

Un estudio publicado en Nature Medicine ha evaluado una vacuna atenuada frente al Zika en ratones

24/04/2017

Un estudio publicado en Nature Medicine ha evaluado una vacuna atenuada frente al Zika en ratones que se ha ensayado en la Universidad de Galveston (Texas) y Evandro Chagas de Brasil. Al ser atenuada permitiría un régimen de una única dosis y la generación de una potente respuesta inmune. Los resultados preliminares apuntan a que ha generado inmunidad esterilizante con lo que evitaría la viremia y los defectos fetales. Por otra parte, Themis Bioscience (Austria) ha anunciado el comienzo de ensayos en humanos con otra vacuna atenuada recombinante.

[\[más información\]](#)

[\[más información\]](#)

[\[más información\]](#)

Semana Europea de Inmunización 2017

24/04/2017

La Semana Europea de Inmunización (EIW) se lleva a cabo este año del 24 al 30 de abril de 2017. El tema de este año es “Las Vacunas funcionan”, y la campaña se centrará en la importancia

de la inmunización para proteger la salud en todas las etapas de la vida.

La inmunización sistemática es un componente fundamental de una atención primaria de salud robusta y de la cobertura sanitaria universal, pues supone un punto de contacto con la atención de salud al comienzo de la vida y proporciona a los niños la posibilidad de gozar de una vida saludable desde el principio.

Asimismo, la inmunización es una estrategia fundamental para la consecución de otras prioridades sanitarias, desde el control de las hepatitis víricas hasta el freno de la resistencia a los antimicrobianos, o una plataforma para la salud de los adolescentes y el mejoramiento de la atención prenatal y del recién nacido.

En 2017, el Plan de acción mundial sobre vacunas llegará a medio camino; aprobado por 194 Estados Miembros en la Asamblea Mundial de la Salud de mayo de 2012, tiene el objetivo de haber prevenido millones de muertes por enfermedades prevenibles mediante vacunación al final de 2020. A pesar de las mejoras registradas en los países y la importante tasa mundial de introducción de vacunas nuevas, los avances hacia todas las metas de eliminación de enfermedades, relativas al sarampión, la rubéola y el tétanos materno y neonatal, llevan retraso.

Existe un conjunto de herramientas de medios sociales que complementa el paquete de comunicación EIW 2017, que establece mensajes clave de la campaña. Los mensajes clave se desarrollan en folletos para cada área de enfoque (niños, adolescentes, adultos, trabajadores de la salud). Todos los materiales están disponibles en el sitio web de la OMS / Europa (www.euro.who.int/eiw2017) y en el sitio de Inmunización Europa (www.immunize-europe.org) .

En el marco de la campaña de 2017, la OMS y los asociados

tienen previsto:

- *Subrayar la importancia de la inmunización entre las máximas prioridades de las inversiones sanitarias a escala mundial.*
- *Promover el conocimiento de las medidas necesarias para lograr la plena aplicación del Plan de acción mundial sobre vacunas.*
- *Exponer la función de la inmunización en el desarrollo sostenible y la seguridad sanitaria mundial*

La semana de inmunización también se celebra en otras regiones de la OMS y en la Semana Mundial de la Inmunización (WIW):

[Http://www.who.int/campaigns/immunization-week/2017/event/en/](http://www.who.int/campaigns/immunization-week/2017/event/en/)

Expertos de los CDC norteamericanos investigan la presencia un murciélago muerto en un paquete de ensalada adquirido en un supermercado de Florida

24/04/2017

Expertos de los CDC norteamericanos se encuentran trabajando con el Departamento de Salud de Florida para investigar la presencia un murciélago muerto en un paquete de ensalada adquirido en un supermercado de ese Estado. Dos personas han reportado que comieron esa ensalada y aunque es excepcional

contraer la rabia tras la ingestión de alimentos al no sobrevivir mucho tiempo el virus fuera del animal infectado, las autoridades decidieron administrarles profilaxis antirrábica.

[más información]

Emma Walmsley será la primera CEO de una gran multinacional farmacéutica

24/04/2017

Emma Walmsley será la primera CEO de una gran multinacional farmacéutica una vez que se ha producido la jubilación de Andrew Witty al frente de GlaxoSmithKline. La Presidenta del grupo ha anunciado que su salario será un 25% inferior al de su sucesor. Antes de llegar a ese puesto fue máxima ejecutiva de GSK Consumer Healthcare y de L'Oréal. GlaxoSmithKline tiene un valor de mercado de 80.000 millones de libras.

