

Sanofi adquiere la farmacéutica Dynavax, fabricante de la vacuna HepLisav-B frente a la hepatitis B

07/01/2026

La farmacéutica [Sanofi](#) ha adquirido por unos 2.200 millones de dólares la compañía norteamericana Dynavax Technologies Corporation que es la fabricante de la vacuna HepLisav-B frente a la hepatitis B. la vacuna está actualmente disponible en los Estados Unidos y su pauta de vacunación consta de dos dosis separadas por un mes lo que permite una seroprotección más rápida que las vacunas convencionales de esquemas de tres dosis. La vacuna combina el antígeno de superficie de la hepatitis B y un adyuvante de Dynavax, Toll-like receptor9 agonist, para aumentar la respuesta inmune y está indicada para los de 18 años o más.

La adquisición también incluye una vacuna candidata frente al herpes zóster, Z-1018,

Desde la Asociación Española de Vacunología hemos publicado varias reseñas bibliográficas respecto a la vacuna HepLisav-B:

<https://vacunas.org/inmunogenicidad-y-seguridad-de-una-dosis-de-refuerzo-frente-a-la-hepatitis-b-con-hepb-cpg-heplisav-b-en-comparacion-con-hepb-eng-engerix-b-y-hepb-as04-fendrix-en-adultos-hemodi/>

<https://vacunas.org/esquema-de-vacunacion-frente-a-hepatitis-b-tras-una-primera-dosis-de-heplisav-b/>

<https://vacunas.org/la-vacuna-adyuvada-heplisav-b-induce-alta->

[respuesta-inmune-en-vih/](#)

<https://vacunas.org/eficacia-de-la-vacuna-heplisav-b/>

<https://vacunas.org/mayor-duracion-de-la-seroproteccion-frente-a-la-hepatitis-b-de-la-vacuna-heplisav-b-en-pacientes-con-insuficiencia-renal-cronica/>

<https://vacunas.org/un-estudio-abierto-de-un-solo-brazo-para-evaluar-la-inmunogenicidad-y-seguridad-de-la-vacuna-contrala-hepatitis-b-heplisav-b-en-adultos-que-reciben-hemodialisis/>

<https://vacunas.org/la-vacuna-heplisav-b-induce-respuesta-inmune-a-hepatitis-b-en-sanitarios-no-respondedores-a-las-vacunas-convencionales/>

<https://vacunas.org/la-fda-norteamericana-recomienda-la-autorizacion-para-la-venta-de-la-vacuna-heplisav-b/>

Un anticuerpo monoclonal frente a la difteria se

muestra seguro a inmunógeno en la fase 1

07/01/2026

White N. Monoclonal antibodies to treat diphtheria. J Infect Dis 2025;232: 519.520

<https://academic.oup.com/jid/article-abstract/232/3/519/7906296>

Comentario editorial respecto de un [artículo](#) aparecido en el mismo número de la revista en el que se presentan los resultados de la fase I de un ensayo clínico de un anticuerpo monoclonal neutralizante G1, S315, frente a la difteria en cuanto a la seguridad y a su farmacocinética. Aunque esa enfermedad ha descendido radicalmente en países occidentales, entre 1990 y 1999 se declararon más de 158.000 casos en la extinta Unión Soviética y en la última década se han registrado brotes epidémicos en Yemen, Bangladesh, Venezuela, Myanmar y Haití asociados a desórdenes civiles, deprivación, migraciones forzadas y desastres naturales, siendo el más reciente el del norte de Nigeria en 2023. En el año 2023, la OMS reportó 24,778 casos correspondiendo más de la mitad a ese país. El tratamiento actual descansa en el uso de la antitoxina procedente de ganado equino, con todos los inconvenientes a él asociados, por lo que el disponer de anticuerpos monoclonales podría suponer una importante solución. Hasta ahora y con datos muy limitados, incluidos un buen perfil de seguridad, parece que el S315 tiene una mayor actividad neutralizante antitoxínica en relación a la equina y a dosis comparables, por lo que los resultados de la fase I son muy alentadores, a pesar de las barreras regulatorias que tendría que superar y si se superan quedaría pendiente como hacerlos llegar a los países de alta incidencia y baja renta.