

Una vacuna se muestra eficaz frente al coronavirus MERS en macacos

08/09/2015

Una nueva vacuna de ADN sintético puede inducir inmunidad protectora contra el coronavirus del síndrome respiratorio de Oriente Medio (MERS) en especies animales, informan investigadores de la Escuela de Medicina de Perelman en la Universidad de Pensilvania (EE.UU.). El trabajo se publica en su trabajo en la revista «*Science Translational Medicine*». Los investigadores han visto que la vacuna experimental, administrada seis semanas antes de la exposición al virus MERS, protege plenamente a los macacos rhesus de la enfermedad. La vacuna también genera anticuerpos potencialmente protectores en sangre extraída de camellos, la supuesta fuente de transmisión MERS en el Medio Oriente.

[\[+ información\]](#)

Los colegios oficiales instan a denunciar a los médicos que rechazan las vacunas

08/09/2015

Sugerir a una familia que no inmunice a sus hijos puede ser mala praxis, y los colegios médicos están dispuestos a sancionar a los facultativos que las desaconsejen. Al menos, cuando se rechacen vacunas básicas que protegen de

enfermedades muy graves, como ocurre con la mayoría de las presentes en los calendarios oficiales. El caso del niño de Olot, que falleció hace pocas semanas tras contraer difteria - porque sus padres no quisieron vacunarlo-, ha puesto en alerta a la comunidad sanitaria, y varios organismos se han pronunciado sobre los límites que no debe cruzar un facultativo en su práctica profesional. El presidente del Colegio Oficial de Médicos de Barcelona (COMB), Jaume Padrós, aseguró recientemente que el organismo que dirige propondrá sanciones e incluso la suspensión del ejercicio de los facultativos que desaconsejen las vacunas. *«Es inadmisibile y contraviene el código deontológico»*, afirmó entonces. Desde la Organización Médico Colegial (OMC), por su parte, apoyaron la postura del COMB aunque matizaron que no todas las vacunas son iguales, y recordaron que desaconsejar algunas de ellas no es irregular, ni mala praxis, ni siquiera algo peligroso. *«Generalizar no está bien y no debemos anatemizar a alguien por asegurar que determinada vacuna no es recomendable»*, afirmó Juan Manuel Garrote, secretario general de la OMC. *«Nuestra obligación es analizar cada caso»*.

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

El Govern avala la propuesta de suspender a los médicos antivacunas

08/09/2015

El conseller de Salut de la Generalitat catalana, Boi Ruiz, avaló la propuesta del presidente del Colegio Oficial de Médicos de Barcelona (COMB), Jaume Padrós, de suspender del

ejercicio a los facultativos que promuevan los discursos antivacunas ante sus pacientes. En declaraciones a los periodistas tras un acto en la XLVII Universitat Catalana d'Estiu (UCE), Ruiz señaló que se trata de una competencia propia del colegio, y se mostró convencido de que, si finalmente se aplica, el gremio lo plantearía de manera muy «*estricta y cuidadosa*». «*Otra cosa es discutir sobre la innovación de las vacunas. Pero eso sería un debate científico y no ideológico*», afirmó. Y añadió que ve con buenos ojos la propuesta, porque considera que la ciencia ha demostrado sobradamente la efectividad de las vacunas.

[\[+ información\]](#)

La OMS alerta del auge de los movimientos antivacunas como una amenaza creciente para los programas de vacunación

08/09/2015

La Organización Mundial de la Salud (OMS) alerta de que el auge de los movimientos antivacunas comienza a ser una “*amenaza cada vez mayor*” para los programas de vacunación, de cara a ser realmente eficaces al proteger a la población. En un artículo publicado en la revista ‘*Vaccine*’, este organismo de Naciones Unidas recuerda que a nivel mundial se registran cada año 1,5 millones de muertes infantiles por enfermedades que podrían prevenirse con vacunas ya disponibles. En parte, precisan, porque uno de cada cinco niños no tiene acceso a estos medicamentos. El problema, señala el artículo, es que en

los últimos tiempos esta desprotección está provocada por el auge de movimientos antivacunas que hace haya personas que retrasan o directamente rechazan la vacunación, tanto la suya como la de sus hijos, lo que representa un “*reto cada vez mayor*” en especial para aquellos países que trabajan por acabar con la brecha de la inmunización.

[+ información]

Vacunas contra el cáncer de mama reforzadas

08/09/2015

La eficacia de las vacunas contra el cáncer de mama podría ser aumentada de forma drástica cargando primero los antígenos del cáncer en micropartículas de silicio, según los resultados de una investigación reciente. El equipo del Dr. Haifa Shen, del Departamento de Nanomedicina en el Instituto de Investigación del Hospital Metodista en Houston, Texas, Estados Unidos, constató que las micropartículas cargadas con un antígeno, HER2, no solo protegían a este de la destrucción prematura, sino que también estimulaban al sistema inmunitario para que reconociese y atacara implacablemente a las células cancerosas. En las pruebas, se consiguió inhibir por completo el crecimiento del tumor después de una única dosis de vacuna contra el cáncer en un modelo animal. La clave del éxito del tratamiento parece estar en las micropartículas porosas de silicio. Los estudios in vivo e in vitro confirmaron que las micropartículas estimularon la aparición de una fuerte y sostenida respuesta inmunitaria innata en los puntos locales de actividad y crecimiento tumorales, con o sin el antígeno cargado.