[\[más información\]](#)

Nuevos datos de los CDC norteamericanos apuntan que

cerca del 23% de todos los habitantes de los Estados Unidos en 2013-2014 estaban infectados por papilomavirus de alto riesgo en genitales

24/04/2017

Nuevos datos de los CDC norteamericanos apuntan que cerca del 23% de todos los habitantes de los Estados Unidos en 2013-2014 estaban infectados por papilomavirus de alto riesgo en genitales (25.1% de varones y 20.4% en mujeres), mientras que el 42.5% de los de 18 a 59 años tenían virus genital de cualquier tipo. Respecto a VPH oral, la prevalencia en los de 18 a 69 años fue del 7.3% y del 4.0% de los de alto riesgo entre 2011 y 2014. Fue mayor en negros no hispanos. Los datos proceden de la National Health and Nutrition Examination Survey.

[\[más información\]](#)

Nuevo artículo de miembros en la AEV en la revista on line Human Vaccines and

Immunotherapeutics

24/04/2017

En la edición on line de la revista Human Vaccines and Immunotherapeutics se ha publicado un artículo firmado por miembros de la AEV referido a las actuaciones vacunales que el Programa de Vacunaciones de Murcia llevó a cabo en Lorca con motivo del terremoto que tuvo lugar en esa localidad en mayo de 2011. Las actuaciones estuvieron motivadas por la aparición de varios casos de varicela en el campamento de realojados y por haberse detectado algunos casos de sarampión en comunidades adyacentes a Murcia. Fueron 1424 las personas realojadas en el campamento y la vacunación frente a varicela y sarampión se completó en 48 horas. Tras revisar el estado de vacunación de 1041 personas se vacunaron 523 frente a la ambas (73.1%), 133 frente a sarampión (17%) y 124 solo de varicela (16%). Tras la intervención solo se registraron 4 casos adicionales de varicela y ninguno de sarampión.

[más información]

GlaxoSmithKline construirá una nueva planta de fabricación en Marburg (Alemania) de su vacuna antimeningocócica B

24/04/2017

El laboratorio GlaxoSmithKline ha comunicado que va a

construir una planta de fabricación de su vacuna antimeningocócica B en Marburg (Alemania) por importe de 175 millones de dólares. La compañía espera que esté operativa para el tercer trimestre de 2020. Actualmente la vacuna se produce en una planta de Sandoz en Kundl (Austria).

[más información]

Quince años de vacunación antineumocócica conjugada 2001-2016, nuevo libro coordinado por la AEV y la AEP

24/04/2017

Fernando Moraga, vicepresidente de la AEV, comenta: “El libro ‘Quince años de vacunación antineumocócica conjugada 2001-2016’ que he tenido el honor de coordinar junto a Amós García, presidente de la Asociación Española de Vacunología, y David Moreno, coordinador del Comité Asesor de Vacunas de la AEP, recoge la evidencia científica de 15 años de vacunas antineumocócicas conjugadas en nuestro país. Las 632 páginas de sus 31 capítulos, escritos por 61 autores de diversas especialidades médicas, son la demostración del importante desarrollo que ha alcanzado esta parte de la vacunología, dado que este campo es tremendamente dinámico. Y a mi modo de ver, está llamada a actualizarse en un futuro próximo.

Aún queda camino por recorrer en el aumento y mejora del conocimiento de la enfermedad neumocócica y su prevención...

Cambios y más cambios que marcarán los retos del futuro. Ojalá no haya que esperar otros 15 años para ello.

[más información]

GlaxoSmithKline comunica que ampliará sus instalaciones en Hungría

24/04/2017

El laboratorio GlaxoSmithKline ha comunicado que invertirá 40 millones de libras para ampliar sus instalaciones en Gödöllő de Hungría lo que creará más de 100 puestos de trabajo al transferir la producción de toxoides diftérico y tetánico. Mientras tanto la producción de Infanriux y Synflorix continuará en la planta de Marburg (Alemania). El gobierno húngaro concederá unas ayudas económicas por valor de 6.1 millones de dólares. Una vez transferida la producción las instalaciones de Alemania quedarán en exclusiva para fabricar Bexsero. Respecto a esta última vacuna, las ventas en 2016 fueron de 5.730 millones de dólares.

[más información]

Merck Co hace frente a varias

reclamaciones legales en relación a presuntos daños causados por la vacuna frente al herpes zóster

24/04/2017

El laboratorio Merck Co está haciendo frente a varias reclamaciones legales en relación a presuntos daños causados por la vacuna frente al herpes zóster. Estas querellas se han presentado en el despacho de abogados de Marc J Bern de Pennsylvania. Por su parte, Merck defiende la seguridad y efectividad tras su uso en más de cincuenta países. La vacuna fue objeto de ventas en 2016 por valor de 749 millones de dólares.

[más información]