

Encuesta sobre vacunas y medidas preventivas en adultos

08/07/2016

Según la encuesta que ha realizado la compañía farmacéutica Sanofi Pasteur MSD, entre 172 profesionales sanitarios de atención primaria y especialistas, a través de su plataforma de formación continuada en vacunas VacToDate, la vacunación, las medidas higiénico-dietéticas y la reducción del consumo de tabaco y alcohol son las tres medidas más relevantes para prevenir enfermedades en el adulto. Según informa Sanofi Pasteur MSD, en materia de vacunación, los resultados posicionan la prevención frente al neumococo, gripe, herpes Zóster y tétanos-difteria como las estrategias preventivas más importantes para preservar la salud en el paciente adulto. Asimismo, la compañía farmacéutica afirma que los médicos encuestados señalan el amplio desconocimiento y falta de concienciación de la población frente a la vacunación del adulto como uno de los principales retos que se han de afrontar en materia de prevención. “La baja percepción entre la población del riesgo que representa el no estar correctamente vacunado, supone un enorme riesgo para su salud y la de los que le rodean”, indica Sanofi Pasteur MSD.

[\[+ información\]](#)

Vacuna universal frente a la

gripe

08/07/2016

El Dr Peter Palese del Departamento de Microbiología de la Mount Sinai School of Medicine ha comunicado, en el seno de la Maurice Hilleman Award Lecture, que cada vez los científicos se encuentran más cerca de conseguir una vacuna universal frente a la gripe, dirigiendo la respuesta del sistema inmune a las porciones conservadas del virus gripal. La pregunta clave es si se pueden inducir títulos suficientes de anticuerpos y si serán duraderos.

[\[+ información\]](#)

En busca de una vacuna contra la fasciolosis

08/07/2016

El Instituto de Recursos Naturales y Agrobiología de Salamanca (IRNASA, centro del CSIC) acogió una reunión internacional en el marco de un proyecto europeo del programa Horizonte 2020 para el desarrollo de vacunas contra parásitos que se denomina 'PARAGONE: vaccines for animal parasites'. En concreto, los socios que se han dado cita en Salamanca estudian el parásito Fasciola hepatica, que afecta principalmente a rumiantes. La producción de carne y leche de ovejas y vacas disminuye cuando tienen fasciolosis, la enfermedad que produce, así que el objetivo de los investigadores es evitar este problema logrando una vacuna eficaz. Aunque Europa pone el foco en la importancia de las pérdidas ganaderas que ocasiona la fasciolosis, en algunas zonas desfavorecidas del mundo también afecta a humanos, de manera que supone un problema aún más

grave.

[+ información]

Un panel de los CDC afirma que la vacuna nasal contra la gripe FluMist no es efectiva

08/07/2016

Quizá los estadounidenses tengan que arreglárselas sin la forma en aerosol nasal de la vacuna contra la gripe, que es más fácil de usar, en la próxima temporada de influenza, esto se debe a que FluMist, ha resultado en gran medida inefectivo en los niños en los últimos años, y no se debe usar en la temporada de gripe de 2016-17. En la reunión del ACIP de junio 2016, los miembros han recomendado no utilizar la vacuna antigripal intranasal atenuada para la próxima temporada, debido a su escasa efectividad en las tres últimas temporadas, especialmente frente al virus A/H1N1 2009. La decisión contó con 13 votos favorables, una abstención y un voto en contra. “No pudimos encontrar ninguna evidencia [de que el aerosol] fuera efectivo”, declaró a Associated Press el Dr. Joseph Bresee, experto en gripe de los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC) de EE. UU. La decisión fue anunciada a finales del miércoles por el Panel Asesor sobre las Prácticas de Inmunización (ACIP) de los CDC. Pero la vacuna inyectada tradicional contra la gripe sí es efectiva, y se recomienda a todas las personas a partir de los 6 meses de edad, concluyó el panel. La Academia Americana de Pediatría (American Academy of Pediatrics, AAP) respaldó la medida del panel. La recomendación del panel podría tener un impacto

significativo dado que los datos sugieren que la vacuna nasal contra la gripe conforma ahora alrededor de un tercio de todas las vacunas administradas a niños, según los CDC. El director de los CDC debe revisar y aprobar la recomendación del ACIP antes de que esta se convierta en política. Se espera una decisión para finales de verano o principios de otoño.

[+ información]

[\[+ información\]](#)

Menor dosis de vacuna de fiebre amarilla

08/07/2016

El SAGE de la OMS ha aceptado administrar un quinto de la dosis de vacuna de fiebre amarilla en caso de situaciones de desabastecimiento y en relación al brote de fiebre amarilla que afecta a Angola y a la República Democrática del Congo. Los expertos del SAGE piensan que existe evidencia que apoya que la quinta parte de la dosis regular puede proteger al menos durante doce meses. Esta estrategia no se considera como medida rutinaria sino como a corto plazo. La decisión se adoptó el 19 de mayo y las recomendaciones definitivas respecto a las dosis reducidas se adoptará tras una reunión que tendrá lugar en octubre de este año. Para los viajeros internacionales se seguirá utilizando la dosis completa de 0,5 ml.

