## Dos dosis de vacuna antiparotiditis

16/05/2011

Investigadores de la Ontario Agency for Health Protection and Promotion estudiaron 134 casos de parotiditis entre septiembre 2009 y junio 2010 y determinaron que los brotes epidémicos pueden reducirse con dos dosis de vacuna triple vírica. De los 114 casos de los que se disponía de información vacunal, el 55.3% solo habían recibido una dosis y el 28.1% había recibido una. Con esta información determinaron que una dosis única era 49.2%-81.6% efectiva y la efectividad de dos dosis era del 66.3%-88%. Si se asume que la efectividad de dos dosis es del 85%, son necesarias unas tasas de vacunación del 88.2%-98% para yugular la diseminación de la enfermedad. Los resultados se han publicado en la revista Canadian Medical Association Journal.

[Más información]

# Más de 8.000 jóvenes han recibido vacuna contra la meningitis C en Sevilla

16/05/2011

Más de 8.000 personas menores de 25 años de edad han recibido ya la vacuna contra la meningitis C en los municipios sevillanos de Mairena del Alcor y El Viso del Alcor, en concreto, un total de 8.039 vecinos hasta las 22,00 horas de este sábado, según han asegurado a Europa Press fuentes de la

Delegación de Salud de la Junta de Andalucía en Sevilla. Cabe recordar que el último fallecimiento se registró a primera hora del pasado lunes en una joven adulta de la localidad, caso que ha sido el que ha agrupado definitivamente a estos tres casos —dos mujeres y un hombre—. No obstante, y tal y como ha precisado a Europa Press este viernes el jefe de Salud Pública de la Delegación Provincial de Salud, Ramón Santos, "no existe ningún vínculo entre cada uno de los tres casos".

[Más información] [Más información]

## CDC reporta 118 casos de sarampión en los EE.UU.

16/05/2011

El 24 de mayo, CDC publicó "Measles—United States, January-May 20, 2011" en MMWR Early Release. En los Estados Unidos durante 2001-2008, una media de 56 (rango: 37 — 140) casos de sarampión se reportaron a los CDC al año. Durante las primeras 19 semanas de 2011, se registraron 118 casos de sarampión, el número más alto reportado para este periodo desde 1996. De los 118, 105 (89%) pacientes fueron no vacunados. Cuarenta y siete (40%) pacientes fueron hospitalizados y nueve tenían neumonía. El aumento del número de casos de sarampión este año pone de relieve la importancia de la vacunación.

[Más información]

### SEGO recomienda "potenciar" la vacunación contra el papiloma

16/05/2011

El presidente del comité organizador del '31 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia' (SEGO), Rogelio Garrido, ha apostado por "potenciar" la vacunación contra el virus del papiloma humano (VPH), que está directamente implicado en la aparición del cáncer de cuello uterino, "en la cohorte de las jóvenes de 14 años, dónde la vacuna es gratuita, al objeto de que queden vacunadas y no exista un agravio comparativo dentro de unos años con jóvenes de otras comunidades de España".

[Más información]

### Aumento de sarampión en Reino Unido

16/05/2011

Durante los cuatro primeros meses de 2011 se han confirmado 275 casos de sarampión a la Health Protection Agency del Reino Unido, lo que supone 33 casos más que durante el mismo periodo del pasado año. Las regiones de Yorkshire y Humber contabilizan 44 casos, por lo que se han remitido cartas a los padres de niños de Hull y de East Readind para que los escolares que vayan a viajar al continente europeo lo hagan con la vacunación completa de triple vírica. Especialmente preocupante es la situación de Francia donde se han

contabilizado en lo que va de año más de 5.000 casos de la enfermedad.

[Más información]

## Recomendaciones OMS de vacuna de papiloma

#### 16/05/2011

Publicado en Wkly Epidemiol Rec 2011;86:227-231 y comentado en el apartado de bibliografía de este mes, un artículo en el que se exponen las conclusiones de una reunión celebrada en Ginebra, en abril de 2010 para discutir:

- a) la situación de las políticas y de la investigación de la vacuna frente a VPH.
- b) la integración de la vacuna en los programas de inmunización.
- c) la distribución de la vacuna.
- d) aconsejar a la OMS sobre los siguientes pasos hacia una implantación global de la vacuna.

[Más información]

### Vacuna triple vírica y frente a varicela en Lorca

16/05/2011

Cuatro equipos de la Consejería de Sanidad y Consumo vacunan en La Torrecilla de Lorca de varicela y triple virica (Sarampión, Rubéola y Parotiditis) a adultos y niños alojados en este campamento instalado tras los terremotos del pasado 11 de mayo, En el caso de los niños, se vacunará a aquellos que no hayan padecido estas enfermedades hasta los 11 años. Asimismo, se vacunarán a los adultos tributarios de varicela y triple vírica, según el director general de Salud Pública de Murcia, Francisco García Ruiz, quién añadió que "el sarampión es una enfermedad prácticamente erradica y en nuestra Región no ha habido ningún caso desde hace tres años". La Consejería de Sanidad de Murcia ha detectado 6 casos de varicela en niños de entre 4 y 5 años de los que están alojados en los campamentos de afectados por los terremotos del pasado 11 de mayo, informaron a EFE fuentes de esta consejería.

[Más información]

## Madrid 7 millones para vacuna contra neumococo

16/05/2011

EL Gobierno de Madrid ha acordado destinar 7 millones de euros a la compra de 170.000 dosis de vacunas contra en neumococo, incluida en el calendario de vacunación de la Comunidad, que se inyectarán a unos 56.670 niños menores de dos años. Según ha informado el vicepresidente regional, Ignacio González, el

Consejo de Gobierno, que ha celebrado la última reunión de la legislatura, ha decidido además destinar dos millones de euros a la atención de menores tutelados en pisos supervisados de Madrid, Torrelodones, Getafe, Fuenlabrada y Humanes.

[Más información]

### La inmunidad natural, el mejor espejo para la futura vacuna del SIDA

16/05/2011

Cada vez está más claro que una futura vacuna para prevenir la infección por el VIH debe generar una enorme respuesta inmune, con anticuerpos capaces de neutralizar diversas cepas de virus, como hacen las vacunas de la gripe, la polio, la rubéola y otras enfermedades infecciosas. Un pequeño porcentaje de pacientes seropositivos puede tener en su organismo la clave para lograr imitar este mecanismo en el futuro. Esos pacientes, llamados amplios neutralizadores, presentan anticuerpos capaces de anular una gran variedad de cepas distintas del VIH, tal y como señala una investigación española que se acaba de dar a conocer en las páginas de la revista Journal of Virology.

[Más información] [Más información] [Más información]

# Los expertos alertan de un creciente rechazo a las vacunas infantiles

16/05/2011

Los padres cometen una «gran equivocación» al no vacunar a sus hijos. Lo dice el director general de Salud Pública de Valencia, Manuel Escolano, ante el «ligero, pero preocupante» incremento del número de progenitores que se niegan a inocular a sus vástagos las vacunas que habrán de protegerles contra enfermedades como el sarampión, la varicela, el tétanos, la meningitis C o la hepatitis A. Es más, a medida que aumenta la edad de los niños, se aprecia una disminución de la cobertura de vacunación y esta tendencia, en autonomías como la andaluza está provocando un «problema tremendo» con el repunte del sarampión, que parece haberse extendido también a Canarias. Pero la Organización Mundial de la Salud (OMS) y «multitud de colectivos e instituciones de renombre» corroboran la eficacia de las vacunas y aconsejan su inyección más aun si la alternativa, como ocurre en los casos más graves, es que el niño fallezca.

[Más información]