

# Gripe, ¿vacuna definitiva?

08/09/2015

El sueño de una vacuna definitiva parece que está más cerca. Las dos principales revistas científicas, Nature y Science, publicaban dos artículos que explican dos investigaciones científicas sobre esa vacuna universal. El grupo que publicó el artículo en la revista Nature trabaja en el Centro Nacional de Vacunas estadounidense y el del artículo de Science es un equipo del Instituto Scripps de Estados Unidos y el laboratorio farmacéutico Johnson & Johnson. Las dos investigaciones se han hecho de forma separada pero se basan en la misma idea y han conseguido resultados similares. Resultados positivos que hacen soñar ya con un fármaco que proteja para siempre contra el cambiante virus de la gripe. En Nueva York el equipo del español Adolfo García-Sastre, director del Instituto de Patógenos Emergentes del Hospital Monte Sinaí, también lo hace con esa misma proteína aunque con una estrategia distinta. En una conversación con La Voz de Galicia, García-Sastre explica la importancia de las publicaciones de esta semana: «*Son sin duda un paso adelante hacia la vacuna universal*».

[\[+ información\]](#) [\[+ información\]](#) [\[+ información\]](#) [\[+ información\]](#)

---

## Una vacuna en tiempo récord

08/09/2015

Un hito en la historia de las vacunas. En menos de 12 meses se ha demostrado la seguridad y la eficacia en humanos de una inmunización contra el ébola: VSV-ZEBOV. Según un ensayo clínico, realizado en 4.000 personas sanas en Guinea, esta vía

terapéutica podría ofrecer una protección del 100%. Ninguno de los participantes vacunados se ha contagiado con el virus, por lo que la directora general de la Organización Mundial de la Salud (OMS), Margaret Chan, lo describe como un *“avance muy prometedor”* en la lucha contra un virus que se ha cobrado la vida de más de 11.000 personas en África Occidental. No sólo podría ayudar a reducir a cero los casos de la actual epidemia en Guinea, Liberia y Sierra Leona, sino que controlaría futuros brotes de este tipo.

La vacuna había sido probada con éxito en animales y en marzo de 2015 se empezó a inmunizar a personas cuya situación era considerada especialmente peligrosa por estar en estrecho contacto con casos de nuevos contagios *“En las pruebas iniciales en humanos, la vacuna sólo presentaba efectos secundarios transitorios -como fiebre y dolor en las articulaciones- en algunas de las personas que recibieron la vacuna”*, expone Peter Smith, epidemiólogo y especialista en ensayos de vacunas de la Escuela de Higiene y Medicina Tropical de Londres. Estos efectos secundarios fueron generalmente leves y de duración limitada y son análogos a los observados con otras vacuna de virus vivos.

[\[+ información\]](#)

---

## **Comité de Emergencia de la Poliomielitis**

08/09/2015

El Comité de Emergencia de la Poliomielitis de la Organización Mundial de la Salud ha comunicado que la enfermedad sigue constituyendo una emergencia de salud pública y llama a esfuerzos suplementarios en Pakistán y Afganistán. El Comité

puso de manifiesto que el primer país ha reportado menos de un tercio de casos este año en comparación con 2014 y no ha exportado casos desde octubre de 2014. A pesar de todo ha concentrado el 85% de todos los casos de polio salvaje en 2015. Por otra parte todavía hay varios países especialmente vulnerables a importaciones, como aquellos en guerra en el Oriente medio, cuerno de África y los países de la región del lago Chad.

[+ información]

---

## **Primer caso de infección por chikunguña en España**

08/09/2015

El punto focal español notificó el 3 de agosto a la OMS un caso de infección por chikunguña en la ciudad de Gandía, lo que representa el primer caso en un individuo sin historia de viaje a un área endémica. El paciente tiene 60 años y desarrolló síntomas durante una estancia en Francia. Durante el probable periodo de incubación y estando asintomático el paciente permaneció en la Comunidad Valenciana y en el Languedoc donde se ha encontrado el vector *Aedes albopictus*. La OMS aconseja mantener la capacidad clínica y de laboratorio para detectar y confirmar futuros casos, para implantar estrategias de comunicación y para reducir la presencia de vectores en la comunidad.

