

# Nuevas vacunas de Pfizer

09/05/2018

Pfizer ha comunicado que dispone de varias vacunas en el pipeline según su Presidente Mikael Dolsten. En concreto ha comunicado que tres son muy prometedoras, en concreto la de *Clostridium difficile* que se encuentra en fase III de ensayos clínicos, la de *Staphylococcus aureus* en fase II y la nueva antineumocócica conjugada de veinte serotipos que sustituirá a la actual de trece. Dolsten piensa que con la vacuna antineumocócica de próxima generación la compañía está bien posicionada para la próxima década, mientras que las otras dos, si concluyen satisfactoriamente los ensayos, representarán oportunidades nuevas y sin precedentes. El ensayo de la de *Clostridium difficile* incluyó a 15.000 participantes y tras el abandono de Sanofi, Pfizer se posiciona como la única y mejor opción de combatir esta infección hospitalaria.

[más información]

---

# Éxito de ventas de Shingrix en los Estados Unidos

09/05/2018

A la vista del éxito de ventas de la vacuna Shingrix en los Estados Unidos, los analistas se plantean si GlaxoSmithKline expulsará del mercado de las vacunas frente al herpes zóster a Merck tal como este último expulsó al primero del mercado de la vacuna de papiloma. La vacuna de GSK en los cinco meses que lleva en el mercado abarca el 90% de las ventas mientras que Zostavax ha caído más del 80%. Una de las claves ha sido la

disponibilidad de la vacuna en las cadenas farmacéuticas CVS, Walgreens y Duane Reade, hegemónicas en el país. La vacuna está ya comercializada, además, en Canadá, la Unión Europea y Japón.

[más información]

---

## **Ensayos clínicos fase III de vacuna antineumocócica de Merck**

09/05/2018

El laboratorio Merck ha comunicado que va a comenzar con los ensayos clínicos fase III con su vacuna antineumocócica conjugada que incluye además de los de la vacuna de trece de Pfizer, los serotipos 22F y 33 F. El ensayo incluye un *head to head* con la de trece serotipos con 600 voluntarios y ambos grupos recibirán un año más tarde una dosis de la polisacárida simple de 23 serotipos. En un segundo estudio con 300 portadores de VIH los vacunados con la de quince recibirán a las ocho semanas una dosis de la de 23. Se piensa que estará disponible en el mercado europeo en el segundo trimestre de 2020. Pfizer, por su parte ha anunciado que se encuentra trabajando con la conjugada de 20 serotipos.

[más información]

---

# Manual de vacunación publicado por el Servicio de Pediatría del CHUS

09/05/2018

La Unidad de Investigación en Vacunas del Servicio de Pediatría del Complejo Hospitalario Universitario de Santiago (CHUS) ha editado un manual para solventar las dudas sobre la vacunación de los padres y madres. Este documento busca informar y educar, tratar de prevenir la generación de temores infundados o resolverlos. Con este objetivo, será entregado a todos los padres de recién nacidos, como primer contacto con la educación sanitaria sobre las vacunas que los niños requieren. El manual se titula 'Información esencial sobre vacinas para pais e familias' y tiene una tirada de 5.000 ejemplares, que se ampliará según las necesidades. Está disponible también en versión electrónica en la página web [www.regalip.org](http://www.regalip.org), y se distribuirá a través de la red de Atención Primaria, así como en todos los centros del Sergas que se sumen a la iniciativa.

[\[más información\]](#)

---

## Nueva planta de Sanofi Olivier Brandicourt en Toronto

09/05/2018

El Chief Executive Officer del laboratorio farmacéutico Sanofi

Olivier Brandicourt ha anunciado que tiene intención de invertir 350 millones de euros en construir una planta de vacunas en Toronto (Canadá), lo que supondrá la mayor inversión hasta ahora en una única planta. Piensa que estará operativa en 2021 y elaborará la vacuna de tosferina de cinco componentes más los toxoides diftéricos y tetánicos. El Vicepresidente ejecutivo Philippe Luscan ha comentado que la decisión demuestra el compromiso de la excelencia y del mejor servicio para todos los países del mundo. Se crearán 2500 puestos de trabajo hasta 2021. Por otra parte, tras los resultados financieros de 2017 la empresa creció un 8.3% con unas ventas de cinco mil millones de euros.

