

# Casos de poliomielitis por virus salvaje tipo 1 en Pakistán

03/01/2017

La Organización Mundial de la Salud ha comunicado que a fecha de 21 de diciembre se han reportado 19 casos de poliomielitis por virus salvaje tipo 1 en Pakistán, lo que supone el menor número desde siempre y en menor número de áreas geográficas. La mayoría de los casos de 2016 en el segundo semestre ocurrieron en “áreas de no reservorio” más vulnerables a reinfecciones. Por otra parte se han identificado recientemente polio vacunal tipo 2 en aguas residuales por lo que se han planificado campañas de vacunación con vacuna oral monovalente tipo 2, que comenzarán en enero.

[más información]

---

## Revisión sistemática de los efectos indirectos de la vacuna antineumocócica conjugada

03/01/2017

Se ha publicado en *Lancet Global Health* los resultados de una revisión sistemática y meta-análisis sobre los efectos indirectos de la vacuna antineumocócica conjugada. Los autores, de la Universidad de Warwick (Inglaterra), analizaron

todo lo publicado entre 2010 y 2016, un total de 172 estudios. El estudio llega a la conclusión de que la enfermedad neumocócica invasora por los tipos vacunales se reducirá a la mitad, en toda la población, en unos 3,3 años y estará casi erradicada en nueve años, después de la puesta en marcha de un programa de vacunación infantil con altas coberturas. Los autores se plantean la pregunta de si vale la pena vacunar a los adultos en presencia de programas infantiles de vacunación.

[más información]

[más información]

---

## Últimas recomendaciones del JCVI del Reino Unido

03/01/2017

Se acaban de publicar las deliberaciones del *Joint Committee on Vaccines and Immunization* del Reino Unido correspondientes a su reunión de octubre de 2016. Entre los temas abordados figuran la recomendación de vacuna frente a VPH a los transexuales, la situación de la EMI por serotipo W, la situación del estudio de portadores de meningococo, el posible efecto de la vacuna recombinante frente a meningococo B frente a gonococo, la pauta de vacunación frente a hepatitis B en recién nacidos de madre portadora y la vacunación de ciertos sanitarios frente a tosferina en función de las existencias de vacuna.

[\[más información\]](#)

---

# Resultados finales de eficacia y efectividad de la vacuna frente al ebola

03/01/2017

Un grupo internacional de investigadores de la OMS, Médicos sin Fronteras y del Norwegian Institute of PublicHealth han publicado en la edición on line de The Lancet los resultados finales de eficacia y efectividad de la vacuna VSV-EB0V en Guinea tras la vacunación “en anillo”, y vienen a confirmar lo que se publicó el pasado año en la misma revista. La vacuna se ha desarrollado en Canadá por New Link Genetics y por Merck. EL análisis final incluyó a 11.841 personas y de los 5.837 que recibieron la vacuna en estudio ninguno adquirió la infección por virus Ebola a partir de los diez días siguientes. El siguiente paso es conseguir la autorización de uso por parte de la OMS y evaluar la seguridad en niños y en otros grupos vulnerables (VIH).

[más información]

[\[más información\]](#)

[\[más información\]](#)

[\[más información\]](#)

---

# Nuevos calendarios vacunales en las CCAA

03/01/2017

La Consejería de Salud ha publicado el nuevo calendario vacunal de Andalucía para los menores nacidos en 2017, que introduce modificaciones en las pautas de vacunación acordadas en el seno del Consejo Interterritorial del Sistema Nacional de Salud. Los calendarios vacunales se actualizan periódicamente para adaptarse a los cambios epidemiológicos de las enfermedades inmunoprevenibles o a la aparición de nuevas vacunas. En este caso, las modificaciones que entran en vigor el 1 de enero con el nuevo calendario afectan a los programas de vacunación frente a hepatitis B, difteria, tétanos, tos ferina, poliomielitis e infección por H. influenzae b. Por su parte El Diario Oficial de Castilla-La Mancha publica la Orden de la Consejería de Sanidad por la que se actualiza el calendario de vacunaciones infantiles de Castilla-La Mancha para el año 2017. Así mismo Extremadura (DOE) publicó el decreto con las nuevas pautas y modificaciones que afectan al calendario Sistemático Infantil, al del adulto y al del niño mal vacunado.