[+ información]

---

# El PP insta al Gobierno de Aragón a que implante las vacunas del neumococo y de la varicela en el calendario

08/09/2015

El PP ha presentado una proposición no de ley por la que insta a la DGA a implantar de manera “*inmediata, gratuita y universal*” las vacunas del neumococo y de la varicela en el calendario de vacunación infantil. El grupo asegura que el expediente del neumococo estaba listo para el 1 de agosto y que sólo faltaba la firma del consejero.

[\[+ información\]](#)

---

# La vacunación antigripal reduce la incidencia de ictus

08/09/2015

Según un estudio publicado en la edición on line de Vaccine, la vacunación antigripal se asocia con una reducción de la incidencia de ictus. Los investigadores ingleses utilizaron un diseño de series de casos autocontrolados para analizar los datos de 17.583 adultos que recibieron al menos una dosis de vacuna antigripal y presentaron un cuadro de ictus, y encontraron una reducción de ictus del 55% en los tres

primeros días tras la vacunación, del 36% entre el cuarto y séptimo día, del 24% entre el día 15 y 38 y del 17% entre los días 29 y 59. Los autores concluyeron que su estudio apoya otros previos que han mostrado un beneficio de la vacuna antigripal para prevenir los ictus.

[\[+ información\]](#)

---

## **Brote de meningitis meningocócica en la World Scout Jamboree**

08/09/2015

Las Autoridades Sanitarias suecas han hecho un llamamiento a cerca de 2.000 boy scouts procedentes de una reunión, World Scout Jamboree, en Japón para que consulten con sus médicos tras un brote de meningitis meningocócica. Hasta ahora solo un participante de ese país ha contraído la enfermedad, mientras que otros dos casos se encuentran bajo observación. En Escocia ya se han reportado tres casos. Por este motivo ya se ha alertado a los campistas de Suiza, Escocia, Francia, Estados Unidos, Japón y Finlandia. Se estima que acudieron a la reunión unos 30.000 scouts de todo el mundo.

[\[+ información\]](#)

---

# El número de viajeros que se vacunan aumenta un 7,9 por ciento

08/09/2015

Aunque para muchos el verano acaba con agosto, son cada vez más los que eligen septiembre para ver mundo. Cada año son más los valencianos que deshacen las maletas en lugares exóticos y sanitariamente inseguros. De ahí que no sea extraño que el número de vacunaciones se haya incrementado de manera exponencial. Así, el Centro de Vacunación Internacional situado en el puerto de Valencia ha registrado los primeros ocho meses de 2015 un 7,9 por ciento más de inyecciones con respecto al mismo período del año anterior (de 6.409 a 6.962). Las causas estarían en una mejoría de la situación económica del país y en una mayor concienciación de la importancia de prevenir enfermedades graves pero fácilmente evitables. En el centro de Valencia existen cinco consultas que diariamente dan setenta citas y atienden a más de un centenar de personas.

[\[+ información\]](#)

---

## ¿Antivacunas o ultraortodoxiavacunal?

08/09/2015

Interesante artículo de Jesús Martínez Álvarez en *"huffingtonpost.es"* sobre este tema que comienza así: *"A día de hoy, es un debate estéril el de si las vacunas sí o las vacunas no. Para mí, como pediatra, está claro: vacunas SÍ. Lo*

*digo públicamente, e incluso lo he grabado para que no haya dudas. Es absurdo el debate público entre antivacunas y ultraortodoxosvacunales. Creo que es un tema de ciencia, y que en esos términos científicos se debería quedar, para que una vez esté claro, se le ofrezca ya masticadito a las autoridades económicas y políticas“.*

[\[+ información\]](#)

---

## **Estudian el caso de un paciente con el virus de la polio desde hace 28 años**

08/09/2015

Con todos los países del mundo menos dos, Pakistán y Afganistán, declarados libres de poliomielitis, la erradicación de esta devastadora enfermedad viral en un futuro próximo es una posibilidad real. Sin embargo, un estudio publicado en *'PLoS Pathogens'* informa de los resultados de un individuo en Reino Unido con una enfermedad inmune cuyas muestras de heces han contenido grandes cantidades del virus de la polio vivo durante 28 años. Pacientes como éste, sugieren los autores, podrían iniciar nuevos brotes de polio y complicar la erradicación de la poliomielitis como estaba prevista.

[\[+ información\]](#)