

# Catalunya pasa a la vacuna de papilomavirus de nueve genotipos

18/12/2017

La Generalitat de Catalunya ha decidido que para el curso 2017/18 y a partir de noviembre de este año, se va a reemplazar en las niñas escolares la vacuna bi o tetravalente de papilomavirus humano, por la de nueve genotipos. La transición se hará continuando con el esquema de vacunación, de manera que se completará con la vacuna de nueve tipos. Esta nueva vacuna también se administrará a las mujeres conizadas y a mujeres VIH+ hasta los 26 años.

[\[más información\]](#)

---

# El Colegio de Médicos defiende el uso de vacunas para que no vuelvan a resurgir enfermedades erradicadas

18/12/2017

El consejo científico del Colegio de Médicos de Madrid ha elaborado un primer documento, destinado a la población, para defender el uso de las vacunas con el fin de que no vuelvan a aparecer de nuevo enfermedades ya erradicadas. Este órgano

asesor de la organización colegial muestra su preocupación porque “se ha ido olvidando que es una de las medidas sanitarias que mayor beneficio produce previniendo enfermedades causantes de grandes pandemias, muertes y secuelas”. Además, recuerda en un comunicado que “las vacunas benefician tanto a las personas vacunadas como a las no vacunadas y susceptibles que viven en su entorno, desarrollando inmunidad de grupo”.

[\[más información\]](#)

---

## La sanidad británica anima a vacunar de la gripe a los niños

18/12/2017

Según informa The Guardian, el National Health Service ([NHS](#)) británico insta a las familias a vacunar contra la gripe a los niños, ya que, por su papel crucial en la expansión de la infección en la comunidad, su vacunación puede proteger a las personas de más edad y al resto de la población en su conjunto. El Reino Unido incluye en el calendario vacunal infantil, y suministra gratuitamente, la [vacunación antigripal](#) con vacuna atenuada intranasal a los niños de entre 2 y 8 años de edad (o hasta los 17 años con ciertos factores de riesgo). Las autoridades sanitarias británicas han dado repetidas muestras de preocupación (por ejemplo [exigiendo explicaciones a los profesionales](#) que rechacen la vacunación) por el impacto de la gripe de la temporada actual, sobre todo a la vista de los informes procedentes del hemisferio sur ([Australia](#)), donde la temporada gripal recién finalizada ha

mostrado una elevada actividad inusual.

[\[más información\]](#)

---

## **Cinco países americanos han declarado casos de difteria**

18/12/2017

Según la PAHO, en el año 2017 cinco países americanos han declarado casos de difteria: Brasil, República Dominicana, Haití, Colombia y Venezuela. En Brasil y hasta la semana 44 se declararon 44 casos de los que se confirmaron cinco. En Colombia catorce casos sospechosos, todos ellos descartados por el laboratorio, mientras que en la República Dominicana se han confirmado tres casos. Por último, en Haití de 120 sospechas se confirmaron 51 con 7 fallecidos.

[\[más información\]](#)

---

## **Nada salvó más vidas que las vacunas**

18/12/2017

Peter Kremsner, director del Instituto de Medicina Tropical de Tubinga; y Pierre Van Damme, presidente del Instituto de Vacunas e Infecciones de Amberes, expusieron en la Facultad de Medicina de Santiago avances en las vacunas contra la malaria y la hepatitis B. Kremsner avanzó las perspectivas de un

producto que aún no llegó al mercado, y Van Damme de otro usado con éxito desde 1982. Ambos se orientan a mejorar la salud de millones de personas. Se habla aún de la vacuna de la hepatitis B, tras aplicarla en más de mil millones de dosis desde 1982 y tener un 95 % de efectividad, porque «la OMS quiere emplear nuevas estrategias para mejorar su cobertura», afirma Pierre Van Damme. Este especialista ha colaborado con la OMS y con la [Comisión Europea](#) desde hace años en temas de vacunas.

[\[más información\]](#)

---

## La vacunación contra la gripe en España, lejos del objetivo de la OMS

18/12/2017

A pesar del deseo del Consejo Interterritorial de alcanzar o superar esta temporada una cobertura de vacunación del 65% en el grupo de edad mayor o igual de 65 años, a estas alturas de la campaña de vacunación sólo se ha inmunizado el 29% de este colectivo. La proporción es todavía inferior entre la población de 18 a 64 años, ya que el porcentaje se sitúa en el 15,9%. El único grupo que seguramente presentará un incremento en el índice de inmunización contra la gripe respecto al de la campaña pasada es el de los profesionales sanitarios ya que, en estos momentos, es del 25,6%, y tiene cerca la cifra alcanzada el año pasado (31,5%). Según los datos recogidos por el El Gripómetro, el estudio demográfico llevado a cabo por Sanofi Pasteur para conocer la tasa de vacunación contra la gripe a nivel nacional, las cifras se sitúan por debajo de lo

deseado por la OMS en todas las comunidades autónomas.

