

Calendario de vacunas 2016 en Andalucía

10/03/2016

La Consejería de Salud ha publicado este jueves en su [página web](#) el nuevo calendario vacunal para 2016 en Andalucía. Entre las modificaciones incorporadas y acordadas en el último Consejo Interterritorial del Sistema Nacional de Salud, se encuentra la inclusión de la vacuna de la varicela a una edad más temprana, con un esquema de vacunación de dos dosis: la primera a los 15 meses y la segunda a los tres años, siempre que no hayan padecido esta enfermedad. Concretamente, según una nota de prensa, la nueva pauta de vacunación frente a la varicela a los 15 meses empieza a aplicarse el próximo lunes 15 de febrero, garantizándose la dosis correspondiente en los menores que hayan cumplido 15 meses desde el mismo 1 de enero hasta esa fecha. De igual modo, el nuevo calendario vacunal de Andalucía incluye la inmunización frente a la tosferina para las mujeres embarazadas, que ya adelantó la comunidad autónoma a finales de noviembre de 2015 como medida más efectiva para la prevención de la enfermedad en niños menores de tres meses, sin olvidar la importancia de la vacunación en niños de 2, 4, 6 y 18 meses.

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

Producción de vacunas más veloz con hojas de tabaco

10/03/2016

La farmacéutica japonesa Mitsubishi Tanabe ha desarrollado un

proceso de producción de vacunas para la gripe a través del uso de hojas de tabaco que permite elaborar los remedios en un mes, una sexta parte del tiempo habitualmente necesario. 16 seconds

Existen métodos, incluidos aquellos que utilizan insectos para incubar los virus, que reducen los tiempos a aproximadamente tres meses, pero la compañía japonesa ha desarrollado una técnica que emplea hojas de tabaco y que acorta el plazo a un mes, según adelantó hoy el diario económico Nikkei.

[\[+ información\]](#)

Virus del papiloma humano y cánceres orofaríngeos

10/03/2016

Según datos presentados por el Departamento de Oncología Vírica y de la Prevención del Cáncer de la Johns Hopkins Bloomberg School of Medicine en la reunión de la American Association for the Advancement of Sciences el virus del papiloma humano causa actualmente en los Estados Unidos la mayoría de los cánceres orofaríngeos y la incidencia está aumentando, especialmente en los hombres. Además, éstos, una vez infectados, es menos probable que aclaren la infección, hasta un 37% menos. El factor de riesgo mayor es la infección oral por VPH, aunque las diferencias en el comportamiento sexual entre sexos no las explicaría.

[\[+ información\]](#)

Datos preliminares de la efectividad de la vacuna antigripal 2015/2016 en Estados Unidos

10/03/2016

El CDC norteamericano ha publicado los datos preliminares de la efectividad de la vacuna antigripal 2015/2016 que la ha calculado en un 59% en reducir el riesgo de padecer la enfermedad, lo que es bastante más elevado que lo alcanzado en la temporada previa que alcanzó el 18%. Respecto a la cepa A(H1N1)pdm09 la efectividad es de un 51% y del 79% para las cepas del linaje Yamagata. No se dispone de datos de la efectividad frente a A(H3N2) y B/Victoria.

[\[+ información\]](#)

OMS: progresos en África sobre vacunación

10/03/2016

El acceso a la vacunación ha mejorado mucho en África en los últimos años, pero queda mucho por hacer en un continente con un 20% de niños no inmunizados, destaca en un informe la oficina regional de la OMS. Este informe de la Organización Mundial de la Salud (OMS) fue divulgado con motivo de una

conferencia ministerial sobre inmunización en África, celebrada en Adis Abeba. El informe, titulado “Cumplir la promesa: garantizar la vacunación a todos los africanos” se publica a medio camino de la aplicación de la llamada Década de la vacunación, programa de la comunidad internacional cuyo objetivo es extender las vacunas y los servicios de vacunación a todos los individuos antes de 2020.

