

Menos dosis de vacuna antipolio

27/01/2013

Según un estudio publicado en The New England Journal of Medicine, la inmunización de lactantes con una dosis reducida de vacuna antipoliomielítica inactivada induce una respuesta inmune satisfactoria para priming y seroconversión, lo que sugiere que esta pauta puede jugar un importante papel en evitar el regreso de la poliomielitis una vez que se consiga la eliminación mundial. Los autores llegaron a esos resultados tras un ensayo clínico en el que 320 lactantes cubanos fueron aleatoriamente asignados a recibir una dosis intradérmica fraccionada de VPI o una dosis entera a los 4 y 8 meses. Piensan que el uso de una dosis única fraccionada de VPI es factible y de bajo coste.

[\[Más información\]](#)

Sacyl implantará en 2013 un calendario de vacunas en los adultos

27/01/2013

La Consejería de Sanidad implantará a lo largo del próximo año un calendario sistemático de vacunación en el adulto con el objetivo de mejorar las coberturas, en especial en determinadas profesiones con riesgos derivados. En un principio, el calendario, cuya cobertura garantizarán las arcas de Sacyl, se dirigirá a la población mayor de 14 años.

Incluirá los tipos de vacuna para la población general y las indicadas y/o recomendadas para grupos específicos, tanto por edad como por riesgo personal y/o profesional. El calendario recogerá, como recomendaciones para la población general, la vacuna frente al tétanos y la difteria; la triple vírica (sarampión, rubeola y parotiditis), gripe y neumococo para mayores de 65 años, varicela y hepatitis A y B.

[\[Más información\]](#)

La vacuna de la gripe sí es para las embarazadas

27/01/2013

La vacuna de la gripe sí es para las embarazadas; al contrario de lo que se piensa, vacunarse de la gripe tiene más beneficios que riesgos. Así lo subraya el documento de consenso «Gripe y vacunación antigripal en el embarazo», elaborado por la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia y el Grupo de Estudio de la Gripe, en el que se incide en tres mensajes fundamentales:

1. La gripe produce efectos más graves en la embarazada que en la no embarazada.
2. La vacunación de la embarazada disminuye el riesgo de gripe y sus complicaciones, protegiéndola a ella y a su recién nacido hasta los 6 meses de edad.
3. La vacuna de la gripe inactivada es segura en cualquier trimestre del embarazo.

[\[Más información\]](#)

Galicia amplía/modifica tres vacunas

27/01/2013

Sanidade ampliará el próximo año la vacunación en Galicia, con la inclusión de la triple vírica a los 12 meses, la antineumocócica conjugada para grupos de riesgos y la del meningococo C para adolescentes que no estén bien vacunados. Así lo anunció Manuel Antonio Varela, directorxeral de Innovación e Xestión da Saúde Pública, en un acto celebrado en Santiago, en la sede del Colegio Oficial de Médicos. La Xunta, dijo, defiende que haya un calendario vacunal único para toda España, pero que sea «o máis completo». En el acto se resaltó que algunas personas, como no han sufrido males ahora infrecuentes gracias a los beneficios de la vacunación, piensan que están erradicados y por eso no vacunan a sus hijos. Eso puede provocar el rebrote de enfermedades, como ocurre con el sarampión, que incluso desde Europa se exporta ahora a América.

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

Vacunas contra la esclerosis múltiple

27/01/2013

Un equipo de nueve investigadores liderado por el Vall d'Hebron Institut de Recerca (VHIR) y el Centro de Esclerosis

Múltiple de Catalunya (Cemcat) ha determinado la eficacia en animales de vacunas que contienen ADN para el tratamiento de la esclerosis múltiple y otras patologías autoinmunes. El objetivo de la investigación era conocer los mecanismos por los cuales las vacunas de ADN causan una regulación inmunológica en el modelo animal de la esclerosis múltiple, e investigar así sus efectos terapéuticos en los cambios degenerativos en humanos, ha informado el VHIR y el Cemcat en un comunicado conjunto. Los resultados revelan que la vacuna que incorpora ADN y que contiene un tipo concreto de proteína mielínica reduce los síntomas clínicos y el daño en el tejido cerebral asociado a la enfermedad en el modelo animal de esclerosis múltiple.

[\[Más información\]](#)

Vacuna contra melanoma en su etapa final

27/01/2013

Una vacuna contra el melanoma cutáneo ha ingresado en su etapa final de investigación en Argentina, con su aplicación voluntaria y gratuita a 108 pacientes que sufren de esa variedad agresiva del cáncer de piel, informó la Fundación Sales de Buenos Aires. La vacuna es desarrollada por científicos de la Comisión Nacional de Ciencia y Técnica de Argentina (Conicet), con el auspicio de la Fundación Sales y la participación del Centro de Investigaciones Oncológicas (CIO) de Buenos Aires. La fase anterior del Estudio comenzó en 2002 e incluyó 20 pacientes, de los cuales el 70 por ciento con melanoma cutáneo en estadios II-III (12 pacientes), con tumores primarios profundos y metástasis regionales removidos

por cirugía, continúan libres de enfermedad luego de 8 años de seguimiento.

