

La inmunogenicidad neutralizante de las distintas vacunas antigripales frente al subtipo H3N2

Investigadores de la FDA de los Estados Unidos han publicado en [*Clinical Infectious Diseases*](#) los resultados de distintas vacunas antigripales en cuanto a anticuerpos neutralizantes frente al subtipo A/H3N2 en adultos que recibieron durante la temporada gripal 2018/2019 la vacuna recombinante, la producida en huevo embrionado y la procedente de cultivo celular. La temporada en cuestión se caracterizó por un *drift* antigénico para ese subtipo en relación a la composición de la vacuna.

Los mayores títulos de anticuerpos neutralizantes se observaron con la vacuna recombinante y fueron similares para las otras dos vacunas, por lo que parece que en esa temporada la vacuna procedente de cultivo celular no mejoró la inmunogenicidad frente a A/H3N2. La mayor inmunogenicidad de la recombinante podría ser debida a la mayor carga antigénica de hemaglutinina respecto de las otras dos vacunas.