[\[más información\]](#)

[\[más información\]](#)

[\[más información\]](#)

[\[más información\]](#)

---

# La revista **Frontiers in PublicHealth** se retracta de un artículo que relaciona vacunas y autismo

03/01/2017

La revista **Frontiers in Public Health** se ha retractado de un artículo en el que se presentaba una encuesta anónima que se pasó a organizaciones escolares de cuatro estados de los Estados Unidos. En el correspondiente abstract se reportaba que los niños que habían sido vacunados tenían tres veces más de probabilidades de ser diagnosticados de trastornos de la atención del tipo del autismo y de déficit de atención con hiperactividad. La encuesta incluyó a 666 niños de seis a doce años pertenecientes a 415 familias. A la vista de su mal diseño y de las múltiples críticas recibidas por el estamento científico, los editores decidieron su retracto.

[más información]

[\[más información\]](#)

---

## Nueva técnica para mejorar la producción de virus gripales vacunales

03/01/2017

Investigadores de la Universidad de Wisconsin-Madison han descrito una nueva técnica que puede mejorar la producción de

virus gripales vacunales de tipo B, tanto del linaje Victoria como del Yamagata. El proceso consiste en hacer crecer al virus en cultivo celular de alto rendimiento y de elaborar mutantes como plantillas a las que añaden los genes que codifican las proteínas de superficie de los virus B, para seleccionar las combinaciones que presentan un crecimiento más vigoroso. Los resultados se han publicado en la revista PNAS.

[más información]

---

## **Cuatro laboratorios pelean en España por un contrato de vacunas millonarios**

03/01/2017

Cuatro multinacionales farmacéuticas se disputarán el mayor contrato de suministro de vacunas en España, que sobrepasará los 325 millones de euros. Las norteamericanas Pfizer y Merck, la británica Glaxo, y la francesa Sanofi quieren quedarse con uno de los principales gastos de la salud pública, que dedicarán tres Ministerios -Defensa, Interior y Hacienda- y 14 comunidades autónomas -todas menos Andalucía, Valencia y País Vasco- para comprar conjuntamente las dosis necesarias de las vacunas incluidas en la financiación pública para 2017, 2018 y 2019. Aunque aún no se ha abierto el plazo de presentación de solicitudes, las filiales de estas cuatro compañías en nuestro país son las únicas que actualmente tienen capacidad para ser los suministradores de los lotes de estas vacunas para todo el país. Este acuerdo marco para la selección de suministradores de las llamadas vacunas de calendario servirá para que, posteriormente, las Administraciones adquieran estas dosis al

precio marcado en el concurso.

[más información]

[\[más información\]](#)

---

# Sanidad retira vacunas antialérgicas de uso parenteral

03/01/2017

La Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios (AEMPS), dependiente del Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad, ha retirado del mercado las vacunas antialérgicas 'Alergol Depot' y 'Alergopol', de uso parenteral, porque la fabricación del producto intermedio estéril, realizada por Immunotek, no garantiza la esterilidad de los fármacos. De hecho, la AEMPS ha calificado al defecto de estas vacunas, comercializadas por la compañía Eurofar Alergi, de clase 1, la que corresponde al riesgo más elevado. En concreto, la medida afecta a más de 390 lotes de 'Alergol Depot' y 330 de 'Alergopol'. Así mismo hay implicados al menos 460 lotes de vacunas de la compañía Angulema de los que ordena su retirada del mercado y su devolución al laboratorio fabricante. Entre los productos implicados, hay vacunas bacterianas sublinguales, autovacunas nasales y sublinguales y vacunas bacterianas subcutáneas inyectables. Estos productos se emplean en las áreas de alergología, otorrinolaringología, ginecología, entre otros campos, tanto para el refuerzo del sistema inmune como para el tratamiento de dolencias como la sinusitis.

[\[más información\]](#)

[\[más información\]](#)

---

## Vacunas de sello coruñés

03/01/2017

Fue, como suele ocurrir con muchos de los descubrimientos científicos, un golpe de suerte, aunque el jefe del servicio de microbiología del Complejo Hospitalario Universitario, Germán Bou, señala que “la suerte favorece al que está trabajando. Una novedosa tecnología que permite desarrollar vacunas contra la mayor parte de las bacterias que causan infecciones tanto en humanos como en animales. Este es el proyecto de biotecnología, liderado por Germán Bou -del Instituto de Investigación Biomédica de A Coruña (Inibic)-, mejor valorado a nivel estatal por el programa CaixaImpulse, convocado por la Obra Social La Caixa y Caixa Capital Risc, cuyo objetivo es impulsar la transformación del conocimiento científico en empresas y productos del campo de las ciencias de la vida y de la salud. Un total de 20 proyectos de toda España han sido seleccionados este año y contarán con el apoyo de la entidad financiera para convertir ese talento científico en una empresa, según informó ayer la compañía.

[\[más información\]](#)

[\[más información\]](#)