

La PCV13 también protege a los bebés prematuros

25/03/2015

Investigadores liderados por el español Dr. Martínón han publicado en *Pediatrics* los resultados de un ensayo multicéntrico fase IV para comprobar si existen diferencias en la respuesta inmune tras la vacuna antineumocócica de 13 serotipos entre nacidos a término y menores de 37 semanas, administradas a los 2, 3 y 4 meses con un booster a los 12 meses junto al resto de vacunas rutinarias. Encontraron que los pretérmino tenían menores respuestas pero que en ambos grupos los títulos frente a serotipos específicos se encontraban por encima de los estándares de la OMS.

[\[Más información\]](#) [Más información]

Brote de enfermedad meningocócica en Nigeria

25/03/2015

Nigeria ha experimentado en las últimas semanas un brote de enfermedad meningocócica con más de 600 casos registrados y 50 fallecidos, predominantemente causados por el serogrupo C. Los 652 casos ocurrieron en los estados de Kebbi y Sokoto entre el 26 de enero y el 5 de marzo. La OMS, junto a Médicos sin Fronteras, GAVI y UNICEF están apoyando al gobierno con medidas de control y programas de vacunación.

[Más información]

Comienzan las pruebas de la fase final de la vacuna contra el ébola de Merck-NewLink

25/03/2015

La fase final de las pruebas de una vacuna experimental de ébola desarrollada por MERCK y NewLink Genetics comienza el 7 de marzo en Guinea, informó la Organización Mundial de la Salud. La OMS dijo que una segunda vacuna, desarrollada por GlaxoSmithKline, será probada en un “estudio secuencial, cuando los suministros estén disponibles”. Los tres países más afectados -Guinea, Liberia y Sierra Leona- buscan realizar los ensayos clínicos de etapa final de fase III de las vacunas experimentales. Liberia ya está realizando pruebas de las vacunas de GlaxoSmithKline y de Merck-NewLink, mientras se espera que Sierra Leona anuncie planes pronto. Pero un declive pronunciado en los nuevos casos de ébola en las últimas semanas hará más difícil probar si las vacunas experimentales funcionan, puesto que el efecto de las mismas será difícil de establecer.

[\[Más información\]](#)

Se amplia en Suiza el programa de vacunación frente a las infecciones por el virus del papiloma humano

25/03/2015

La Office Fédéral de la Santé Publique de Suiza en base a los últimos conocimientos científicos ha decidido ampliar su programa de vacunación frente a las infecciones por el virus del papiloma humano a los varones de 11 a 26 años, con preferencia para los de 11 a 14. Esta vacuna se recomienda a modo de “complemento” y todavía no se ha definido el tipo de financiación. La vacuna a utilizar será la tetravalente con un esquema de dos dosis para los menores de 15 años.

[Más información]

Vacunación frente a enfermedad meningocócica por serogrupo W en Reino Unido

25/03/2015

Los adolescentes ingleses de entre 14 y 18 años recibirán la vacuna frente a la enfermedad meningocócica por serogrupo W tras un incremento muy importante de la incidencia desde 2009. La introducción de la vacuna en calendario fue propuesta por el Joint Comité on Vaccines and Immunization en su reunión del pasado febrero y se estima que se comenzará a administrar en

el menor tiempo posible para generar protección comunitaria en el resto de la población, especialmente infantil. EL JCVI consideró la situación como una emergencia de salud pública.

[\[Más información\]](#)

Vacunas simultaneas

25/03/2015

En una encuesta reciente llevada a cabo con pediatras de los Estados Unidos se ha puesto de manifiesto que más del 90% confiesan que bastantes padres de niños menores de dos años solicitan no administrar simultáneamente varias o vacunas o incluso piden retrasar su administración a edades más tardías y gran parte de ellos acceden a las peticiones parentales. La encuesta se hizo mediante e-mail en 815 pediatras entre junio y octubre de 2012. El estudio ha sido publicado en la edición on line de Pediatrics.

[\[Más información\]](#)

Vacunas contra enfermedades

25/03/2015

Las vacunas han recabado gran atención mediática en los últimos meses, de manera especial en Estados Unidos, donde se ha iniciado un acalorado debate en torno a la vacunación contra el sarampión. Tras cuatro brotes de sarampión estatales durante este año, existen opiniones que culpan de la situación a los grupos antivacunas y a los mitos generados en torno a la

vacuna triple vírica.

En Europa muchos son los países en los que aumenta la cobertura de la vacuna del sarampión y se reducen los casos de la enfermedad, pero en otros se aprecia un descenso en el porcentaje de inmunización. El Centro Europeo para la Prevención y el Control de las Enfermedades (ECDC) atribuye esta tendencia, entre otros factores, a un mayor escepticismo con respecto a las vacunas. Las vacunas creadas durante los últimos doscientos años han permitido combatir el sarampión, la parotiditis y la rubéola, erradicar la viruela y, en conjunción con antitoxinas, ofrecer protección contra la rabia, la difteria, el tétanos, el carbunco, el cólera, la peste, la fiebre tifoidea, la tuberculosis y la poliomielitis .

Vaccines Europe ofrece información sobre el complejo y lento proceso que implica el desarrollo de vacunas. Antes de licenciar una vacuna de cara a su comercialización, se somete a un proceso científico prolongado y riguroso y posteriormente a ensayos durante años en los que participan muchos más sujetos de estudio que en los ensayos farmacológicos. Tras los ensayos preclínicos y clínicos, los candidatos más prometedores se ensayan en entre tres mil y cincuenta mil individuos.

[Más información]

Movimientos antivacunas

25/03/2015

La presidenta de la Asociación Galega de Pediatría de Atención Primaria, Teresa Valls, ha lidiado con padres que se negaban a poner las vacunas a sus hijos, padres que creen que las

vacunas no ofrecen los resultados que prometen pese a todas las evidencias científicas y médicas que certifican los beneficios de las vacunas. “Por encima del 95% de cobertura es un límite aceptable, y en Galicia estamos por encima. Pero la preocupación de los profesionales está motivada por si estos movimientos van cobrando fuerza”, explica la pediatra, quien precisa, en todo caso, que esta tendencia no es tan importante como en países del estilo de Estados Unidos, donde los movimientos antivacunas sí tienen una presencia más importante y una mayor cantidad de adeptos. Frente a las evidencias de los beneficios de las vacunas, Teresa Valls denuncia la existencia de numerosas webs, sin base científica, que se posicionan en contra y que esto confunde a veces a los padres sobre su conveniencia.

[\[Más información\]](#)

Primera vacuna frente al rotavirus desarrollada en India

25/03/2015

El Primer Ministro de la India, Narendra Modi, ha anunciado la puesta en el mercado el día 9 de marzo de la primera vacuna frente al rotavirus desarrollada en ese país. Cada año fallecen 80.000 niños por debajo del año de vida y cerca del millón precisan hospitalización como consecuencia de diarrea por rotavirus. La vacuna Rotavac ha sido desarrollada por Bharat Biotech Hyderabad con un precio de 0.67 euros por dosis.

[\[Más información\]](#)

Riesgo de la diseminación del virus polio

25/03/2015

El Comité de Emergencia del Reglamento Sanitario Internacional de la Organización Mundial de la Salud tras la reunión de 27 de febrero considera que persiste el riesgo de la diseminación del virus polio y recomienda el mantenimiento de las medidas adoptadas anteriormente durante tres meses más. Siguen exportando virus salvaje Camerún, Guinea Ecuatorial, República Árabe de Siria y Pakistán.

[\[Más información\]](#)