

# Nueva planta de investigación en vacunas de GSK en Maryland

27/04/2015

GlaxoSmithKline ha desvelado sus planes para llevar su nueva planta de investigación en vacunas a Maryland a finales de este año. La instalación estará ubicada en Rockville y aunará las plantas de Filadelfia y de Cambridge. Empleará a un total de 1.000 personas para 2016 y estará próxima en su localización al NIH y a la FDA. Según la compañía, se centrará en aspectos clave del desarrollo de programas, en nuevas vacunas y en nuevas plataformas tecnológicas.

[\[Más información\]](#)

---

# Una científica gallega investiga una vacuna para las alergias al pescado

27/04/2015

Urticarias, rinitis, problemas gastrointestinales y respiratorios y, en el peor de los casos, un shock anafiláctico que puede poner en riesgo la vida del paciente. Son los síntomas de las alergias alimentarias, de las que el consumo de pescado constituye la tercera causa de intolerancia. ¿La solución? Eliminar por completo de la dieta un producto tan esencial para el organismo. Es, hasta el momento, el único tratamiento efectivo para evitar reacciones futuras. Al menos hasta que no se encuentre una vacuna contra las alergias al pescado, que más que por el alimento en sí son

causadas por las proteínas de los parásitos presentes en ellos, incluido el temido anisakis. Y este es, precisamente, el objetivo de la investigadora gallega Mónica Carrera Mouriño (Ponteareas, 1977), que acaba de recibir un proyecto de la Fundación Areces para conseguir la ansiada defensa del organismo humano contra estos patógenos.

[\[Más información\]](#)

---

## **La OMS pide mayor transparencia en la investigación médica**

27/04/2015

La Organización Mundial de la Salud (OMS) publicó este martes una declaración en la que pide mayor transparencia en la investigación médica, algo que se traduce, por ejemplo, en la divulgación de los resultados de los ensayos clínicos. Según la OMS, esta declaración pretende garantizar que las decisiones relacionadas con la seguridad y la eficacia de las vacunas, los medicamentos y dispositivos médicos diseñados para uso de la población se apoyan en la mejor evidencia disponible. “Nuestra intención es promover el intercambio de conocimientos científicos con el fin de mejorar la salud pública”, declaró Marie-Paule Kieny, directora general de Sistemas de Salud y la Innovación. Y es que, considera la doctora Kieny, “no revelar públicamente los resultados del ensayo genera desinformación”. A este respecto, la OMS señala que un estudio que analizó la presentación de informes de ensayos clínicos grandes (más de 500 participantes) registrados en ‘clinicaltrials.gov’ y validados antes de 2009,

reveló que el 23% no tenía resultados.

[Más información]

---

## **Pfizer deja de comercializar vacunas en China tras retirar el gobierno una licencia**

27/04/2015

El ejecutivo asiático decidió no renovar la licencia de su vacuna pediátrica Prevenar. La compañía farmacéutica Pfizer ha decidido paralizar las ventas de sus vacunas en China después de que el gobierno de este país no renovase la licencia de importación para uno de sus productos, una medida que la compañía asegura que provocó la escasez de este tratamiento en el país asiático. El fin de la comercialización de las vacunas ha sido inmediato, afectando esta decisión a 200 empleados que forman parte del staff de esta división. Un comunicado de la compañía lamenta que la decisión afectase “a la mayoría de los compañeros”, que, apunta, “se verán afectados por el cierre”. No obstante, la compañía asegura que ayudará a todos los empleados a encontrar otro puesto en la empresa.

[Más información]

---

# La vacunación tiene alta rentabilidad económica

27/04/2015

David Bloom, del Departamento de Salud Global y Población en Harvard, ha puesto sobre la mesa conceptos claves para empoderar aún más el tema y establecer que la inversión en vacunación es un factor clave del crecimiento económico de los países. El experto asegura que el tema de la vacunación está subvaluado y no han adoptado la perspectiva de “salud igual a crecimiento económico”. El economista habló de los beneficios a la salud y la economía. Las vacunas son un paso importante en el progreso humano: cada año evitan la muerte de 2 a 3 millones de niños y desde los 50 han ayudado a aumentar la esperanza de vida global en más de 20 años. Esta expansión de las vacunas es un paso importante para la salud pública, pero muchos niños todavía no reciben las vacunas recomendadas. En la presentación de su más reciente trabajo El valor de la vacunación en México, Bloom asegura que la vacunación provee beneficios que no están, pero deben ser cuantificados, que afectan individuos, familias, comunidades y hasta la economía nacional.