[\[más información\]](#)

---

# La industria está desarrollando más de 260 vacunas

18/12/2017

En la actualidad, las compañías biofarmacéuticas de Estados Unidos cuentan en su pipeline investigador con más de 264 vacunas para prevenir y tratar diferentes enfermedades, tal y como señala la patronal estadounidense de compañías farmacéuticas (PhRMA) en su informe 'Medicines in Development 2017 Update: Vaccines'. En concreto, 137 se están desarrollando actualmente para tratar enfermedades infecciosas, 101 para cáncer, 10 para alergias, ocho para enfermedades autoinmunes, cuatro para enfermedad de alzheimer y cinco para otras patologías. "Las vacunas tienen un papel fundamental en la reducción y, en algunos casos, la eliminación de la amenaza de muchas enfermedades infecciosas devastadoras en todo el mundo", explica el informe de la patronal. De hecho, según los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC) de Estados Unidos., la viruela salvaje se ha eliminado en todo el mundo como resultado de la vacunación y en la mayoría de los países se ha acabado con la polio. Además, apunta el informe, la transmisión de la rubéola ha sido eliminada en los Estados Unidos y el sarampión y las paperas, dos infecciones infantiles altamente contagiosas, están a punto de ser eliminadas.

[más información]

---

# La Asociación Española de Vacunología fija como reto futuro conseguir vacunas para patologías crónicas

18/12/2017

Las asociaciones Española de Vacunología (AEV) y la Nacional de Informadores de la Salud (ANIS), en colaboración con la compañía farmacéutica GSK, han organizado en Valencia el seminario *‘La comunicación sobre vacunas: Una responsabilidad compartida. La información sobre vacunas en el siglo XXI’*, en la que se abordó el reto futuro de conseguir vacunas para enfermedades crónicas, con nuevas vías de administración y efectos más duraderos. El presidente de la [AEV](#), el doctor Amós García, resaltó que este tipo de encuentros permite subrayar “la necesidad de fortalecer la relación entre los profesionales sanitarios y los medios de comunicación, destacando la importancia de que cualquier noticia que afecte a la salud y a lo sanitario debe estar claramente contrastada en la evidencia, para no causar efectos negativos en la población”.

[\[más información\]](#)

[\[más información\]](#)

[\[más información\]](#)

---

# Los últimos avances en vacunas en el congreso de AEV

18/12/2017

El Palacio de Congresos de Valencia acoge el noveno Congreso de la Asociación Española de Vacunología (AEV), en el que se debatirán los últimos avances en vacunas y se estimulará la investigación de la próxima generación de vacunas y tecnologías. Bajo el lema “Vacunología: grandes logros, nuevos retos”, más de 300 especialistas abordarán las nuevas vacunas que han salido al mercado, según ha informado la organización en un comunicado. La presidenta del Congreso, María Garcés-Sánchez, ha señalado que “los datos vienen avalando el valor de la vacunación en las estrategias de salud”, ya que desde 1990 la vacunación ha conseguido reducir en un 52 % la mortalidad en menores de cinco años, “lo que demuestra que estos fármacos se sitúan como una intervención de salud enormemente efectiva”. Ha subrayado que por cada euro que el sistema invierte en vacunas, se consiguen unos ahorros directos e indirectos de 22 euros y además las vacunas suponen tan solo el 1,8 % del gasto farmacéutico total.

[\[más información\]](#)

[\[más información\]](#)

---

# Results on exposure during pregnancy from a pregnancy registry for AS04-HPV-16/18 vaccine

18/12/2017

*López Fauqued M, Zima J, Angelo M, Stegmann J. Vaccine 2017;35:5325-5330*

Análisis de los datos de los registros de seguridad de la vacuna bivalente frente a las infecciones por el virus del papiloma humano en gestantes del Reino Unido y en los Estados Unidos. La exposición a la vacuna se definió como la recepción en los sesenta días previos a la fecha estimada de concepción y hasta el parto. Entre septiembre de 2007 y noviembre de 2015, se recibieron 306 reportes de los que 181 fueron prospectivos y evaluables. De ellos, 154 (85.1%) resultaron en un nacido vivo, 14 (7.7%) en aborto espontáneo, uno (0.5%) en parto prematuro y doce (6.6%) finalizaron electivamente. 18 niños nacieron con una anomalía congénita de las que nueve fueron defectos estructurales menores, siete fueron defectos mayores, uno un trastorno hereditario y otro una probable infección congénita. En los tres casos de defectos estructurales (dos menores y un mayor) existió una asociación temporal con la recepción de la vacuna en el momento crítico de la gestación. Los autores piensan que el plan de farmacovigilancia de administración inadvertida de la vacuna adyuvada durante la gestación incluyó registros de ensayos clínicos, reportes de todos los países como parte de la vigilancia pasiva rutinaria, un estudio observacional postcomercialización y los registros ad hoc. Hasta ahora todos ellos no han mostrado evidencias de que la vacunación aumente el riesgo de teratogenicidad.

[\[más información\]](#)