Málaga registra un brote de tosferina en niños menores de dos meses

08/09/2015

En el último mes y medio cerca de quince bebés han estado ingresados en el Hospital Materno Infantil de Málaga por tosferina. Los pequeños, con menos de dos meses, han estado ingresados una media de una semana con tratamiento sintomático y antibióticos, según confirmaron a La Opinión fuentes hospitalarias. Según la Asociación Española de Pediatría, cualquier cuadro respiratorio con cultivo positivo para Bordetella pertussis es un positivo en tos ferina. Así, desde la web de la institución recuerdan que, al cumplirse el medio siglo de la inclusión de esta vacuna en el calendario, la enfermedad ha pasado a tener una prevalencia baja que, no obstante, creen debería combatirse con refuerzos de vacunas en adolescentes y madres.

[\[+ información\]](#)

El PP pide dimisiones por una

vacuna de tosferina

08/09/2015

El PP ha pedido la dimisión del presidente de la Diputación de Badajoz y alcalde de Villanueva de la Serena, Miguel Ángel Gallardo, como consecuencia de la administración de vacunas de la tosferina en Villanueva de la Serena. El diputado y coordinador parlamentario de Sanidad y Políticas Sociales, José Ángel Sánchez Juliá, registró ayer en la sede presidencia de la Junta de Extremadura y a nombre de su presidente, Fernández Vara, las *“pruebas documentales”* de este asunto. Un total de 16 niños de seis años de edad han sido vacunados en el área de salud Don Benito-Villanueva contra la tosferina, por lo que no ha sido solo la hija del alcalde de Villanueva de la Serena, Miguel Ángel Gallardo, a la que se le habría administrado este medicamento. En un comunicado remitido a la agencia de noticias Efe por Francisco Luque, ATS de Villanueva de la Serena, en representación de dichos profesionales, se denuncia *“la manipulación desmesurada que se viene haciendo de este caso”*, al tiempo que lamentan y rechazan que *“cuestiones de índole estrictamente profesional se manipulen de forma tan mezquina”*.

[\[+ información\]](#)

Los clientes de Iberia donan 350.000 euros para vacunas a UNICEF

08/09/2015

Los clientes de Iberia han donado 350.000 euros para la

campana de Unicef '100% Niños Vacunados', a través de una plataforma tecnológica desarrollada por Amadeus que se integra en Iberia.com, una iniciativa que se puso en marcha en noviembre de 2013. La plataforma permite a los clientes hacer un donativo de entre 3 y 20 euros al adquirir un billete de avión por Internet, que van directamente a Unicef. Gracias a esta iniciativa se han recibido más de 72.000 donaciones, que superan los 350.000 euros, para la campana '100% Niños Vacunados'.

[\[+ información\]](#)

Expertos de una quincena de países debaten sobre dengue en Cuba

08/09/2015

En este encuentro internacional participan naciones de América, Europa y Asia, y se abordará *"la situación epidemiológica de esa enfermedad, el manejo clínico de pacientes, control del vector y avances en las investigaciones"* en el mundo, señaló la agencia cubana Prensa Latina. En particular, los expertos analizarán los avances *"en el desarrollo de vacunas y antivirales"*, dijo el Instituto de Medicina Tropical Pedro Kourí de La Habana, que organiza el encuentro con la Organización Mundial de la Salud y la Organización Panamericana de la Salud. Este encuentro anual fue convocado antes de que las autoridades cubanas anunciaran, hace cuatro días, un foco de dengue en la ciudad oriental de Holguín, en la que el papa argentino tiene previsto officiar una misa el 21 de septiembre, en el marco de su gira por Cuba

Sanidade reconoce un “desabastecimiento” en algunas vacunas, pero rechaza “incidencias”

08/09/2015

La Directora Xeral de Innovación e Xestión da Saúde Pública de la Consellería de Sanidade, Sonia Martínez Arca, ha reconocido que existe “*un desabastecimiento*” que se registra “*a nivel mundial*” por un problema de producción del componente de la tosferina presente en algunas vacunas, aunque ha rechazado “*incidencias relevantes*” en Galicia. Preguntada por los medios en rueda de prensa, Martínez ha explicado que este componente se encuentra en algunas vacunas pentavalentes del calendario y que se están sustituyendo por hexavalentes en determinadas dosis. Una decisión que no producirá “*ningún problema*”, ha añadido. Por otro lado, también ha señalado que este componente está presente en algunas vacunas de refuerzo, que se han decidido atrasar “*hasta los siete y ocho años*”. Así ha recordado que “no hay problema en atrasarla”, dado que en otros países de la UE se administra en esos tramos de edad.