[más información]

---

## Vacunación frente a la gripe en el embarazo

09/05/2018

Con vistas a la temporada gripal 2018/2019, el *American College of Obstetricians and Gynecologists* junto a los CDC de los Estados Unidos recomiendan que todas las mujeres que estén o vayan a estar embarazadas reciban la vacuna antigripal tan pronto esté disponible la de la próxima temporada. Han insistido en que la gripe puede resultar muy grave durante el embarazo con riesgo de progresión a neumonía cuando ocurre en el parto o postparto inmediato.

[\[más información\]](#)

---

# **Campaña de vacunación frente a la fiebre amarilla en África**

09/05/2018

A raíz de los recientes brotes epidémicos en Angola y la República Democrática del Congo, la Organización Mundial de la Salud ha anunciado un plan para vacunar al menos a mil millones de africanos frente a la fiebre amarilla antes de 2026, en un esfuerzo continuo con GAVI, la Vaccine Alliance, UNICEF y otros cincuenta socios para llegar a los 27 países con alto riesgo de transmisión de la enfermedad. La OMS anunció esta iniciativa, denominada Eliminate Yellow fever Epidemics, EYE, en Abuja (Nigeria) que es donde residirá la sede.

[más información]

---

# **BiondVax: vacuna universal candidata frente a la gripe**

09/05/2018

La compañía farmacéutica israelí BiondVax ha comunicado que su vacuna universal candidata frente a la gripe es la que se encuentra en una fase más avanzada de desarrollo. A ese respecto acaba de firmar un contrato con una organización de investigación para comenzar los ensayos clínicos fase III que

durará un par de años y se realizará en países del este europeo con adultos de 50 o más años que recibirán dos dosis de la vacuna. El CEO de la empresa cree que, si la vacuna demuestra eficacia, será la primera que proteja durante dos temporadas. Entretanto la compañía está construyendo una planta con el préstamo de 20 millones de euros del European Investment Bank.

[más información]

---

## Alerta contra los antivacunas

09/05/2018

La Comisión Europea quiere contrarrestar las dudas que están llevando a una caída progresiva de las tasas de inmunización. La oposición a las vacunas, incluso desde partidos políticos, ha llevado a que la cobertura de vacunas infantiles sea ahora en Italia más baja que en India. Sin prisa, pero sin pausa. A este ritmo crece el escepticismo sobre la necesidad de la vacunación en las sociedades europeas. Entre los escépticos, algunos –los menos– tienen una posición radical y militante contra las vacunas, sea por motivos ideológicos o religiosos. La mayoría la forman los que albergan dudas alimentadas por informaciones contradictorias y frecuentemente falsas que reciben sobre usos y supuestos efectos nocivos de la inmunización. Por poco creíbles que se demuestren estos relatos sobre potenciales riesgos, los rumores suelen conseguir arañar la credibilidad de las evidencias científicas.

[\[más información\]](#)

[\[más información\]](#)

---

# Inhibidores de la neuraminidasa en la gripe

09/05/2018

Según un estudio publicado en *Epidemiology and Infection* llevado a cabo por investigadores españoles ha mostrado que los pacientes con un cuadro grave de gripe que tomaron inhibidores de la neuraminidasa en los cinco primeros días tras el inicio de síntomas tuvieron menos probabilidades de fallecer. Los autores administraron el fármaco a 1577 pacientes hospitalizados entre 2010 y 2016 y encontraron que los que lo recibieron en las primeras 48 horas presentaron las mayores reducciones en cuanto a los fallecimientos. No tuvieron reducción en los que comenzaron cinco o más días tras el inicio de la clínica.

[\[más información\]](#)