

Vacuna frente a meningococo B

27/01/2012

En un estudio patrocinado por Novartis se ha visto como la vacuna frente a *Neisseria meningitidis* serogrupo B, 4CMenB proporciona una respuesta inmune próxima al 100% en más de 1.600 adolescentes chilenos según un estudio publicado en *The Lancet*. Este estudio muestra resultados satisfactorios similares a los ya encontrados en niños y en adultos. El laboratorio remitió toda la documentación a la Agencia Regulatoria Europea a finales de 2010 al objeto de solicitar su comercialización. Aún quedan por conocer varias cuestiones, entre las que se encuentran la efectividad real de la vacuna. Novartis puede ingresar una alta cantidad económica dada la carga de enfermedad y la ausencia de otras medidas de prevención primaria. Se estima que el potencial de ventas pudiera alcanzar más de 2.000 millones de dólares para 2020.

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

Cantabria adelanta la vacuna de sarampión a los 12 meses

27/01/2012

La Consejería de Sanidad ha modificado el calendario vacunal de este año, de modo que ha adelantado la edad de administración de la primera dosis para algunas enfermedades, como el sarampión, incluido en la triple vírica, que pasa de los 15 a los 12 meses, aunque en Cantabria no ha habido casos. Con esta modificación, también se han adoptado estrategias de captación de población adulta joven incompletamente vacunada,

como medida preventiva para disminuir la incidencia y erradicar diversas patologías, ha informado Sanidad en una nota de prensa. Este adelanto en la administración de la vacuna triple vírica se verá acompañado por un adelanto simultáneo de la dosis de recuerdo contra la meningitis C, que también pasa de los 15 meses actuales a los 12 meses. De esta forma, se unifica en una sola visita al centro de salud la administración de las dos vacunas.

[\[Más información\]](#)

Murcia adelanta la edad de vacunación frente al VPH

27/01/2012

La Consejería de Sanidad y Política Social, a través de la Dirección General de Salud Pública, modifica el calendario vacunal de la Comunidad Autónoma para adelantar a la edad de los 11 años la vacunación frente a las enfermedades displásicas graves del cuello uterino a todas las escolares de la Región de sexto de Educación Primaria. El director general de Salud Pública, Francisco García, afirmó que "la finalidad es rebajar de forma progresiva la edad de vacunación e incrementar las coberturas para evitar un mayor número de casos de cáncer de cuello uterino", según informaron fuentes del Gobierno regional en un comunicado. De este modo, durante el curso 2011-2012, Sanidad continuará administrando la dosis contra el Virus del Papiloma Humano (VPH) a las niñas nacidas en 1998 que se encuentren en segundo de Educación Secundaria Obligatoria (ESO).

[\[Más información\]](#)

Modificación del calendario vacunal canario

27/01/2012

La Consejería de Sanidad del Gobierno de Canarias ha informado de que el calendario vacunal infantil del archipiélago se modificó en julio de 2011. De esta forma, sale al paso de la recomendación efectuada por el comité asesor de vacunas de la Asociación Española de Pediatría de adelantar la vacuna del sarampión a los 12 meses. Al respecto, el Gobierno canario informa, en un comunicado, que la Orden de 7 de julio de 2011 aprobaba, a propuesta de la Dirección General de Salud Pública, la modificación del calendario vacunal infantil de Canarias para adelantar la primera dosis de vacuna triple vírica a los doce meses de edad y para incorporar nuevas vacunas más inmunogénicas y menos reactogénicas.

[\[Más información\]](#)

Los antivacunas pagarán más impuestos en Australia

27/01/2012

Los padres que no vacunen a sus hijos pagarán en Australia más impuestos a partir de este año. Visto que el 11% de los menores de 5 años australianos no está vacunado por voluntad paterna y que esa actitud supone un riesgo para el conjunto de la población, el Gobierno ha decidido que quienes no inmunicen

a sus hijos no tendrán derecho a los beneficios fiscales que se aplican hasta que los menores cumplen 5 años. Suponen en total unos 2.100 dólares australianos (unos 1.700 euros) por niño que se pagarán a las familias, a partir de ahora, en tres plazos -al año, a los 2 y a los 5- tras comprobar que el pequeño ha recibido todas las vacunas prescritas.

