

China aprueba la primera vacuna frente a la enfermedad mano, boca, pie

04/02/2016

En el mes de diciembre de 2015 la Autoridad Regulatoria China aprobó la primera vacuna frente a la enfermedad mano, pie y boca causada por el virus Enterovirus 71, La vacuna la elabora el Institute of Medical Biology y la Chineses Academy of Medical Sciences, y el lunes 11 de enero aprobó una segunda vacuna frente al mismo virus pero del laboratorio Sinovac. La República Popular de China declaró en 2014 2.7 millones de casos y 394 fallecimientos. Esta última empresa prevé fabricar 20 millones de dosis anuales y se administra en régimen de dos dosis para niños entre seis meses y tres años.

[+ información]

Los nacidos en 2010 no recibirán este año la vacuna de la tosferina

04/02/2016

Los niños de seis años no podrán recibir, de momento, la dosis de recuerdo de la vacuna de la tosferina, pese a que así está establecido en el calendario oficial de vacunaciones. Esto es debido al desabastecimiento mundial y a la decisión de vacunar a las mujeres embarazadas, siguiendo las recomendaciones del Ministerio de Sanidad después de la muerte de dos recién

nacidos el año pasado en Andalucía y otro en Cuenca. La Consejería de Salud ha anunciado que la dosis de recuerdo de los menores nacidos en 2010 se retrasará hasta quedar restablecido el suministro de vacunas a nivel mundial, algo que difícilmente podrá solucionarse antes de final de año. Fuentes de la Consejería de Salud señalan que el hecho de priorizar la vacunación en las gestantes responde a una decisión de los expertos a nivel nacional, que consideran que se consigue una mayor protección de la población infantil con la vacunación de las mujeres embarazadas, debido a la mayor complicación y mortalidad de la enfermedad en menores de dos meses. Los expertos han considerado que, frente a la dosis de recuerdo de los seis años, la vacunación en gestantes supone una mayor protección en los recién nacidos.

[\[+ información\]](#)

Nueva vacuna frente a la hepatitis B

04/02/2016

Dynavax va a volver a remitir a la FDA la documentación de su nueva vacuna frente a la hepatitis B, Helipsav-B, que ya fue rechazada previamente por esa Institución, a la vista de los resultados de un ensayo clínico fase III que incluyó a 8250 individuos diabéticos tipo 2 de 18 a 70 años que recibieron dos dosis de la vacuna con un intervalo de un mes, mientras que otros recibieron Engerix-B (GSK) en pauta de 0, 1 y 6 meses. Los datos obtenidos mostraron una estadísticamente mayor tasa de seroprotección en pacientes diabéticos (90%) respecto de los vacunados con Engerix (65%).

[\[+ información\]](#)

Efectividad de la vacuna antigripal intranasal atenuada

04/02/2016

Dos estudios publicados en Pediatrics y en The Journal of Infectious Diseases por los Centers for Disease Control and Prevention de los Estados Unidos han mostrado que la vacuna antigripal atenuada intranasal no protegió adecuadamente a los niños frente a la cepa A/H1N1 2009 en la temporada 2013-2014, lo que ha motivado que el laboratorio fabricante MedImmune haya cambiado esa cepa en la vacuna para las próximas temporadas. Se piensa que el motivo residía en la reducción de la termoestabilidad vacunal con lo que era más susceptible a la degradación a altas temperaturas o en una replicación limitada de ese virus.

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

Vacuna terapéutica frente al VIH

04/02/2016

Un proyecto dirigido a disponer de una vacuna terapéutica frente al VIH ya ha captado 11.5 millones de euros de varios fondos de inversión. En este trabaja el centro catalán Hivacat, cuyos directores son Bonaventura Clotet y José María

Gatell, y los ensayos correrán a cargo de Aelix Therapeutics. Entre los donantes figuran gestoras de capital riesgo de La Caixa, Johnson and Johnson e Ysios Capital. El objetivo es comenzar este otoño los ensayos clínicos en sujetos sanos para disponer de una vacuna dirigida a personas infectadas para el año 2019. Se estima que actualmente padecen infección por VIH 36.9 millones de personas de las que 150.000 son españolas. Los antígenos vacunales se basan en el análisis de los anticuerpos de aquellos infectados que controlan el virus sin necesidad de medicación.

