

La importancia de la vacunación antigripal en un contexto COVID-19. Webinar del Congreso de los Diputados

11/10/2020

Coincidiendo con la campaña de vacunación antigripal y como consecuencia de la crisis sanitaria ocasionada por el COVID-19, el pasado miércoles 14 de octubre, tuvo lugar la reunión en formato virtual organizada por el Congreso de los Diputados. En ella participaron los representantes de los principales partidos políticos representados en el Congreso, con el objetivo de analizar la situación actual y la importancia de la vacunación.

La jornada contó en la inauguración con Meritxell Batet, presidenta del Congreso de los Diputados, y con Amós García Rojas, presidente de la AEV. El Ministro de Sanidad, Salvador Illa, fue el encargado de clausurar la jornada.

[Puede ver aquí la jornada completa](#)

WEBINAR

LA IMPORTANCIA DE LA VACUNACIÓN ANTIGRI PAL EN UN CONTEXTO COVID-19

Coincidiendo con la campaña de vacunación y como consecuencia de la crisis sanitaria ocasionada por el COVID-19, queremos elevar la vacunación a una prioridad en la agenda política de nuestro país.

Para analizar la situación actual y la importancia de la vacunación, contaremos con especialistas relevantes en materia de sanidad y epidemiología, así como con representantes de los principales partidos en el Congreso de los Diputados.



14 de octubre de 2020



18:00 - 19:45 H.

INAUGURACIÓN DEL ACTO



MERITXELL BATET

Presidenta del Congreso de los Diputados



AMÓS JOSÉ GARCÍA ROJAS

Presidente de la Asociación Española de Vacunología

PONENCIA

Vacunas y vacunación en tiempos de COVID-19



ANTONI TRILLA

Jefe del Servicio de Medicina Preventiva y Epidemiología del Hospital Clínic de Barcelona y Decano de la Facultad de Medicina de la Universidad de Barcelona

MESA REDONDA

Modera



JOSÉ MARTÍNEZ OLMOS

Profesor de la Escuela Andaluza de Salud Pública



ANA PRIETO

Portavoz de la Comisión de Sanidad (PSOE)



ELVIRA VELASCO

Portavoz de la Comisión de Sanidad (PP)



JUAN LUJS STEEGMAN

Portavoz de la Comisión de Sanidad (VOX)



ROSA MARÍA MEDEL

Portavoz de la Comisión de Sanidad (UP)



GUILLERMO DÍAZ

Portavoz de la Comisión de Sanidad (Cs)

CLAUSURA



SALVADOR ILLA

Ministro de Sanidad

INSCRÍBETE AQUÍ

Avanzada de vacunas vivas atenuadas para la prevención de infecciones por virus respiratorio sincitial en niños pequeños

11/10/2020

Ramilo O, Rodríguez-Fernández R, Peeples M et al. Advanced live attenuated vaccines for the prevention of respiratory syncytial virus infections in young children. Clin Infect Dis 2020;222:4-6

Editorial del Dr. Octavio Ramilo acerca de la fase I de los ensayos clínicos de una vacuna atenuada, administrada por vía intranasal, frente al virus respiratorio sincitial en niños de 12 a 59 meses seropositivos y seronegativos al virus.

La vacuna se elaboró mediante genética inversa partiendo de una cepa a la que se le eliminaron: el gen NS2 -lo que aumenta la producción de interferón y disminuye la replicación del virus, reduciendo el daño al epitelio respiratorio-, y también el codón L1313, que atenúa la replicación del virus.

En los seropositivos ninguno excretó virus vacunal y no aumentaron en exceso los anticuerpos antiRSV F o los anticuerpos neutralizantes. Sin embargo, en los seronegativos los resultados fueron bien distintos. Fueron frecuentes los cuadros respiratorios y la detección del virus en aparato respiratorio. Se generaron anticuerpos neutralizantes y antiRSV F. En un seguimiento a dos años no se observó inmunopatología y los cuadros agudos respiratorios asociados a

VRS fueron bajos comparados con los estudios epidemiológicos poblacionales. Se demostró, en temporadas sucesivas, aumento de los títulos de anticuerpos, lo que sugiere memoria inmunológica, pero no cierra la puerta a administrar una dosis booster en la segunda temporada de virus respiratorio sincitial.

