

La vacunación contra el VPH se asocia con una reducción en las lesiones cervicales precancerosas en EE. UU.

30/06/2015

Un estudio reciente ofrece más evidencias de que la llegada de las vacunas para combatir al virus del papiloma humano (VPH) podría reducir el cáncer cervical en las mujeres estadounidenses. Aunque todavía es demasiado pronto para afirmar que las vacunas como Gardasil y Cervarix están reduciendo los casos de cáncer cervical, el nuevo estudio encuentra un declive reciente en el número de mujeres estadounidenses jóvenes con cambios en el tejido cervical que puedan conducir al cáncer. Pero los investigadores, liderados por Susan Hariri, de los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC) de EE. UU., enfatizaron que otro factor podría estar impulsando a la tendencia: unos cambios hechos en años recientes en las recomendaciones de las pruebas de detección del cáncer cervical.

[+ información]

Vacunas sí... vacunas no

30/06/2015

«Al no vacunar, no solo se expone al niño al contagio de una dolencia infecciosa sino que se corta la cadena de protección, algo que afecta a todo el entorno, tanto en el hogar como en la guardería o escuela», comentan pediatras consultados que

defienden, a capa y espada, la vacunación. Es más, en algunos círculos médicos y científicos se equipara la no vacunación a un acto de irresponsabilidad por parte de los padres. De hecho, ocho compañeros del niño diagnosticado con difteria en Olot, un menor que no estaba vacunado contra esta dolencia por decisión de los padres, tienen también la bacteria, pero no la han desarrollado precisamente por estar vacunados.

[\[+ información\]](#)

La FDA concede la exclusividad a Flubok

30/06/2015

La Food and Drug de los Estados Unidos ha concedido una exclusividad por doce años a la vacuna antigripal Flubok, de protein Sciences Co., siendo la primera vacuna en recibir ese status. Este hecho significa que no puede aprobarse ningún producto similar a Flubok hasta el año 2025. El presidente de la compañía ha comunicado que ello reconoce la singularidad de la vacuna recombinante que está libre en un 100% de derivados del huevo gracias a la tecnología de cultivo celular.

[\[Más información\]](#)

Inmunogenicidad de la vacuna

de hepatitis B en celiacos

30/06/2015

En el 33 Congreso de la Sociedad Europea de Enfermedades Infecciosas Pediátricas (ESPID), la doctora Pérez del Hospital de Coslada (Madrid) ha presentado los resultados de sus investigaciones de la inmunogenicidad de la vacuna de hepatitis B en celiacos. Evaluó, junto a sus colegas, a 214 niños celiacos y a 346 controles sanos que completaron la serie de vacunación con tres dosis de vacuna en el primer año de vida y antes de que se introdujera el gluten en sus dietas. La ausencia de respuesta fue mayor en los celiacos, siendo significativa a los cinco años. Además en los celiacos no encontraron relación entre el título de anticuerpos y el tiempo transcurrido desde la última ingesta de gluten, por lo que parece que ni éste juega ningún papel en la génesis de la subóptima respuesta, ni tampoco los boosters repetidos.

[\[Más información\]](#)

Inglaterra y Escocia ofrecerán vacunas contra meningitis B gratis

30/06/2015

El Gobierno británico anunció que a partir del próximo mes de septiembre ofrecerá a todos los responsables de los recién nacidos en Inglaterra y Escocia la posibilidad de vacunar contra la meningitis B. Con esta medida, el Reino Unido se convierte en el primer país del mundo que pone a disposición de una parte de su ciudadanía un tratamiento contra esta

enfermedad totalmente gratis. La enfermedad meningocócica invasora, con sus dos formas de presentación principales (sepsis y meningitis), es una dolencia grave y potencialmente mortal, causada por distintos serogrupos de *Neisseria meningitidis*, entre los cuales, actualmente, predomina el serogrupo B en Europa.

