

La vacuna mRNA-1273 genera buenas respuestas inmunes en personas mayores

02/10/2020

En la revista *The New England Journal of Medicine* se han publicado los resultados de seguridad e inmunogenicidad de dos dosis de la vacuna frente al SARS-CoV-2 de Moderna, mRNA1273, en personas de más de 55 años y a dos concentraciones antigénicas distintas: de 25 y de 100 microgramos. Los efectos adversos locales y sistémicos fueron más comunes tras la segunda dosis y en el grupo de menor edad. La fatiga y la mialgia fueron los efectos adversos sistémicos solicitados más frecuentes.

Respecto a las respuestas inmunes en los de 56 a 70 años y en los de más de 71 años, aumentaron con la segunda dosis y fueron dosis dependientes. Los anticuerpos neutralizantes frente al *clade* 614D -original aislada en Wuhan- por técnica de pseudovirus se observaron a partir de los siete días tras la segunda dosis. Para la dosis de 100 microgramos fueron similares en ambos grupos y similares, también, a las encontradas en los de 18 a 55 años, pero superiores a las del suero de convalecientes.