

BUENOS RESULTADOS DE EFICACIA DE LA VACUNA FRENTE A CHIKUNGUÑA DE BAVARIAN NORDIC

19/10/2023

La firma [Bavarian Nordic](#) ha comunicado en el seno de la IDWeek 2023 que su vacuna frente al virus Chikunguña CHIKV VLP se ha mostrado eficaz en adolescentes, adultos y en personas mayores con un perfil de seguridad favorable. La vacuna candidata se basa en la tecnología *virus like particles* (VLP) y se ha ensayado en dos ensayos clínicos aleatorios y controlados, uno en adolescentes y adultos de hasta 64 años con 2,790 voluntarios y otro en los de 65 o más años, que recibieron una única dosis intramuscular. La respuesta de anticuerpos al día 22 fue positiva en el 98% y se mantuvo en el 86% hasta el día 183. El de personas mayores reclutó 413 participantes y al día 22 la serorrespuesta fue del 87%. Bavarian Nordic remitirá a la FDA el dossier científico para su autorización.

Hasta ahora, en 2003, ya se han registrado cerca de 300.000 casos a escala mundial, pero la mayoría en el área de las Américas (Brasil y Paraguay, particularmente).

La Fundación Bill y Melinda Gates dona 40 millones de dólares para facilitar el

acceso a vacuna de ARN mensajero en países africanos

19/10/2023

Según noticias de [Medscape](#) la Fundación Bill y Melinda Gates donarán cuarenta millones de dólares a la compañía belga de biotecnología Quantoom Biosciences y a dos fabricantes africanos de vacunas, Institut Pasteur de Senegal y Biovac de Sudáfrica, para facilitar el acceso a vacunas de ARN mensajero que protejan frente a una amplia variedad de patógenos y disminuir de esa manera las desigualdades al acceso de nuevas tecnologías preventivas. Esta iniciativa se una a la adoptada el pasado mes de abril por parte de la Organización Mundial de la Salud que ha permitido que la compañía sudafricana Afrigen Biologics haya desarrollado la primera vacuna de ARN mensajero