

# Baja efectividad de la vacuna antigripal frente a la cepa H3N2

11/05/2016

Un estudio publicado en la edición on line de Clinical Infectious Diseases y liderado por Danuta Skowronski ha comprobado como en la temporada gripal 2014-2015 la efectividad de la vacuna frente a la cepa H3N2 fue muy baja o nula en aquellos que habían recibido la vacuna la/s temporada/s previas. Los motivos permanecen sin dilucidar pero cuestionan acerca de las habituales recomendaciones de vacunación cuando esa cepa sufre alguna mutación. Esta interferencia negativa es más importante cuando la distancia antigénica es pequeña entre los componentes de las vacunas en temporadas sucesivas, pero amplia entre la vacuna y la cepa circulante.

[\[+ información\]](#)

---

# Vacunación frente al dengue en Filipinas

11/05/2016

Filipinas va a ser el primer país del mundo en incluir un programa de vacunación frente a la fiebre dengue. El Gobierno ha asumido el coste de 76 millones de dólares para las tres dosis de la vacuna Dengvaxia, cuya administración ha comenzado el lunes día 4 de abril. Aunque la OMS aún no ha finalizado la evaluación de la vacuna en el país, el Departamento de Salud

asume un informe de la Universidad de Filipinas que sugiere que la inmunización puede reducir los casos de dengue un 24.4% en los niños de nueve años en un periodo de 5 años.

[\[+ información\]](#)

[+ información]

---

## **Demanda al Gobierno japonés por la vacunación frente al virus del papiloma humano**

11/05/2016

Abogados japoneses que representan a niñas y mujeres que tienen síntomas crónicos tras la vacunación frente al virus del papiloma humano se encuentran planificando una demanda al Gobierno y a los titulares de la comercialización de las dos vacunas. Hasta ahora hay doce querellantes de 10 a 20 años.

[\[+ información\]](#)

---

## **Colegio Farmacéutico, premiado por una iniciativa**

# sobre vacunas de la gripe

11/05/2016

El Colegio de Farmacéuticos de Pontevedra ha sido galardonado por su proyecto de vacunación en farmacias en la categoría de Mejores Iniciativas de Política farmacéutica e iniciativas legales del año 2015, en el transcurso de un acto celebrado en Madrid. El premio fue recogido por la presidenta del colegio, Alba Soutelo Soliño. Presidenta y vicepresidente del COFPO El pasado año el Colegio de Farmacéuticos de Pontevedra presentó a la Consellería de Sanidade el Programa de vacunación frente a la gripe estacional en farmacia comunitaria tras detectar y analizar que la baja concienciación de la población sobre la importancia de la vacunación antigripal y la disminución de las visitas a los centros de salud, motivada por la receta electrónica y la consulta telefónica, son factores que han influido en las bajas tasas de vacunación antigripal de los últimos años en Galicia.

[\[+ información\]](#)

---

## Nuevo modelo de ratón para probar vacunas y terapias contra el Zika

11/05/2016

Un equipo de científicos de la Escuela de Medicina de la Universidad de Washington en St. Louis, Estados Unidos, ha establecido un modelo de ratón para el ensayo de vacunas y terapias para combatir el virus Zika. El roedor imita aspectos de la infección en los seres humanos, con altos niveles de

virus vistos en el cerebro de ratón y la médula espinal, consistente con la evidencia que muestra que Zika causa defectos neurológicos en fetos humanos. Curiosamente, los investigadores detectaron los más altos niveles del virus en los testículos de ratones machos, un hallazgo que apoya los datos clínicos que indican que el virus puede transmitirse sexualmente, como se detalla en un artículo sobre este trabajo que se publica en 'Cell Host & Microbe'. "Ahora que sabemos que los ratones pueden ser vulnerables a la infección por Zika, podemos usar los animales para probar vacunas y subraya el autor principal, Michael Diamond,

[\[+ información\]](#)

---

## **Niña de tres años fallece de difteria en Bélgica**

11/05/2016

Según información publicada por el ECDC el 24 de marzo, las Autoridades Sanitarias de Bélgica una niña de tres años ha fallecido en el Hospital Universitario de Amberes como consecuencia de la difteria. La noticia ha causado un gran impacto en el país ya que es excepcional en países desarrollados. Por otra parte, resultó imposible administrarle la antitoxina lo que provocó el fatal desenlace.

[\[+ información\]](#)

---

# Parotiditis en Estados Unidos

11/05/2016

Los CDC norteamericanos han comunicado que a fecha 1 de abril de 2016 se habían registrado en los Estados Unidos 467 casos de parotiditis, concentrados básicamente en adolescentes y adultos jóvenes. Es por ello que en algunos brotes en universitarios se estén administrando terceras dosis de vacuna triple vírica, aunque se desconoce si la medida es realmente útil para evitar la diseminación del virus.

[\[+ información\]](#)

---

# Efectividad de la vacuna antigripal

11/05/2016

Un metaanálisis publicado en la edición on line de Lancet Infectious Diseases y que ha incluido más de once temporadas gripales y 56 estudios ha mostrado que la efectividad de la vacuna antigripal frente al subtipo H3N2 llega al 33% frente al 54% para las cepas gripales B y al 61% para la cepa H1N1/2009. Sorprendentemente, en el anciano, la efectividad para estas dos últimas no difiere de la encontrada en otras poblaciones. Como posibles explicaciones para la baja efectividad frente a cepas H3N2 barajan la mutación antigénica menor y cambios víricos en el proceso de fabricación de la vacuna.

[+ información]

---

# Casos importados de fiebre amarilla desde Angola

11/05/2016

La OMS ha reportado casos importados de fiebre amarilla desde Angola hasta China y Kenia. En el primer país se han declarado ocho casos con edades entre 36 y 53 años y ninguno había sido vacunado antes de viajar a Angola. Por su parte, en Kenia son dos los casos notificados afectando a varones en la treintena y tampoco habían sido vacunados, falleciendo uno de ellos.

[+ información]

[+ información]

---

# Los pediatras echan en falta tres vacunas en el nuevo calendario

11/05/2016

Son todas las que están pero no están todas las que son. Los pediatras murcianos consideran que el nuevo calendario de vacunación infantil está 'cojo' ya que echan de menos tres inoculaciones: la del meningococo B, la del rotavirus –que previene casos de gastroenteritis agudas– y el virus del papiloma humano en varones. «El ministerio de Sanidad es reacio a incluirlas porque considera que son enfermedades poco

frecuentes, y, por supuesto, porque añadirlas incrementaría las partidas presupuestarias», comentó el presidente de la Sociedad de Pediatría Extrahospitalaria y Atención Primaria de la Región, Antonio Iofrío. Tras manifestarse globalmente satisfecho con el calendario aprobado esta semana por el Ministerio y las comunidades autónomas –«en general se adecuan a lo que nosotros habíamos reclamado»–, Iofrío expuso las razones por las que estas otras tres deberían estar también.

[\[+ información\]](#)