[\[+ información\]](#)

Obama pide actuar rápidamente ante el virus Zika

04/02/2016

Obama pidió mejorar los métodos de diagnóstico y el desarrollo de vacunas y tratamientos contra el virus, que según la Organización Mundial de la Salud se expandirá a lo largo de las Américas. Por el momento no hay vacuna ni medicamento para combatir el virus, ni tampoco forma de prevenirlo, salvo evitar las picaduras de mosquito. Las autoridades sanitarias de Estados Unidos pidieron a las mujeres embarazadas evitar viajar a 24 países en América Latina, el Caribe y otras regiones debido al virus Zika.

[\[+ información\]](#)

Vacunación en adultos estrategia de prevención más coste-efectiva

04/02/2016

El establecimiento de un calendario de vacunación en adultos podría suponer la estrategia preventiva más coste-efectiva, según ha señalado el presidente de la Alianza General de Pacientes (AGP), Antonio Bernal, tras la realización del informe 'Vacunación en el adulto y el paciente crónico'. Para implantar este calendario, los expertos solicitan incrementar el presupuesto destinado a los programas de vacunación, que actualmente representa un 1 por ciento del gasto farmacéutico. "De esta forma, lograremos ahorrar costes sanitarios y farmacológicos derivados del manejo de la enfermedad, así como mejorar la calidad de vida de personas en edades avanzadas (mayores de 50 años) y grupos prioritarios, entre los que destacan los pacientes crónicos, pluripatológicos o polimedificados", ha afirmado Bernal.

[\[+ información\]](#)

Hiberix aprobada para series primarias por la FDA

04/02/2016

La FDA norteamericana ha aprobado el uso de la vacuna Hiberix como series primarias, desde las seis semanas de edad además de la dosis de recuerdo. Hasta este momento su uso estaba restringido solamente para utilizar como dosis de recuerdo.

Novedades del calendario de vacunación 2016 AEP

04/02/2016

Las vacunas son el mejor sistema de inmunización para todos los bebés y niños para erradicar enfermedades. Contar con un calendario de vacunas común es fundamental, así como actualizarlo adecuadamente para que el sistema de vacunación sea realmente eficaz para toda la población. Concretamente, el calendario de vacunas de 2016 que recomienda la AEP viene cargado de sorprendentes novedades que el Consejo Interterritorial del Sistema Nacional de Salud dependiente del Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad, y las comunidades autónomas adaptan y aplican según sus criterios. Como principal novedad en el calendario de vacunación infantil de la Asociación Española de Pediatría AEP propuesto para 2016 destaca la recomendación de menos dosis de vacunas para los bebés, que en calendarios anteriores. Así se han suprimido algunas dosis de vacunas que se ponían a los bebés a los 6 y a los 18 meses. Pero además, hay más cambios importantes.

[\[+ información\]](#)

Vacuna candidata frente al Ébola de Merck

04/02/2016

La vacuna candidata frente al Ébola de Merck va a pasar por las fases de cualificación por la WHO, previas a su comercialización, gracias a una ayuda de 5 millones de dólares proporcionada por GAVI. El laboratorio tiene previsto someter la documentación para la aprobación a finales de 2017 y en el caso de que sea así, GAVI constituirá un stock de vacuna en previsión de futuros brotes. Antes de esta fase la WHO podría autorizar el uso de la vacuna en el caso de que aparezca otro brote ya que para mayo de este año Merck puede tener disponibles 300.000 dosis.

[\[+ información\]](#)