

Buenos resultados de la fase II de la vacuna de nanopartículas proteicas recombinantes adyuvadas con AS03 de Sanofi

27/01/2022

En la revista The Lancet Infectious Diseases se han publicado los resultados de la fase II de una vacuna de subunidades proteicas recombinantes, CoV2 preS dTM, de la farmacéutica Sanofi, utilizando como vector de expresión a un baculovirus, formulada con el adyuvante AS03 de GlaxoSmithKline. Dos inyecciones de la vacuna con diferentes concentraciones de antígeno (5, 10 o 15 microgramos) mostraron un aceptable perfil de seguridad y de reactogenicidad en adultos naïve y no naïve al SARS-CoV-2, incluyendo individuos de alto riesgo. Los hallazgos apoyan a la fase III con formulación de 10 microgramos.

Adicionalmente, y dados los altos títulos de anticuerpos neutralizantes alcanzados con una sola dosis en los participantes con evidencia de infección previa por SARS-CoV-2, se está ensayando una dosis más baja de 5 microgramos para uso como dosis de recuerdo.