

# ¿La vacuna de la malaria servirá?

27/10/2011

El equipo del español Pedro Alonso informó haber encontrado un antígeno que funciona en la mitad de los niños y es estable. Toda la comunidad científica se congratula con el resultado, pero algunas voces apuntan que tener una vacuna no sirve de nada si los países afectados no la pueden comprar de forma masiva; y recalcan que la malaria se puede tratar de forma eficaz y solo la falta de medios impide que esto se haga en los estados implicados. ¿Cuál es la situación real? Se publican de los primeros resultados de eficacia, seguridad e inmunogenicidad del ensayo clínico fase III de la vacuna RTS,S/AS01 en New Eng J Med 2011. Published on line on October 18, 2011-10-19 y comentados en nuestro apartado de bibliografía de este mes.

En una editorial acompañante se destacan los resultados, en sintonía con los encontrados en la fase II, pero se insiste en que una vez finalizada la fase III se dispondrá solo de eficacia a corto plazo por lo que no se podrá evaluar por completo el valor de esta vacuna en Salud Pública. Destaca el hallazgo inesperado de meningitis y de convulsiones febriles por lo que es extremadamente importante la fase IV para disponer de datos en la vida real de seguridad y de efectividad. Al editorialista le preocupa la duración de la protección en un contexto de disminución de transmisión de la infección y la financiación mantenida del control global de la malaria y aunque la llegada de la vacuna es bienvenida, el que proteja en un 50% nos hace pensar que no será la única manera de combatirla y eliminarla.

[\[Más información\]](#) [Más información]

---

# **Según los especialistas, la gripe A ha afectado negativamente en los hábitos de vacunación**

27/10/2011

El Dr. Juan José Picazo, jefe de microbiología clínica del Hospital Clínico San Carlos de Madrid, ha abierto la segunda jornada del XVII Congreso Nacional de la Asociación Nacional de Informadores de la Salud (ANIS), que se está celebrando los días 21, 22 y 23 de octubre en Granada. El Dr. Picazo ha señalado por último que la gripe A ha afectado negativamente en los hábitos de vacunación ordinaria. Ha aclarado que, debido a que su mortalidad es mucho mayor que la gripe común, con un 30% de los casos, se produjo una ansiedad entre la sociedad. “La respuesta, después de comprobar que no fue necesario una vacunación general de la población, ha sido de rebote alrededor de la vacuna de la gripe común”, añade el especialista. Se trata de un aspecto sociológico, y no científico, lo que ha producido una desconfianza hacia la vacuna de la gripe”, concluye el Dr. Picazo.

[\[Más información\]](#)

---

# **Redes virtuales que pueden propagar la gripe**

27/10/2011

‘Contagio’, el nuevo film de Steven Soderbergh, ha llamado la atención de la comunidad sanitaria por la verosimilitud con que refleja las distintas reacciones sociales ante una supuesta epidemia mundial. Uno de los personajes principales, interpretado por Jude Law, muestra a un bloguero independiente y antisistema que pretende socavar la credibilidad de las autoridades sanitarias con el fin de promocionar un remedio homeopático. En plena campaña de vacunación contra la gripe (en el hemisferio norte), bullen los mensajes un año más, en la blogosfera y en las redes sociales, a favor o en contra de esta práctica sanitaria. Los profesionales médicos saben que el influjo -a veces pernicioso- de estos medios no puede menoscambiarse. Sin ánimo de desvelar detalles de la película, lo cierto es que, en el mundo real, no es aconsejable dejarse guiar por los émulos del bloguero encarnado por Jude Law.

[\[Más información\]](#)

---

# **China aplica vacunas contra brote de polio**

27/10/2011

China vacunó este mes a cerca de 3,89 millones de niños contra la polio en una de sus regiones del lejano oeste, lo que elevó el porcentaje de la población vacunada en la región al 60 por ciento, después de que un brote en agosto dejara un muerto y 17 paralizados. Las vacunaciones a gran escala vinieron en

respuesta a un brote de polio en la región que empezó en agosto, los cuales fueron los primeros casos registrados de la enfermedad en el país desde el 2000. El último caso fue reportado en septiembre. Las autoridades de salud pública anunciaron que las prefecturas de Hotan, Kashgar y Bayingolin, regiones que se localizan en la parte suroccidental de Xinjiang, fueron clasificadas como zonas epidémicas. Tres de los cuatro países endémicos de polio en el mundo, Afganistán, India, Nigeria y Pakistán, tienen colindancia con Xinjiang.

[\[Más información\]](#)

---

## Vacunas sin pinchazos

27/10/2011

Científicos de la Universidad de Colorado están desarrollando una manera innovadora de inmunizar a las personas. En vez de hacer la vacuna en forma líquida e inyectarla, se está investigando cómo aerosolizar la vacuna, es decir, hacerla un polvo finísimo para ser inhalado. La vacuna se parecería entonces a un inhalador de los que se usan para el asma. Los científicos descubrieron que en el caso de la vacuna del sarampión, la vacuna inhalada resultó igual de efectiva que la vacuna tradicional. La ventaja de la vacuna en inhalador es que, al no ser líquida, no necesita refrigeración y puede guardarse por más tiempo sin que se reduzca su efectividad. Esto resultará en ahorros para los gobiernos, una mejor calidad de vida para la población y menos gente sufriendo por el doloroso pichazo.

