

# Las ventas de Prevenar en el cuarto trimestre de 2016 ascendieron a 1.400 millones de dólares

03/02/2017

El laboratorio Pfizer ha comunicado que las ventas de Prevenar en el cuarto trimestre de 2016 ascendieron a 1.400 millones de dólares, un 25% menos respecto al mismo trimestre del año anterior. La compañía dice que se debe al propio éxito de la vacuna, ya que tras un amplio catch-up en mayores de 65 años tras la recomendación positiva de los CDC norteamericanos en 2014, las ventas se estabilizaron. En cualquier caso las ventas a lo largo de 2016 ascendieron a 5.700 millones de dólares. Al objeto de diversificar la cartera de vacunas, Pfizer se encuentra ensayando vacunas frente a *S aureus* y *C difficile*.

[más información]

---

# La vacunación frente a la gripe de los trabajadores sanitarios no parece que proteja a sus pacientes

03/02/2017

Según un estudio publicado en Plos One por parte de

científicos de varios países, encabezados por Gaston de Serres, la vacunación frente a la gripe de los trabajadores sanitarios no parece que proteja a sus pacientes. Para ello, los autores revisaron cuatro ensayos clínicos aleatorios y controlados de sanitarios que trabajaban en asilos y en otros establecimientos de larga estancia. Según los cálculos, se tendrían que vacunar de 6000 a 32000 trabajadores hospitalarios para evitar la muerte de un paciente.

[\[más información\]](#)

---

## **Filipinas ordena la suspensión de la promoción de la vacuna frente al dengue, Dengvaxia**

03/02/2017

La Autoridad regulatoria en cuestión de medicamentos de las Filipinas ha ordenado suspender las actividades promocionales de la vacuna frente al dengue, Dengvaxia, al considerar que considera que los anuncios en televisión y en radio de los materiales promocionales violan las leyes locales. El laboratorio Sanofi ha gastado más de 1500 millones de dólares y más de veinte años en el desarrollo de la vacuna. Por otra parte, Filipinas ha sido el primer país del mundo en introducir campañas de vacunación a gran escala.

[más información]

---

# Nuevo estudio muestra cómo se desvanece la protección conferida por las vacuna antigripales

03/02/2017

Un nuevo estudio publicado en la edición on line de Clinical Infectious Diseases ha mostrado que la protección conferida por las vacuna antigripales se va desvaneciendo durante el transcurso de la temporada gripal, del orden de un 10% mensual. El estudio, llevado a cabo en individuos de nueve o más años, utilizó los datos agregados del US Influenza Vaccine Effectiveness Network desde la temporada 2011-12 hasta la 2014-15, y en cualquier caso sí ofreció cierta protección durante cinco o seis meses. Aunque los resultados están en línea con otros publicados, los autores admiten que podrían ser parcialmente explicados por diversos sesgos.

[\[más información\]](#)

---

## La República de Irlanda ha incluido dos nuevas vacunas

# para los nacidos a partir de octubre de 2016

03/02/2017

La República de Irlanda ha incluido dos nuevas vacunas para los nacidos a partir de octubre de 2016. Estos, recibirán a los 2, 4 y 12 meses la vacuna recombinante multicomponente frente a N meningitidis serogrupo B, Bexsero, con profilaxis antitérmica con las dos primeras dosis, y la vacuna frente a las gastroenteritis por rotavirus a los 2 y 4 meses.

[más información]

---

## Publicado estudio sobre la vacuna atenuada frente a la encefalitis japonesa

03/02/2017

Según un estudio publicado en la edición on line de Journal of Infectious Diseases, la vacuna atenuada frente a la encefalitis japonesa (JE-CV;IMOJEV) induce una respuesta protectora en niños frente a cepas del virus que han sufrido mutaciones y que actualmente circulan en el sudeste de Asia y en La India. Esta respuesta se comprobó en 47 niños que habían sido primovacunados con la inactivada y recibieron un booster con la atenuada.

[\[más información\]](#)

---

# El calendario del SAS incorpora la vacuna del neumococo

03/02/2017

Los pediatras llevaban más de diez años reclamando la incorporación de la vacuna del neumococo al calendario de inmunización infantil y por lo fin lo han conseguido. El Servicio Andaluz de Salud (SAS) vacuna de forma gratuita contra esta bacteria que provoca neumonías, otitis y meningitis graves. La reivindicación de los especialistas no era caprichosa. Casi la mitad de los niños menores de dos años afectados por el neumococo sufrían secuelas o, en algunos casos, fallecían. El SAS atiende así las recomendaciones de los pediatras y cumple el acuerdo alcanzado el año pasado en el Consejo Interterritorial de Salud de incorporar la vacuna al calendario, que ahora es único para las 17 autonomías; otro logro también de los especialistas. La mejora -que comprende a los bebés nacidos desde el 1 de octubre pasado-supondrá un ahorro para los padres que hasta ahora tenían que costear el fármaco si querían proteger a sus hijos contra el neumococo.

[\[más información\]](#)

---

## Las vacunas pueden

# conservarse a temperatura ambiente durante meses

03/02/2017

Las vacunas se pueden conservar a temperatura ambiente durante meses mediante “procedimientos simples y poco costosos”, según revela un nuevo estudio de la Escuela Politécnica Federal de Lausana (Suiza) que publica la revista *Nature Communications*. El descubrimiento abre nuevas posibilidades en la lucha por el acceso a la vacunación en regiones remotas de países en vías de desarrollo, en los que el transporte de las vacunas sin romper la cadena de frío representa “un desafío logístico y económico considerable”, informaron los científicos a cargo del estudio. Los investigadores del laboratorio de nanomateriales supramoleculares de la Universidad de Lausana han trabajado con las vacunas denominadas vector viral, que son la mayoría y que, en teoría, tan solo se preservan “algunos días” a temperatura ambiente.

[más información]

---

# Científicos chinos crean una vacuna contra la gripe mediante un enfoque “revolucionario”

03/02/2017

Investigadores chinos dijeron que podrían haber encontrado un nuevo enfoque simple, conveniente y potencialmente

“revolucionario” para crear vacunas efectivas ajustando genéticamente virus vivos para hacer que activen el sistema inmunológico, pero sin capacidad para replicarse en las células sanas. En un estudio de prueba de principios, la vacuna que desarrollaron contra la gripe resultó eficaz en ratones, conejillos de indias y hurones, indicaron los investigadores en la revista estadounidense *Science*. “Consideramos que nuestro enfoque se convertirá en un enfoque general, simple y conveniente para la generación de vacunas virales adaptadas a casi cualquier virus”, dijo a Xinhua el profesor Deming Zhou de la Universidad de Pekín, quien encabezó el estudio. “Esto ayudará a controlar las pandemias de gripe y otros virus ARN que ponen en peligro la vida”, dijo.

[\[más información\]](#)

---

## **4 médicos han sido expedientados en Cataluña por desaconsejar las vacunas**

03/02/2017

Así lo ha señalado el Consejo de Colegios de Médicos de Cataluña, que afirma que los beneficios y eficacia de dicha práctica está “sobradamente demostrada” con “evidencia científica irrefutable, no susceptible a interpretaciones alternativas de base ideológica demostrable”. Así, la citada organización ha recordado el compromiso de los profesionales con la “lealtad para con las personas, a emplear todos los medios necesarios y disponibles para preservar su salud, y a no emplear procedimientos, ni prescribir medicamentos ni hacer

recomendaciones que no estén basadas en la evidencia científica o en la eficacia clínica, aunque el paciente consienta”, según publica Redacción Médica.

[\[más información\]](#)

[\[más información\]](#)