

Efectividad comparativa de las vacunas antigripales producidas en huevos embrionados o en cultivo celular en la temporada 2017/18

13/06/2019

Un estudio publicado en la revista *Vaccine* y firmado por personal del Departamento de Defensa de los Estados Unidos ha comparado la **efectividad comparativa de las vacunas antigripales producidas en huevos embrionados o en cultivo celular en la temporada 2017/18.**

Ambas vacunas tuvieron una efectividad moderada para cualquier tipo de gripe, pero en relación al subtipo A/H1N1 la de cultivo celular llegó a una efectividad del 71% en adultos y al 56% en niños, mientras que la procedente de huevo mostró una efectividad del 88% y 81% en niños y adultos, respectivamente.

En la comparativa entre ambas vacunas la efectividad relativa fue significativamente superior para la gripe A/H1N1 con *odds ratio* de 2.0 en familiares de militares en activo (1.1-3.6) y de 2.9 (1.3-6.3) en niños. En relación al subtipo A/H3N2, y aunque sin significación estadística, los datos sugirieron una mejor protección para las vacunas procedentes de cultivo celular.

Efectividad comparativa de las vacunas antigripales producidas en huevos embrionados o en cultivo celular en la temporada 2017/18

