

Resultados prometedores de la fase I-II de una vacuna atenuada intranasal frente al virus respiratorio sincitial

13/02/2024

En la 8th ResVINET Conference celebrada entre el 13 y el 16 de febrero, la farmacéutica Sanofi ha presentado resultados de la fase I/II de su vacuna atenuada RSVt frente a las infecciones causadas por el virus respiratorio sincitial desarrollada en colaboración con los *National Institutes of Health* de los Estados Unidos. Los ensayos se llevaron a cabo en 259 niños de 6 a 18 meses de edad, con esquema de una o dos dosis de vacunas de baja o alta carga administradas por vía intranasal. A los cinco meses tras la administración el 70% de los niños naïve alcanzaron un incremento de cuatro veces en los títulos de anticuerpos neutralizantes tras una o dos dosis. La excreción de virus vacunal descendió marcadamente tras la recepción de la segunda dosis en relación a la primera, lo que sugiere un papel protector potencial. En cuanto a la seguridad no se observaron efectos adversos de interés ni fallecimientos.