[\[Más información\]](#)

---

# España suspende en cobertura vacunal contra la gripe

27/10/2011

Expertos han asegurado que España "logra una buena cobertura vacunal frente a la gripe en las personas mayores, sin embargo, es muy baja entre el profesional sanitario y las personas con enfermedades crónicas de base".

Así se ha puesto de manifiesto en el V Encuentro FOROVAX, organizado en Valencia por la Fundación Valenciana de Estudios Avanzados en colaboración con Sanofi Pasteur MSD, según ha informado la organización en un comunicado. El doctor José María Bayas, presidente de la Asociación Española de Vacunología y responsable del Centro de Vacunación del Adulto del Hospital Clínic de Barcelona, ha recordado que en Europa solo uno de cada cuatro profesionales sanitarios se vacuna frente a la gripe, "unas cifras muy bajas y que deberían ser especialmente altas en todos aquellos servicios en que se atienden pacientes con mayor riesgo de tener complicaciones por virus de la gripe".

[\[Más información\]](#)

---

MMRW publica las

# **recomendaciones para vacuna meningocócica conjugada cuatrilvalente**

27/10/2011

El pasado 17 de octubre CDC publicó "Recomendación de la Comisión Consultiva en Prácticas de Inmunización (ACIP) para el uso de vacuna Meningocócica conjugada cuatrilvalente (MenACWY-D) en los niños de 9 a 23 meses que están en mayor riesgo para Enfermedad Invasiva Meningocócica " en la edición del 14 octubre de de MMWR.

[\[Más información\]](#) [\[Más información\]](#)

---

## **La vacunación antigripal se recupera en Euskadi, con un 4,4% más que en 2010**

27/10/2011

Un total de 220.825 personas han sido vacunadas en el País Vasco contra la gripe en las tres primeras semanas de la campaña de este año, un 4,4% más que en 2010 por estas fechas, lo que supone una recuperación de las tasas de vacunación que habían descendido a partir de 2009. Así lo ha asegurado el consejero de Sanidad y Consumo del Gobierno Vasco, Rafael Bengoa, quien ha hecho un balance del desarrollo de la campaña de vacunación antigripal 2011, que comenzó el pasado 19 de septiembre y concluye el día 31 de octubre. Los resultados hasta ahora son buenos y la campaña "va muy bien", ha dicho el

consejero de Sanidad, quien ha considerado que se está superando "la crisis de confianza" en la vacunación generada "por los excesos de la gripe A". Bengoa ha subrayado además la importancia de la vacunación antigripal entre los profesionales sanitarios, con el fin de no convertirse en "vehículos de transmisión" a los pacientes, por lo que ha apelado a "la responsabilidad" del personal médico y de enfermería para poder alcanzar una tasa del 45 a 50% en este colectivo.

[\[Más información\]](#)

---

## Aumento de casos de sarampión en Europa

27/10/2011

Durante los primeros siete meses de 2011 se han declarado 26.025 casos de sarampión en 40 de los 53 países de la Región Europea de la OMS, siendo Francia la que encabeza el ranking con 14.025 casos. Los fallecidos ascienden a 11 siendo el 80% mayores de 10 años. El genotipo predominante es el D4, similar al encontrado en Reino Unido en 2008. La OMS está alentando a los estados miembros a que incrementen la vigilancia y las actividades de respuesta a la epidemia para alcanzar una cobertura de al menos un 95% con dos dosis de vacuna antisarampionosa. Por otra parte la Unión Europea ha declarado cerca de 30.000 casos de sarampión y ocho muertes en lo que va de este año. Ello ha motivado que el European Center for Disease Prevention and Control a hacer un llamamiento a los médicos para que apoyen la vacunación con triple vírica para que hagan subir las tasas de vacunación y cortar la expansión de la enfermedad. La Unión Europea ha pospuesto el objetivo de

erradicar sarampión y rubeola de 2010 al año 2015.

[Más información] [\[Más información\]](#) [\[Más información\]](#)

---

# Los casos de sarampión se multiplican por 12 en este año

27/10/2011

El sarampión vuelve a las escuelas infantiles como hacía años que no sucedía. En lo que llevamos de año la Comunidad de Madrid ha registrado 399 casos notificados de esta enfermedad infecciosa, una de las más contagiosas que existen, de los que 360 se han confirmado. En todo el año pasado se corroboraron 31 casos (de los 50 comunicados). Es decir, que los contagios de sarampión se han multiplicado, al menos, por 12 en solo un año, lo que convierte a Madrid en una de las comunidades en las que más aumentan. La media española muestra seis veces más contagios este año que en 2010, según el Centro Nacional de Epidemiología. La alerta no es regional, ni siquiera nacional. La Organización Mundial de la Salud (OMS) advirtió la semana pasada de que se están produciendo importantes brotes de sarampión en Europa, América y África. Francia es, según la OMS, el país europeo con más casos: 14.025 solo entre enero y julio. España lleva, a 8 de octubre, último dato disponible, 1.777 contagios confirmados, de los cuales una sexta parte se localizan en la Comunidad de Madrid.

[\[Más información\]](#)