

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.

[\[más información\]](#)

[\[más información\]](#)

La gripe supera el umbral epidémico

03/01/2017

Cada año la gripe provoca la muerte de entre 250.000 y 500.000 personas en todo el mundo, según ha informado la Organización Mundial de la Salud (OMS), quien ha recordado que esta enfermedad se suele originar en invierno en los climas templados y durante todo el año en las regiones tropicales. En los países industrializados la mayoría de las muertes relacionadas con la gripe corresponden a mayores de 65 años, si bien cuando no mata sí causa un importante absentismo laboral, escolar, pérdidas de productividad y gastos sanitarios. Respecto a los países en vías de desarrollo, aunque no se conocen realmente los efectos de las epidemias de la gripe estacional, algunos estudios han puesto de manifiesto que el 99 por ciento de las muertes de menores de 5 años con infecciones de las vías respiratorias inferiores relacionadas con la gripe se producen en esos países. Ante estos datos, la OMS ha asegurado que la forma más eficaz de prevenir la enfermedad y sus consecuencias graves es la vacunación. La tasa de incidencia de la gripe en Castilla y León mantiene una intensidad «baja» entre el 19 y el 25 de diciembre, aunque ha rebasado el umbral epidémico. Así, presenta una tasa de 138 casos por cada 100.000 habitantes, con un aumento en todos los grupos de edad, excepto en los mayores. Además, los virus detectados son de tipo A subtipo H3N2.

[\[más información\]](#)

[\[más información\]](#)

[\[más información\]](#)

Sanidad destaca el ahorro en la compra de vacunas

03/01/2017

El Ministerio de Sanidad ha hecho públicos los pliegos de condiciones que regirán este sistema, gracias al cual se adquirirán casi 16 millones de dosis repartidas en 22 lotes que supondrán un montante máximo de 244,76 millones de euros. La ministra de Sanidad, Dolors Montserrat, ha asegurado que la compra centralizada de vacunas el Sistema Nacional de Salud ha ahorrado 158 millones de euros desde 2012 y ha dicho que le hubiera gustado que Andalucía, Comunidad Valenciana y País Vasco se hubieran acogido a esta fórmula. En el Pleno del Congreso, en respuesta a una pregunta de la diputada del grupo popular María Teresa Angulo Romero, la ministra ha valorado los acuerdos marco para la adquisición de vacunas, aprobados desde 2012. Unos acuerdos que, a su juicio, han simplificado los procesos de compra, aumentado las garantías del suministro, favorecido la incorporación de innovaciones y colaborado en la sostenibilidad del SNS.

[\[más información\]](#)

[\[más información\]](#)

Expertos fijan las áreas de

mejora del modelo de vacunación español

03/01/2017

Las vacunas son una pieza clave en el ahorro sanitario. La prevención de enfermedades infecciosas se traduce en una reducción de costes a futuro. A pesar de que España cuenta con uno de los modelos más reconocidos internacionalmente, aún quedan asignaturas pendientes para los próximos años. En el debate de Sanitaria 2000 'El valor de las vacunas' se han resaltado alguna de las líneas maestras pendientes, como son el incremento de la inversión en el área de vacunación, la creación de un calendario único del adulto e, incluso, valorar la posibilidad de que sea obligatoria la vacunación del personal sanitario, para garantizar su seguridad y la de terceros. Recomendamos la lectura del debate publicado en Redacción Médica y los videos al completo en nuestra web (<https://vacunas.org/>) con la participación de David Cantarero, de la Asociación de Economía de la Salud Joaquín Cayón de la Consejería de Sanidad y Servicios Sociales de Cantabria, además del presidente, de la Asociación Española de Vacunología, Amós García y César Velasco, destacado miembro de la AEV y de nuestro comité editorial, además de miembro del Grupo de Expertos en Asesoramiento Estratégico sobre Inmunización (SAGE).

[\[más información\]](#)

Publicados los resultados de

una revisión sistemática y meta-análisis sobre 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]

Publicadas las deliberaciones

del Joint Committee on Vaccines and Immunization del Reino Unido correspondientes a su reunión de octubre de 2016

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.

[\[más información\]](#)