[\[+ información\]](#)

El jefe de vacunas de GlaxoSmithKline renunciará a su cargo

08/07/2016

El jefe de vacunas de GlaxoSmithKline, Moncef Slaoui, le ha informado a la farmacéutica británica que pretende dejar el puesto en junio del próximo año, luego de casi tres décadas en la compañía. Slaoui ha sido el peso pesado de la farmacéutica desde 1988, sirviendo un número de roles durante ese tiempo, incluyendo jefe de investigación y desarrollo de operaciones en ocho años. En su más reciente rol, como jefe de vacunas, ha sido responsable de integración de activos adquiridos del rival suizo Novartis. Dejará la compañía el mismo año que su jefe ejecutivo Andrew Witty, quien confirmó en marzo que dejaría el puesto en el 2017. “A nombre de la directiva, quisiera agradecer a Moncef por sus contribuciones a la compañía. Personalmente ha estado involucrado en el descubrimiento y desarrollo de algunas de las principales vacunas. GSK ha tenido la fortuna de beneficiarse del intelecto de Moncef por muchos años y me siento complacido que durante el tiempo que le queda, seguirá brindando su experiencia a la compañía”, dijo Philip Hampton, presidente de GSK.

[\[+ información\]](#)

La OMS avisa de que las reservas actuales de vacunas contra la fiebre amarilla pueden no ser suficientes

08/07/2016

La OMS ha advertido que la reserva actual de vacunas contra la fiebre amarilla puede no ser suficiente si se producen más brotes en zonas con altas densidades de población, y ha señalado que en la primera mitad de este año, más de 18 millones de dosis han sido distribuidas en Angola, República Democrática del Congo y en Uganda para hacer frente a la enfermedad. La comunidad internacional ha tenido que usar las reservas de la vacuna contra esta enfermedad y muchos temen que la escasez se intensifique con la consecuente incapacidad de inmunizar a la población. Para evitar este escenario, los expertos del Grupo Asesor de Expertos sobre Inmunización (SAGE) se han reunido en las últimas horas y han decidido que es factible y seguro inocular un quinto de la dosis regular de la vacuna y que la persona se mantenga inmunizada por lo menos un año.

[\[+ información\]](#)

[\[+ información\]](#)

Dos vacunas logran prevenir

La infección del virus Zika en animales

08/07/2016

Quizá no esté disponible para los próximos juegos de Río, pero es más que probable que la vacuna del Zika está mucho más cerca hoy que hace unos meses. Dos estudios que se publican en la revista «[Nature](#)» y en «[Nature Communications](#)» presentan los primeros [resultados](#) de compuestos contra este virus que está causando el pánico en Brasil. En el estudio publicado en «[Nature](#)», coordinado por Dan Barouch, del [Beth Israel Deaconess Medical Center y del Harvard Medical School](#) (EE.UU.), se demuestra que una única dosis de cualquiera de los dos tipos de vacuna analizadas en este trabajo parecía proteger a los ratones frente al virus Zika. En el trabajo publicado en «[Nature Communications](#)» se ha demostrado por vez primera en macacos que los animales eran susceptibles a la infección por el virus Zika. La cepa del virus Zika utilizada en este estudio está estrechamente relacionada con las cepas que circulan actualmente en América. Estos resultados implican la disponibilidad de un nuevo modelo animal de infección que puede ser usado para estudiar la patogénesis del virus Zika y para probar posibles terapias.

[\[+ información\]](#)

[\[+ información\]](#)

La fiebre amarilla coge el

relevo del zika y el ébola como amenaza global

08/07/2016

En los últimos dos años, el mundo se ha enfrentado a dos alertas de alcance mundial. Primero fue el ébola que, por primera vez, salió de África, aunque logró ser contenido; desde hace unos meses, es el virus zika. Con todo el mundo mirando hacia América Latina ante el auge de esa enfermedad, un panel de la universidad de Georgetown avisa de que la fiebre amarilla se postula ser el próximo virus que salte de su zona endémica y se convierta en global. La Organización Mundial de la Salud (OMS) anunció la pasada semana que lanzará campañas de vacunación de emergencia contra la fiebre amarilla en Angola y República Democrática del Congo (RDC), después de que la enfermedad haya matado a unas 330 personas y que ambos países hayan alertado de que se está quedando sin vacunas. El plan consta de cuatro objetivos: a) finalizar el brote mediante la vacunación, b) evitar morbilidad y reducir la mortalidad mediante el diagnóstico y tratamiento precoz, c) evitar la diseminación internacional, y d) fomentar la investigación vacunal para mejorar su disponibilidad. El plan está dotado con 72 millones de dólares.

[\[+ información\]](#)

[+ información]

El Presidente Obama ha

apremiado al Congreso a buscar financiación para una vacuna frente al virus Zika

08/07/2016

Tras una reunión con los oficiales sanitarios de mayor rango de los Estados Unidos, el Presidente Obama ha apremiado al Congreso a buscar financiación para una vacuna frente al virus Zika por valor de 1.100 millones de dólares. Hasta ahora se dispone de alentadores resultados por parte de la compañía Inovio Pharmaceuticals que ha iniciado ensayos humanos y de la compañía Emergent BioSolutions.

[\[+ información\]](#)