vacunas (con la excepción de la pertactina de la vacuna antitosferinosa) no fueron inferiores entre ambas formas de vacunación. La incidencia global de efectos adversos solicitados locales y generales, no solicitados, graves o potencialmente inmunomediados también fueron similares. La mialgia fue el sistémico más frecuente

(coadministración: 38%-64% y secuencial: 30%-59%). Los escalofríos y la fiebre fueron más habituales en la administración simultánea de RZV y la antineumocócica polisacárida. Los autores concluyen que la administración de RZV con otras rutinarias del adulto no altera significativamente la reactogenicidad, inmunogenicidad o la seguridad para ninguna de ellas, lo que es un factor importante para aumentar las coberturas de vacunación.