[\[Más información\]](#)

Nueva York aprueba la vacuna obligatoria contra la meningitis en niños de doce años

30/06/2015

La Asamblea de Nueva York ha aprobado incluir la vacuna contra la meningitis en la lista de inmunizaciones obligatorias para los niños y niñas de doce años. Los estudiantes serán vacunados a partir de septiembre de 2016. Los expertos coinciden en que la manera más eficaz para prevenir y controlar la meningitis es mediante el empleo de vacunas. 82 1 EFE. 19.06.2015 – 10:01h PST La Asamblea Legislativa de Nueva York ha aprobado incluir la vacuna contra la meningitis en la lista de inmunizaciones obligatorias para los niños y niñas de doce años, según publica el viernes la prensa local. El proyecto de ley, que deberá ser ratificado por el gobernador, Andrew Cuomo, obliga a que todos los estudiantes que vayan a entrar en séptimo grado en las escuelas públicas y privadas del estado sean vacunados contra la meningitis a partir de septiembre de 2016. Los expertos coinciden en que la manera

más eficaz para prevenir y controlar la meningitis es mediante el empleo de vacunas, que ya son obligatorias en veinte estados de EU, según los Centros de Control y Prevención de Enfermedades (CDC).

[\[Más información\]](#)

Una vacuna genera una respuesta inmune capaz de controlar la infección del VIH

30/06/2015

Una nueva vacuna ha logrado estimular la actividad del sistema inmune lo suficiente para detener la infección causada por el VIH. Los resultados mejoran las respuestas obtenidas hasta la fecha y, según los autores, podrían proporcionar información clave para el desarrollo de una vacuna preventiva eficaz contra el virus que causa el sida. *«Es de lo mejor que se ha logrado con este tipo de vacunas hasta la fecha»*, reconoce a ABC Julià Blanco, del Instituto de Investigación del Sida IrsiCaixa, centro donde también se está trabajando con este tipo de vacunas.

[\[Más información\]](#)

Los expertos alertan de la vuelta de enfermedades sin las vacunas

30/06/2015

La Real Academia de Farmacia de Cataluña (RAFC) alertó ayer de que la no vacunación puede provocar la vuelta de enfermedades infecciosas que estaban “latentes y contenidas” gracias a los programas de inmunización infantil. Los expertos han querido zanjar el debate sobre la eficacia de las vacunas, surgido tras el contagio de difteria de un niño no vacunado vecino de Olot (La Garrotxa). El presidente de la RAFC, Josep María Ventura, advirtió de que si bajan las tasas de vacunación, aumentará el riesgo de que aparezcan brotes *“más virulentos”*. *“La mayoría de las enfermedades infecciosas se contienen gracias a los programas de vacunación. Si este muro de contención se rompe, los problemas sanitarios pueden ser graves”*, señaló la institución. La RAFC publicó ayer un volumen de recomendaciones sobre vacunación y salud pública en la que deja patente los beneficios a nivel personal y colectivo de la inmunización masiva. El presidente de la comisión científica de la RAFC, Jaume Piulats, reveló que *“hace un año la comisión ya detectó a través de los avisos de pediatría que estaban apareciendo enfermedades infecciosas en niños no vacunados”* y de ahí surgió el estudio que ha dado lugar a las conclusiones de la academia y que han coincidido en el tiempo con el debate abierto sobre los programas de vacunación.

[\[Más información\]](#)

Si mucha población no se vacuna tendremos problemas importantes

30/06/2015

Si el caso del niño de Olot, afectado por la difteria porque no había sido vacunado contra esa enfermedad, hubiera ocurrido en una comunidad donde hubiera más casos de críos sin vacunar «se podría hablar ahora de un problema mucho mayor», advierte Bartolomé Bonet Serra, jefe del servicio de Pediatría del Área de Salud de las Pitiusas. *«Muchos de los otros niños contagiados no desarrollan la enfermedad porque están vacunados, pero son portadores. Pero en el momento en que haya una parte de la población relativamente alta sin vacunar podríamos tener problemas muy importantes»*, avisa el doctor.

[\[Más información\]](#)

Vacuna para el resfriado común

30/06/2015

El grupo Bionaturis, con sede en Jerez, y Biological Mimetics (BMI), radicado en Maryland (EEUU), han firmado un acuerdo de colaboración estratégica para el desarrollo conjunto de nuevas vacunas, entre ellas una para prevenir el resfriado común en humanos. Bionaturis ha explicado que esta alianza estratégica se propone “aunar esfuerzos para llevar al mercado nuevos productos biofarmacéuticos” para el tratamiento de enfermedades y para la salud humana y animal. El acuerdo

contempla que el Grupo Bionaturis utilice su plataforma Flylife para la producción experimental de lotes de vacunas diseñadas por BMI. Como primer paso, Bionaturis ha comenzado ya los trabajos para la fabricación de muestras para la vacuna universal de BMI contra el rinovirus humano, causa del resfriado común así como de la neumonía viral infantil, asociada con el asma.

[\[Más información\]](#)