[\[+ información\]](#)

Los precios “desorbitados” de las vacunas entorpecen la inmunización en África

10/03/2016

Médicos Sin Fronteras (MSF) ha avisado de que los precios “desorbitados” de las vacunas entorpecen la inmunización en África y ha denunciado que este tema no esté presente en la primera reunión a nivel ministerial sobre inmunización en África que se desarrollará durante dos jornadas en Addis Abeba (Etiopía). “Hemos tenido problemas para introducir nuevas vacunas en nuestros proyectos a causa de su alto precio. Resulta frustrante no poder proporcionar algunas de las vacunas más esenciales para nuestros pacientes debido a que sus precios quedan fuera de nuestro alcance o no están disponibles en la cantidad que se requieren. Y escuchamos la misma frustración por parte los gobiernos en diversas discusiones globales”, ha comentado el coordinador médico internacional de MSF, Myriam Henkens.

[\[+ información\]](#)

Composición de las vacunas antigripales para el Hemisferio norte en la temporada 2016/17

10/03/2016

La Organización Mundial de la Salud ha emitido la composición de las vacunas antigripales para el Hemisferio norte en la temporada 2016/17. Dado que entre septiembre 2014 y enero 2015 han cocirculado virus A y B, siendo mayoritarios los virus A(H1N1)pdm2009 similares a los A/California/7/2009, esta cepa sigue siendo incluida en la vacuna. También la cepa A(H3N2) A/Switzerland/9715293/2013 se incluye al haberse asociado con brotes en varios países y la B/Phuket/3073/2013 al estar antigenicamente relacionada con los aislamientos recientes de B/Yamagata/16/88.

[\[+ información\]](#)

Cuando la vacunación es excepcional

10/03/2016

Primero de una serie de artículos con Médicos Sin Fronteras tras el rastro de vacunas que sí llegaron a sus destinos en Níger, República Democrática de Congo y Sudán del Sur. En

Tama, sur de Níger, los niños vacunados son mayoría. "El PAI es efectivo en sistemas sanitarios propios de Estados Unidos y Europa, que cuentan con una red descentralizada de centros de salud, personal formado, cadena de frío y todos los insumos necesarios para una correcta vacunación. En la mayoría de países africanos, esta realidad simplemente no existe. Y pese a los esfuerzos de los últimos años, el programa no logra funcionar correctamente", explica Cristian Casademont, responsable médico de los proyectos de Médicos Sin Fronteras (MSF) en Níger.

[\[+ información\]](#)

Lo mejor que podemos hacer es vacunarnos

10/03/2016

Interesante entrevista al Dr. Read publicada en La Vanguardia con este título. "Si naces y creces en Nueva Zelanda, es difícil no interesarte por la evolución", asegura Andrew Read, experto en resistencias microbianas, investigador de la Universidad de Pensilvania. "Tenemos animales muy extraños en esta isla y cuando eres un niño no puedes dejar de preguntarte por qué tu país es tan distinto del resto del mundo", añade. Este biólogo estudia los mecanismos de la evolución, por lo que los organismos vivos cambian para adaptarse al entorno y sobrevivir. Y su trabajo ha arrojado luz sobre por qué algunos virus se vuelven más virulentos o por qué algunos microbios son capaces de burlar la acción de antibióticos y vacunas, y logran volverse resistentes a ellos. En sus investigaciones, Read ha demostrado algo que parece paradójico, y es que algunas de las vacunas que nos protegen de enfermedades,

también provocan que los microorganismos que las causan se vuelvan cada vez más resistentes y más agresivos. Y lo ha demostrado en un estudio con ratones infectados con el parásito de la malaria y vacunados.

[\[+ información\]](#)

Autorizada la comercialización de la vacuna hexavalente Vaxelis

10/03/2016

La Comisión Europea ha autorizado la comercialización de la vacuna hexavalente Vaxelis del laboratorio Sanofi Pasteur tras el informe favorable del CHMP de esa institución. La vacuna se presenta en forma líquida, para su uso a partir de las seis semanas de vida y contiene antígenos de difteria, tétanos, tosferina acelular de cinco componentes, hepatitis B, poliomielitis y Haemophilus influenzae tipo b conjugado con proteína de membrana externa de N meningitidis serogrupo B.

[\[+ información\]](#)