

Alianza para elaborar una vacunas prototipo vehiculizadas en vectores CHAd3 frente al virus Ébola y frente al virus Marburg

06/03/2020

El Instituto Sabin ha anunciado que ha formado una alianza con el *Vaccine Research Center* y con el *National Institute of Allergy and Infectious Diseases* para elaborar una **vacunas prototipo vehiculizadas en vectores CHAd3 frente al virus Ébola y frente al virus Marburg** para estar dispuestas en respuestas a brotes y para proteger a cuerpos militares, primeros respondedores y trabajadores de laboratorio. El Sabin recibirá 5.3 millones de dólares para fabricar la vacuna.

Ambas patologías son extremadamente graves y entre 2014 y 2016 el brote de Ebola Zaire se esparció por más de diez países con más de 11.000 fallecimientos. El brote actualmente en curso en la República Democrática del Congo ya se ha cobrado más de 2.200 vidas.

- [El Instituto de Vacunas Sabin fortalece el programa de vacunas contra el Ébola en Sudán con una asociación adicional del NIAID](#)

ACIP recomienda la vacuna contra el Ébola para adultos sanos en riesgo laboral

06/03/2020

El *Advisory Committee on Immunization Practices* de los Estados Unidos en su reunión correspondiente al primer trimestre del año en curso ha votado por unanimidad recomendar a los ciudadanos de ese país de dieciocho o más años con potencial riesgo ocupacional para el virus Ébola que se vacunen preexposición con la comercializada por Merk, V920.

La vacuna fue autorizada en Europa en noviembre de 2019 y por la FDA norteamericana en diciembre de ese año siendo la primera en estar disponible. Hasta la fecha la han recibido más de 258.000 personas a propósito del actual brote de la República Democrática el Congo donde ha alcanzado una efectividad del 97%.

- [ACIP recomienda la vacuna contra el Ébola para adultos sanos en riesgo laboral](#)

Medio millón de dosis de la vacuna contra el Ébola se

almacenarán para uso de emergencia

06/03/2020

La *Global Alliance for Vaccines and Immunization* ha decidido almacenar 500.000 dosis de **vacuna frente al virus Ébola** para uso en situaciones de emergencia de control de brotes epidémicos.

Los países de baja y media renta serían los destinatarios de las dosis que se repartirían con carácter gratuito e inicialmente la vacuna sería Erbevo de Merck que se ha mostrado altamente efectiva en la actual epidemia de la República Democrática del Congo y de la que desde agosto 2018 se han administrado más de 250.000 personas. Si cumplen los requisitos exigidos en los ensayos clínicos, otras vacunas pueden incorporarse al arsenal preventivo, como la que actualmente se está ensayando en Congo, del laboratorio Johnson and Johnson.

- Medio millón de dosis de la vacuna contra el Ébola se almacenarán para uso de emergencia

Gavi acoge con satisfacción la aprobación de la Comisión Europea de la primera vacuna

contra el ébola

06/03/2020

La Organización Mundial de la Salud ha anunciado que ha precualificado a la **vacuna del Ébola** de la compañía Merck, lo que significa que la vacuna cumple con los requisitos que impone la OMS respecto a los estándares de calidad, seguridad y eficacia.

Ello allana el camino para que las Naciones Unidas, la Vaccine Alliance y Gavi puedan adquirir la vacuna en países de alto riesgo. Se espera que en el próximo meeting del comité director de Gavi se apruebe la creación de un stock que incluya a sanitarios que estén en países de alto riesgo pero no en áreas de brotes. Esta Institución, adicionalmente, proporcionará 15 millones de dólares a la OMS para cubrir los costes operativos en la República Democrática del Congo y en países vecinos.

- Gavi acoge con satisfacción la aprobación de la Comisión Europea de la primera vacuna contra el ébola
- [La OMS aprueba la vacuna frente al Ébola de Merck](#)

Los reguladores europeos consideran la segunda vacuna contra el Ébola

06/03/2020

La compañía *Bavarian Nordic* ha comunicado que junto a su socio

Janssen Pharmaceuticals ha remitido el dossier a la *European Medicines Agency* correspondiente a su **vacuna en investigación frente al virus Ébola** de esquema de administración en dos dosis Ad26. ZEB0V, MVA-BN Filo.

El 31 de octubre el fabricante ha remitido 500.000 dosis a la República Democrática del Congo para testar en un ensayo clínico e intentar, si se aprueba, mitigar el actual brote en ese país.

El esquema de vacunación consta de una primera dosis de Ad26.ZEB0V que utiliza tecnología AdVac y MBA-BN Filo como segunda dosis a administrar ocho semanas más tarde.

- [Los reguladores europeos consideran la segunda vacuna contra el Ébola](#)
- [Bavarian Nordic anuncia la presentación de solicitudes de autorización de comercialización para la vacunación contra el Ébola en investigación.](#)

Primera vacuna para proteger contra el Ébola

06/03/2020

El Comité de Medicinas Humanas de la Europea Medicines Agency ha recomendado conceder una autorización condicional de comercialización en la Unión Europea a la primera **vacuna frente al virus Ébola, rVSVΔG-ZEB0V-GP**, que sería la primera destinada a la inmunización de sujetos de 18 o más años en riesgo de infección.

La vacuna es atenuada y en ensayos clínicos ha demostrado que protege tras la recepción de una sola dosis. Su desarrollo se inició como respuesta al brote de 2014-16 y participaron, entre otros, WHO, US Centers for Disease Control and Prevention, Public Health Agency of Canada y Médecins Sans Frontières.

En el actual brote se va a utilizar de forma compasiva en sanitarios o en contactos de enfermos mediante la estrategia de “vacunación en anillo”. La actual epidemia en la República Democrática del Congo está causada por el virus Ébola Zaire, ha infectado a más de 3000 personas y tiene unas tasas de letalidad del 67%.

- [Primera vacuna para proteger contra el Ébola](#)