

El valor social de las vacunas

27/04/2015

La vacunación es reconocida como la principal acción de salud pública realizada por el ser humano que ha conseguido disminuir de una forma drástica las enfermedades infecciosas transmisibles. Sólo la potabilización del agua corriente, que se considera un derecho básico de salud, supera a las inmunizaciones en la mejoría de la calidad de vida de la población humana. A pesar de ello todavía los aspectos negativos de las vacunas, generalmente erróneos, malinterpretados o malintencionados, consiguen una mayor publicidad que sus demostradas y evidentes ventajas. Además todos sabemos que cuando una enfermedad es muy prevalente, hay muchos casos, la población cree fielmente en el valor social de la vacuna porque ve disminuir de forma cercana los casos de esa enfermedad, pero cuando se producen pocos casos, gracias a la vacunación continuada, se inicia la desconfianza general frente a la vacuna que la evitaba.

Los beneficios sanitarios de las vacunas han conseguido en ocasiones la erradicación de alguna enfermedad del planeta (como la viruela), hecho que sólo se puede alcanzar si el virus causante tiene como único huésped natural al ser humano. Cuando no se consigue o no se puede conseguir este objetivo, podemos intentar eliminar la infección de un determinado territorio geográfico (zona libre o de exclusión de la infección). En ambos casos sólo se conseguirán estos objetivos mediante un programa de vacunación universal que afecte a toda la población.

[\[Más información\]](#)

La falta de confianza del adulto en la vacunación

27/04/2015

Los adultos no se vacunan y así lo manifiestan rotundamente los expertos con motivo de la «Semana Europea/Mundial de la Vacunación». El presidente de la Asociación Española de Vacunación (AEV), Amós García Rojas, lamenta que en muchas ocasiones las vacunas se ven afectadas por «leyendas urbanas» que dificultan su uso. García Rojas ha defendido que con una vacunación masiva también se consigue proteger de la enfermedad a aquellos grupos de población que por diferentes motivos quedan sin vacunar. «Tenemos que trabajar porque los profesionales seamos mejores mensajeros de las ventajas de las vacunas como medida de salud pública y responsables de la desaparición histórica de enfermedades como la polio», manifiesta el presidente de la AEV.

[\[Más información\]](#)

Vacunación de los varones frente a las infecciones por el virus del papiloma humano

27/04/2015

Un estudio publicado en la edición on line de la revista Cancer ha concluido que la vacunación de los varones frente a

las infecciones por el virus del papiloma humano puede ser una estrategia coste/efectiva para prevenir los cánceres escamosos de la orofaringe, que suelen afectar a la base de la lengua y a las amígdalas. A esta conclusión llegaron mediante la aplicación de un modelo estadístico en 2012 a 192.940 preadolescentes canadienses de 12 años que demostró que la vacunación podría salvar entre 8 y 28 millones de dólares canadienses. Hasta la fecha la vacuna se aconseja en varones preadolescentes de varios países pero no está financiada en su gran mayoría.

[\[Más información\]](#)

Durante 2015 se sabrá si la vacuna del meningococo B se dispensa en farmacias

27/04/2015

A final de año previsiblemente se sabrá si la vacuna contra el meningococo B abandona la farmacia hospitalaria y pasa a estar disponible en oficinas de farmacia, en función de los resultados obtenidos hasta ese momento. No obstante, harán falta más de dos años para que, si todo va bien, se introduzca en el calendario vacunal. Así lo explicó Francisco Salmerón, presidente del Grupo de Vacunas de la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios (Aemps) durante su intervención en la II Jornada de Vacunas de la Sociedad Española de Pediatría Extrahospitalaria de Atención Primaria (Sepeap), celebrada en el Hospital Universitario Gregorio Marañón.

Y es que está previsto que a partir de septiembre se empiece a

vacunar sistemáticamente a toda la población infantil de Reino Unido ya que, por las características de esta enfermedad, con una prevalencia muy baja, no fue posible realizar un ensayo clínico previo a su aprobación. Añadió que este estudio va a ser “vital, casi definitivo” pues, a su juicio, resolverá entre el 70 y el 80 por ciento de dudas que hay actualmente alrededor de la vacuna y, sobre todo, “se sabrá si protege o no protege”.

[Más información]

Australia retira los beneficios sociales a las familias que se nieguen a vacunar a sus hijos

27/04/2015

El gobierno australiano intensificó la presión a los padres que se oponen a las vacunas al amenazarlos con retenerles las prestaciones de la asistencia social si no inmunizan a sus hijos. Las autoridades han cancelado la categoría de “objetores de conciencia” que preservaba el derecho de los padres a acceder a todas las prestaciones sociales aun si no vacunaban a sus hijos. El Primer Ministro australiano ha anunciado que para 2016 se van a retirar los beneficios sociales a las familias que se nieguen a vacunar a sus hijos. Actualmente en el país se puede objetar contra la vacunación por motivos personales, filosóficos o religiosos y aun así las familias recibían más de 10.000 euros al año para gastos de guardería y similares. Se estima en más de 35.000 los menores

de siete años no vacunados. La finalidad de la medida, que cuenta con el apoyo del resto de partidos, es el aumento de la protección de los niños.

