

Las vacunas de Hipra frente a la covid-19 ya se están aplicando en las CCAA

07/01/2026

La vacuna Bimervax frente a la COVID-19 de la farmacéutica española HIPRA, adaptada a las variantes actualmente en circulación, LP.8.1, ya está aplicándose en las Comunidades Autónomas. La vacuna se une a la ya disponible de plataforma ARN mensajero. La vacuna también esta disponible en varios países europeos al haber firmado un contrato HIPRA con [la HERA](#) (The Health Emergency Preparedness and Response Authority's) de la Unión Europea un contrato de compra para cuatro millones de dosis a lo largo de dos años.

La OMS publica los datos de vigilancia del dengue 2024 a escala mundial

07/01/2026

La Organización Mundial de la Salud ha publicado en [Weekly Epidemiological Record](#) los datos correspondientes a las infecciones por Dengue en el año 2024 a escala mundial, destacado que desgraciadamente ha sido un año de récord con más de catorce millones de notificaciones de casos de los que más de siete millones de confirmaron, siendo graves más de 52 mil y con 11.201 fallecimientos en las seis regiones de la OMS.

En las últimas cinco décadas el Dengue se ha extendido pasando desde menos de diez países endémicos en 1970 a más de 130 en la actualidad. La mayor carga de enfermedad se registra en Latinoamérica, Asia y en algunas partes de África. Los motivos a los que se les achaca el incremento son varios, pero destaca la rápida urbanización, la mayor movilidad y el manejo ineficiente de los residuos que han permitido la proliferación de los mosquitos Aedes. Los cambios climáticos han extendido la transmisión a los países de climas templados y están desapareciendo los picos estacionales de presentación de la enfermedad. Actualmente circulan los cuatro serotipos del virus

La mayoría de los casos en la región europea han ocurrido en los departamentos franceses de ultramar, islas Reunión (1227 casos) y Mayotte (68 casos). Se ha documentado transmisión local en la Europa continental, especialmente en los países el sur, en 2024 con 85 casos en Francia, 10 en España y 213 en Italia. Además del Dengue se han declarado casos importados y ocasionales locales de Zika y de Chikunguña.

Casos de enfermedad invasora por Haemophilus Influenzae B en adultos de Canadá

07/01/2026

Según la cadena de noticias [CBC News](#) las autoridades sanitarias de la provincia canadiense de Alberta se encuentran alarmados por los casos de enfermedad invasora por Haemophilus influenzae tipo b en adultos sin techo de Calgary. Este brote

que de momento ha afectado a ocho personas en lo que va del año 2025 es superior al número de casos registrados en 2023 (tres casos) y entre 2029 y 2023 (dos casos). El brote guarda similitudes con el registrado en 2022 en [Vancouver](#) que también se concentró en personas sin hogar.

Sanofi adquiere la farmacéutica Dynavax, fabricante de la vacuna Hepelisav-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 Hepelisav-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 Hepelisav-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-primer-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-contr-la-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 e 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, privación, 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.