Por ello, es posible mediante inmunidad pasiva -vacunación de la gestante y potentes anticuerpos monoclonales al recién nacido- proteger al lactante en los primeros meses de vida y para la primera temporada vírica. Con una estrategia adicional de vacunación a partir de los seis meses de edad, el niño puede quedar protegido en los primeros años de su vida.

- [Avanzada de vacunas vivas atenuadas para la prevención de infecciones por virus respiratorio sincitial en niños pequeños](#)
-

Producción de células B de memoria tras la infección por SARS-CoV-2 que pueden proporcionar protección duradera

11/10/2020

En la revista *mBio* se publica un estudio que investiga si existen células B de memoria reactivas al SARS-CoV-2 en sujetos no expuestos, como consecuencia de exposiciones previas a los coronavirus estacionales que pudieran proporcionar cierta protección frente al virus pandémico, y si se producen ese mismo tipo de células tras la infección por el

SARS-CoV-2 que pudieran proteger frente a la reinfección durante largo tiempo.

Los autores encontraron, entre otros hallazgos, que: a) hay IgG reactiva a S2 del SARS-CoV-2 en la mayoría de los sueros de lo no expuestos (donantes de sangre) por exposiciones previas a coronavirus estacionales, b) fueron altos los títulos de IgG en los convalecientes frente al coronavirus humano OC43, respecto de los no expuestos al SARS-CoV-2, y c) potente formación de células B de memoria frente al *receptor binding domain* y a la proteína S2 de la *spike* en los convalecientes. Estas últimas células, que pueden durar entre 6 y 10 años, podrían proporcionar una potente protección a largo plazo frente a la reinfección en el caso de que la concentración de los anticuerpos vaya decayendo con el tiempo.

Humor en forma de monólogos frente a los bulos sobre vacunas

11/10/2020

El [Instituto Balmis de Vacunas](#) y el [Instituto #SaludsinBulos](#) han convocado el concurso de monólogos #VacunasSinBulos para desmontar los bulos sobre vacunas en clave de humor. Una iniciativa que cuenta con la Asociación Española de Vacunología, y que se enmarca dentro del programa de las XVII Jornadas Internacionales de Actualización en Vacunas 2020.

Todos los interesados en participar deberán enviar su monólogo antes del día 25 de octubre. Se podrán presentar en una o ambas de las redes sociales, Twitter o Instagram. Eso sí, el participante deberá contar con una cuenta o perfil público de

más de seis meses de antigüedad y ser seguidor de las cuentas del Instituto #SaludsinBulos y del Instituto Balmis.

Los monólogos, uno por participante, se subirán en formato vídeo con una duración máxima de dos minutos y tres segundos, y con los hashtags #VacunasSinBulos y #Balmis2020 para poder participar en el concurso.

Los monólogos deben responder a la temática establecida para el concurso: desmontar un bulo sobre vacunas en clave de humor, sin incluir ofensas ni palabras malsonantes y con un mensaje final: “infórmate por un profesional sanitario”.

Más información [aquí](#).



**Infección
invasiva**

**meningocócica
recurrente:**

cuantificación del riesgo, Alemania, 2002 a 2018

11/10/2020

Krone M, Trí Lãm T, Claus H et al. Recurrent invasive meningococcal infections – quantifying the risk, Germany, 2002 to 2018. Euro Surveill.2020;25(25):pii=1900565

Aunque la mayoría de los que padecen una enfermedad meningocócica invasora (EMI) la sufren una sola vez, existen reportes anecdóticos de episodios recurrentes. Para evaluar el riesgo, los autores revisaron las historias del centro nacional de vigilancia de *N. meningitidis* y *H. influenzae* tipo b de Alemania entre los años 2002 y 2018 y diseñaron un estudio poblacional retrospectivo.