[\[Más información\]](#)

---

## Dos vacunas experimentales contra el ébola, eficaces en

# monos

27/04/2015

Dos vacunas experimentales han demostrado que protegen a los monos contra la cepa de ébola responsable del actual brote de la enfermedad en África, según un estudio publicado por Nature. Un equipo dirigido por Thomas Geisbert han desarrollado y probado dos vacunas experimentales de segunda generación con un virus del Zebov aún más atenuado. La administración de una dosis de cualquiera de las dos vacunas Vesiculovax proporciona protección completa a los macacos Rhesus frente a la cepa Makona de Guinea, que ha causado la actual epidemia de Ébola en África occidental.

[\[Más información\]](#)

---

# Recomiendan utilizar la vacuna 9-valente contra el VPH

27/04/2015

El 26 de marzo el CHMP de la European Medicines Agency adoptó una opinión positiva de modo que recomendó la autorización de comercialización de la vacuna de nueve serotipos frente al virus del papiloma humano (Gardasil 9, de Sanofi Pasteur), con la indicación de la inmunización activa frente a las enfermedades causadas por los genotipos 6, 11, 16, 18, 31, 33,45, 52 y 58. Por otra parte la Comisión Asesora de Prácticas de Inmunización (ACIP) agregó la vacuna 9-valente contra el virus del papiloma humano (VPH) a la lista de vacunas que se pueden utilizar. “Los médicos deberían

inmunizar a sus pacientes con lavacuna contra el VPH que tengan disponible”, dijo el por e-mail el doctor Emiko Petrosky, de los CDC de Estados Unidos, Atlanta. En Morbidity and Mortality Weekly Report, su equipo publica un resumen de la evidencia que tuvo en cuenta la ACIP al recomendar la vacuna 9-valente como una de las tres vacunas contra el VPH disponibles (las otras dos son la 2- y la 4-valente) y realizan recomendaciones para su utilización.

[Más información] [\[Más información\]](#)

---

## **Gran efectividad de las vacunas personalizadas contra el melanoma**

27/04/2015

Una investigación estadounidense demostró que al insertar antígenos en el fármaco se amplió la respuesta de las células T del sistema inmunológico, responsables de la destrucción de los tumores. Un ensayo realizado por la Escuela de Medicina de la Universidad de Washington en St. Louis, Estados Unidos, probó que el uso de vacunas personalizadas contra el melanoma produce una fuerte respuesta inmune. El descubrimiento – publicado en Science Express – supone un impulso a la inmunoterapia del cáncer.

[Más información] [\[Más información\]](#)

---

# Vacuna frente al virus Ebola VSV como profilaxis postexposición

27/04/2015

Se ha ensayado la vacuna frente al virus Ebola VSV como profilaxis postexposición en un sanitario norteamericano que se pinchó accidentalmente con una fuente potencialmente contaminada en Sierra Leona. El paciente no mostró signos de infección y sí respuestas inmunes específicas innatas y adaptativas. La duda surge si realmente existió una exposición real al virus. Este caso es el segundo en el que se utiliza una vacuna tras una exposición.

[\[Más información\]](#)

---

# Pfizer Vaccines tiene previsto continuar creciendo

27/04/2015

Una vez que Pfizer adquirió el pasado año las vacunas del laboratorio Baxter (NeisVac-C y TicoVac) por 635 millones de dólares y a principios de éste formalizó un acuerdo con la firma suiza RedVex para acceder a su vacuna preclínica frente al citomegalovirus, la presidenta de Pfizer Vaccines Susan Silberman ha comentado que tienen previsto continuar creciendo en este campo siempre que se le presenten buenas oportunidades de negocio. Por otra parte Pfizer se encuentra trabajando en proyectos de fase II con vacunas frente a S. aureus y C. difficile.

[\[Más información\]](#)