[Más información] [Más información]

Vacuna frente al cáncer

27/01/2012

El Centro Médico Militar de San Antonio (Texas) ha desarrollado una vacuna que reduce las tasas de recurrencia del cáncer de mama. El director e investigador principal del Programa de Desarrollo de una Vacuna para el Cáncer, George Peoples, dijo que la vacuna, denominada E-75, "pasará pronto a la fase final de pruebas para obtener la aprobación de la FDA". La vacuna, según explicó Peoples, apunta a una proteína que normalmente aparece expresada en exceso en las células de cáncer de mama y llamada 'receptor 2 del factor de crecimiento epidérmico' (HER2/neu. Las pruebas comenzaron en 2001 con 220 pacientes y los investigadores hicieron un seguimiento de las mujeres durante cinco años. La mitad de las mujeres recibieron la vacuna -una inyección mensual durante seis meses- y la otra mitad fue el grupo de control. La tasa de recurrencia del cáncer fue del 20 por ciento entre el grupo de control y del 10 por ciento entre las mujeres que recibieron la vacuna. Este éxito llevó a la nueva etapa de pruebas que comenzará este año e involucrará de 700 a 1.000 pacientes. Pero, a diferencia de las etapas anteriores, esta fase la encarará la compañía comercial Galena Biopharma.

Vacuna contra el VIH

27/01/2012

De acuerdo a un comunicado del departamento de estado de Estados Unidos, una serie de investigaciones demuestran avances que podrían significar el alcance de una vacuna en contra del Virus de Inmunodeficiencia Humana (VIH). “Los científicos están acercándose a los ingredientes críticos de una vacuna que proteja contra el VIH”, según un anuncio del 4 de enero de la Universidad de Harvard, que es una de las instituciones que apoyan al Instituto Ragon, creado expresamente en 2009 para buscar nuevos enfoques en la búsqueda de una vacuna contra el VIH, el virus que causa el SIDA. El Programa de Investigación de VIH del Ejército de Estados Unidos (MHRP), el Centro Médico Beth Israel Deaconess (BIDMC), y la compañía farmacéutica Crucell Holland B. V. también son socios en la colaboración.

[\[Más información\]](#)

Vacuna contra hepatitis C

27/01/2012

Los ensayos clínicos preliminares de una vacuna contra hepatitis C mostraron resultados "prometedores", informan investigadores de la Universidad de Oxford, Inglaterra. Científicos británicos probaron una nueva vacuna contra la

hepatitis C. El estudio publicado en Science Translational Medicine centró su análisis en los mecanismos internos del virus y no en los componentes de su superficie, considerado este parámetro el tradicional blanco de ataque de las vacunas. Allí es donde se encuentra el motor del virus y quizás podremos dirigir la vacuna a muchas de las piezas cruciales de esta maquinaria, señala. Las respuestas inmunes que hemos visto son muy alentadoras, destacó Paul Klenerman, uno de los autores principales del estudio. Como parte de los ensayos, los científicos modificaron virus de resfriado común con material genético del virus de hepatitis C para entrenar al sistema inmune para atacarlo. El objetivo de la fase 1 del ensayo clínico era determinar si el tratamiento era seguro para poder planear futuras pruebas, explican los investigadores en su artículo.

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

Documento sobre la seguridad de las vacunas

27/01/2012

La Asociación Española de Vacunología (AEV) junto con otras Sociedades han preparando un documento "Hablemos de las vacunas desde la ciencia y el conocimiento" donde se sientan las bases de la seguridad de las vacunas. Esto lo anunció José María Bayas (presidente de la AEV) en el transcurso del VI Congreso de Vacunología celebrado en Santiago de Compostela. "Existe mucha desinformación al respecto, lo que es aprovechado por los grupos antivacunas para generar dudas en la población. Queremos aclarar los conceptos y pedir a la Administración que sea más activa en este tema. Este documento

frente a la “desinformación” sobre las vacunas y en defensa de una información veraz y contrastada está suscrito por la Asociación Española de Pediatría, por medio de su Comité Asesor de Vacunas, Sociedad Española de Medicina de Familia y Comunitaria (SEMFYC), Asociación Española de Pediatría de Atención Primaria y Sociedad Española de Medicina Preventiva, Salud Pública e Higiene (SEMPSPH) entre otras.

[\[Más información\]](#)

Las vacunas no provocan autismo

27/01/2012

La Audiencia rechaza las denuncias de padres que relacionan la enfermedad con el mercurio de estos fármacos. El mercurio que contienen las vacunas prescritas en el calendario pediátrico para los niños no incide, ni provoca enfermedad alguna a quienes las reciben, y, en concreto, se rechaza de plano que pueda tener relación con el autismo. La sentencia concluye que no existe «evidencia científica» de la relación causa-efecto. Así lo ha establecido la Sala de lo Contencioso-Administrativo de la Audiencia Nacional en las tres primeras sentencias que resuelven sendas peticiones de reclamación patrimonial al Ministerio de Sanidad interpuestas por padres que tienen vástagos que padecen esa enfermedad.

La Audiencia Nacional rechaza de plano todos los argumentos esgrimidos por los recurrentes –con anterioridad reclamaron al Ministerio de Sanidad. Las sentencias de la Audiencia coinciden con el auge de los movimientos anti-vacunas en España. Supuestos vínculos con el autismo, sin base científica, han hecho que cada vez más padres se nieguen a

vacunar a sus hijos.

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