[\[Más información\]](#)

El azúcar reduce el llanto de los lactantes al vacunarse

27/01/2013

Una nueva revisión de la Cochrane con 14 estudios que incluyeron a más de 1500 lactantes que recibían vacunas o a los que se les practicaba la prueba del talón han indicado que una solución azucarada previo al proceso invasor reduce el llanto respecto de los que reciben agua. Aun así, los investigadores han comentado que se precisa de mayor número de investigaciones para conocer si el azúcar alivia el dolor o pacifica a los lactantes. Por el contrario, el Dr David Elliman del Royal College of Pediatrics and Child Health ha comentado que los médicos no ofrecen rutinariamente esa medida antes de las inyecciones pero sí que aconsejan a las madres que arropen en sus brazos a los niños, les den el pecho o los distraigan durante el proceso.

[\[Más información\]](#)

Difusión de información sobre

Los síntomas de la meningitis

27/01/2013

La Consejería de Sanidad y Servicios Sociales de Cantabria colaborará con la Fundación Irene Megías en la difusión de información a los ciudadanos sobre los síntomas de la meningitis. Así se lo ha trasladado la vicepresidenta y consejera de Sanidad y Servicios Sociales, María José Sáenz de Buruaga, durante el encuentro que ha mantenido con el presidente de la Fundación, Jorge Megías, y el director regional en Cantabria de la entidad, Santiago García. La Consejería de Sanidad y Servicios Sociales y la Fundación Irene Megías organizarán una campaña conjunta, a la que van a pedir que se sume el Colegio Oficial de Farmacéuticos de Cantabria, para distribuir a través de las oficinas de farmacia material divulgativo sobre los síntomas de esta enfermedad para facilitar su rápida detección. Además de informar sobre la enfermedad, sus síntomas y signos y la necesidad de su tratamiento precoz, se recordará la importancia de la vacunación infantil frente al meningococo C, incluida en el calendario oficial de la comunidad autónoma. Además, los facultativos de Atención Primaria también podrán distribuir esta información a sus pacientes en los centros de salud, en los casos que estimen oportuno, según informa el Gobierno regional en nota de prensa.

[\[Más información\]](#)

Vacuna antigripal y

enfermedad coronaria

27/01/2013

Un nuevo estudio muestra que la vacuna antigripal protege frente a los ataques cardíacos según un estudio llevado a cabo en el Women's College Hospital de la Universidad de Toronto. Los investigadores, tras estudiar a más de 3.200 pacientes entre 1994 y 2008, encontraron que aquellos que recibieron la vacuna redujeron el riesgo de ataques coronarios a la mitad durante un año de seguimiento. Los motivos que podrían explicar estos hallazgos podrían residir en cuanto la vacuna podría evitar el proceso inflamatorio que siempre acompaña a la enfermedad.

[\[Más información\]](#)

Cuba comercializa cuatro vacunas contra el cáncer

27/01/2013

Cuba comercializa cuatro vacunas para el tratamiento del cáncer desarrolladas por el habanero Centro de Inmunología Molecular (CIM), cuyas producciones se exhiben en la XXX Feria Internacional de La Habana. El doctor Normando Iznaga-Escobar ofreció una detallada explicación sobre esos productos que el CIM exporta a 26 países de América latina, Asia y África y que han abierto una esperanza para los pacientes con cáncer, dolencia que solo en Cuba provoca más de 20.000 muertes anuales. Iznaga-Escobar forma parte del equipo de la comercializadora de productos biofarmacéuticos CIMAB S.A., representante exclusivo del CIM, que elaboró los nuevos medicamentos biológicos destinados al tratamiento del cáncer y

otras enfermedades. El experto, un físico nuclear con un Doctorado en Farmacología Clínica, explicó que esos fármacos se dividen en los llamados de soporte, que son los que buscan disminuir los efectos nocivos de la radio y quimioterapia, y los específicos dirigidos a blancos tumorales, que son los que tienen una mayor respuesta antitumoral. En la actualidad, el CIM tiene una empresa mixta en China, nombrada Biotech Pharmaceutical Ltd., con capacidad para la fabricación de un anticuerpo monoclonal para el tratamiento de pacientes con cáncer. También constituyó con Canadá la empresa mixta CIMYM Bioscience que está concentrada en el desarrollo del Nimotuzumab. En España cuentan con Recambio S.L., que investiga y desarrolla productos innovadores dirigidos a la inmunoterapia de enfermedades crónicas.

[\[Más información\]](#)