

# Evidence update: GlaxoSmithKline's inactivated quadrivalent influenza vaccines

02/09/2016

*Bekkat-Berkani R, Ray R, Jain VK, Chandrasekaran V and Innis BL. Expert Rev. Vaccines 2016; (2): 201-214.*

Las vacunas antigripales inactivadas trivalentes (IIV3s) están diseñadas para proteger contra la enfermedad causada por dos subtipos del virus de la influenza tipo A y un linaje del virus de la gripe B. Ellas pueden proporcionar una protección inadecuada debido a la co-circulación de virus de dos linajes de gripe B antigénicamente diferentes. La incorporación de cepas de ambos linajes B como en las vacunas antigripales inactivadas cuadrivalentes (IIV4s) reducen este riesgo. En este artículo se resume la evidencia que respalda las dos vacunas IIV4s fabricados por GSK. En comparación con IIV3s, estas dos IIV4s demostraron no inferior inmunogenicidad contra las cepas de la gripe compartidas y la inmunogenicidad superior para la cepa del linaje B adicional, en particular en los sujetos que eran seronegativos para la cepa B. La eficacia de IIV4 en niños de 3-8 años fue del 55,4% frente a la gripe de cualquier gravedad y el 73,1%, frente a la gripe moderada-grave. Ambas IIV4s fueron bien toleradas con un perfil de seguridad similar a las IIV3s. Estas IIV4s son más proclives que las IIV3s para proteger contra la cepa de la gripe B añadida.

[\[más información\]](#)