Analizaron las historias de 5.854 pacientes con EMI que se siguieron durante un tiempo medio de 9.4 años, de los que catorce sufrieron un segundo episodio y una persona un tercero. El intervalo medio entre los dos primeros episodios fue de 19.9 meses (11.7-36.1). Los serogrupos más comúnmente aislados en las recurrencias fueron W, Y, E, Z y no tipables. El riesgo de recurrencia fue de 29.4/100.000 personas-año para los supervivientes del primer episodio y los pacientes que sobrevivieron al mismo tuvieron al menos un riesgo 50 veces mayor de recurrencia respecto a la población general. Los serogrupos Y, W, E y Z estuvieron significativamente sobrerrepresentados respecto de una cohorte de referencia. Quince serogrupos fueron B y C.

Concluyen que es conveniente vacunar en la convalecencia de MenACYW y de MenB ya que el riesgo de recurrencia es mayor que el riesgo de padecer EMI en esplenectomías.

[• Infección meningocócica invasiva recurrente: cuantificación del riesgo, Alemania, 2002 a 2018](#)

La vacuna mRNA-1273 genera buenas respuestas inmunes en personas mayores

11/10/2020

En la revista *The New England Journal of Medicine* se han publicado los resultados de seguridad e inmunogenicidad de dos dosis de la vacuna frente al SARS-CoV-2 de Moderna, mRNA1273, en personas de más de 55 años y a dos concentraciones antigénicas distintas: de 25 y de 100 microgramos. Los efectos adversos locales y sistémicos fueron más comunes tras la segunda dosis y en el grupo de menor edad. La fatiga y la mialgia fueron los efectos adversos sistémicos solicitados más frecuentes.

Respecto a las respuestas inmunes en los de 56 a 70 años y en los de más de 71 años, aumentaron con la segunda dosis y fueron dosis dependientes. Los anticuerpos neutralizantes frente al *clade* 614D -original aislada en Wuhan- por técnica de pseudovirus se observaron a partir de los siete días tras la segunda dosis. Para la dosis de 100 microgramos fueron similares en ambos grupos y similares, también, a las encontradas en los de 18 a 55 años, pero superiores a las del suero de convalecientes.

GlaxoSmithKline anuncia el comienzo de la fase III de la vacuna antimeningocócica combinada MenACYW-B

11/10/2020

La farmacéutica [GlaxoSmithKline](#) ha anunciado que su vacuna combinada antimeningocócica MenACYW-B se encuentra en la fase III de ensayo clínico para demostrar la seguridad, tolerancia e inmunogenicidad en adolescentes y adultos jóvenes, en relación a las vacunas tetravalentes (ACWY) disponibles actualmente por separado, Menveo y Bexsero.

Para ello, se han reclutado 3.650 voluntarios de 10 a 25 años de los Estados Unidos, Canadá, Europa, Turquía y Australia.

Webinar Vacunación a lo largo de la vida en época de pandemias

11/10/2020

El pasado día 6 de octubre se celebró la webinar **Vacunación a lo largo de la vida en épocas de pandemia**, organizada por la Asociación Española de Vacunología.

Ya tenemos disponible el enlace de la grabación de la Jornada.

[VIDEO COMPLETO](#)

En la jornada online participaron como ponentes:

CARACTERÍSTICAS DE LOS SISTEMAS DE VIGILANCIA PARA ENFERMEDADES RESPIRATORIAS: ¿POR QUÉ DEBEMOS VACUNAR? Ruth Gil Prieto

VISIÓN GLOBAL DE LAS RECOMENDACIONES Y ESTRATEGIAS DE VACUNACIÓN EN EL CONTEXTO DE LA COVID-19. Alba Vilajeliú

COBERTURAS DE VACUNACIÓN DURANTE EL CONFINAMIENTO: LECCIONES APRENDIDAS. María Garcés

Vacunación antigripal y medios de comunicación. Xavier Granda. Periodista especializado en temas de salud

INMUNIZACIÓN MATERNA DURANTE LA COVID-19: ¿OPORTUNIDADES PERDIDAS DE VACUNACIÓN? Noelia Rodríguez

Con el soporte técnico de Sanofi

Para acceder a la Webinar:

<https://zoom.us/j/95928316989>

ID de reunión: 959 2831 6989

REUNIÓN DE ZOOM PROGRAMADA



VACUNACIÓN A LO LARGO DE LA VIDA EN ÉPOCAS DE PANDEMIA

06 OCTUBRE 2020 · 18:00-20:00 H.

CARACTERÍSTICAS DE LOS SISTEMAS DE VIGILANCIA PARA ENFERMEDADES

RESPIRATORIAS: ¿POR QUÉ DEBEMOS VACUNAR?