[\[Más información\]](#)

Ensayo clínico de vacuna frente al virus Ebola

27/04/2015

Los Centers for Disease Control and Prevention, junto al Ministerio de Salud y la Escuela de Medicina de Sierra Leona están comenzando a reclutar a voluntarios sanitarios de primera línea para ensayar la vacuna frente al virus Ebola rVSV-ZEBOV. El ensayo clínico incluirá a 6.000 sanitarios y se llevará a cabo en Freetown, Bombali, Port Loko y Tonkolili y se aplicará la vacunación en “anillo” por la que unos recibirán la vacuna y otros unos seis meses más tarde.

[\[Más información\]](#)

Vacuna frente al virus respiratorio sincitial

27/04/2015

Dos compañías farmacéuticas con base en Maryland (Estados Unidos) se encuentran en la línea de salida respecto de una vacuna frente al virus respiratorio sincitial. La compañía

Astra Zeneca anunció el 9 de abril que la FDA ha autorizado una revisión fast track del correspondiente expediente, mientras que Novavax recibió el mismo trámite el pasado noviembre. La decisión cobra especial importancia una vez que caduca la patente de palivizumab en octubre de 2015. La vacuna de Astra Zeneca se encuentra actualmente en fase I de desarrollo clínico en adultos sanos y comenzará en breve una fase Ib/IIa en prematuros sanos. La vacuna de Novavax, por su parte, se encuentra en fase I en niños, en fase II en más de 1600 adultos y en fase II en 50 embarazadas.

[\[Más información\]](#)

El miedo a la vacuna

27/04/2015

Interesante editorial publicado en La Opinión sobre la obligatoriedad de la vacuna en California. “El requerimiento de que los niños estén vacunados contra las enfermedades infantiles para ser admitidos en una escuela es razonable y debería ser normal, pero no lo es en California. La obligatoriedad de la inmunización infantil es una medida de protección para el alumno como para todos los niños que entran en contacto en él, que es desafiada por un grupo de padres capaces de intimidar a la legislatura estatal. El comité de Educación del Senado pospuso hace unos días una votación sobre un proyecto de ley que exigía los padres vacunar a sus hijos como condición para inscribirlos en la escuela. Varios legisladores expresaron sus dudas sobre la medida”.

[\[Más información\]](#)

La primera vacuna genera luz en el túnel del dengue

27/04/2015

El doctor Benjamin Rush fue el primero en datar un caso de dengue a finales del siglo XVIII, aunque ya se hallan referencias a esta enfermedad en enciclopedias chinas diez siglos antes. Una dolencia de tipo gripal que deja al paciente molido. Sufre, además de dolores articulares y musculares, fiebre alta, náuseas, vómitos, sarpullidos, agrandamientos de los ganglios linfáticos, cefaleas o dolor muy intenso detrás de los globos oculares; y en los casos más graves (el dengue hemorrágico), fatiga, sangre en el vómito, hemorragias en las encías o acumulación de líquidos. Todo por culpa del *Aedes aegypti*, el vector de la enfermedad. “Es muy frecuente. Se producen unos cien millones de casos graves al año”, explica el doctor José Ramón Yuste, del Área de Enfermedades Infecciosas de la Clínica Universidad de Navarra.

La Organización Mundial de la Salud (OMS) añade a esta cifra otros 290 millones de personas que son infectadas al año. Se está trabajando en otras dos vacunas, una de ellas impulsada por el instituto brasileño Butantan, que ha comenzado a reclutar a 17.000 voluntarios para realizar los experimentos en humanos. “Hay que tomar con calma otras investigaciones. Hay ensayos con resultados muy prometedores y estarán en breve, pero no protegen igual a los cuatro serotipos”, añade, con prudencia, el doctor Yuste. No obstante, la guerra contra el dengue está más cerca de terminar.

[\[Más información\]](#)

Sanidad vacuna contra la tos ferina a 9.000 embarazadas

27/04/2015

La Generalitat de Valencia ha vacunado contra la tos ferina a cerca de 9.000 mujeres embarazadas durante el primer trimestre de 2015 en toda la Comunitat, con una cobertura estimada del 79 por ciento, ha informado el Consell en un comunicado. Esta tasa de cobertura, según las mismas fuentes, es muy superior a la alcanzada por Gran Bretaña, primer país europeo en aplicar esta medida –60 por ciento–, y por otras autonomías españolas que también la contemplan. La directora general de Salud Pública, Lourdes Monge, ha explicado que “conseguir estos resultados ha sido posible gracias a la implicación de todos los profesionales sanitarios relacionados con la atención a la mujer y especialmente con el seguimiento del embarazo. La medida, que pretende evitar la enfermedad en bebés menores de tres meses, se realiza gratuitamente en los centros de salud de la Comunitat durante las visitas de control del embarazo.

[\[Más información\]](#)