Ruth Gil Prieto

VISIÓN GLOBAL DE LAS RECOMENDACIONES Y ESTRATEGIAS DE VACUNACIÓN EN EL CONTEXTO DE LA COVID-19

Alba Vilajeliú

COBERTURAS DE VACUNACIÓN DURANTE EL CONFINAMIENTO: LECCIONES APRENDIDAS

Mara Garcés

INMUNIZACIÓN MATERNA DURANTE LA COVID-19: ¿OPORTUNIDADES PERDIDAS DE VACUNACIÓN?

Noelia Rodríguez

MODERADOR: Amós García Rojas



Asociación
Española
de Vacunología

CON EL SOPORTE TÉCNICO
DE SANOFI

La AEV se suma a otras sociedades científicas en la elaboración de un manifiesto para demandar una respuesta a la COVID-19 «coordinada, equitativa y basada en la evidencia científica»

11/10/2020

Un total de 55 sociedades científicas, entre las que se encuentra la Asociación Española de Vacunología, han suscrito un **Manifiesto demandando a las administraciones españolas una respuesta a la COVID-19 “coordinada, equitativa y basada en la evidencia científica”**. La presentación de este documento, se ha producido en la clausura del I Congreso Nacional COVID-19, que durante siete días ha acogido la puesta en común de todo el conocimiento científico acumulado sobre la pandemia en España a lo largo de estos últimos seis meses, expuesto todo ello a través de 23 mesas redondas, 11 conferencias especiales y más de 400 trabajos de investigación en forma de posters y comunicaciones orales.

El objetivo de este Manifiesto, detrás del cual están los **171.656 profesionales sanitarios representados por estas 55 sociedades científicas**, es ofrecer a las autoridades sanitarias y la opinión pública españoles un documento de reflexión para “mejorar la gestión de la pandemia en nuestro país”, a través de doce recomendaciones o pautas de actuación

que van desde la necesidad de guiar la toma de decisiones por “criterios estrictamente sanitarios, basados en la mejor evidencia científica disponible, y desligados de cualquier otro interés que no atienda al interés general de la población” hasta “garantizar la coordinación territorial” y “una protocolización nacional de mínimos”, pasando por el rechazo a la discriminación de edad y de cualquier otro tipo en “el acceso equitativo de la ciudadanía a los recursos sanitarios, preventivos y terapéuticos más adecuados que requiera su situación clínica”.

[Lea el Manifiesto Completo](#)

Webinar Vacunación antigripal y sus coberturas

11/10/2020

REUNIÓN DE ZOOM PROGRAMADA



VACUNACIÓN ANTIGRI PAL Y SUS COBERTURAS

10 SEPTIEMBRE 2020 · 18:00

VACUNACIÓN ANTIGRI PAL EN EL CONTEXTO DEL COVID-19

Amós García Rojas
Presidente de la Asociación Española
de Vacunología (AEV)

DE LA GRIPE ESPAÑOLA AL COVID-19

Luis Ignacio Martínez Alcorta
Vocal de nuevas tecnologías AEV

VACUNACIÓN ANTIGRI PAL Y MEDIOS DE COMUNICACIÓN

Xavier Granda Revilla
Periodista especializado en temas de
salud

CÓMO AUMENTAR COBERTURAS VACUNALES FRENTE A LA GRIPE

Jaime Jesús Pérez
Vocal de relaciones con otras
sociedades científicas AEV



SANOFI PASTEUR 

Ya está disponible el enlace para acceder a la grabación de la webinar celebrada el pasado día 10 de septiembre, tendrá lugar a las 18:00 horas la webinar **Vacunación antigripal y sus coberturas**, organizada por la Asociación Española de Vacunología.

En la jornada online participaron como ponentes:

Vacunación antigripal en el contexto del COVID-19. Amós García Rojas: Presidente de la Asociación Española de Vacunología (AEV)

De la gripe española al Covid-19. Luis Martínez Alcorta. Vocal de Nuevas Tecnologías AEV

Vacunación antigripal y medios de comunicación. Xavier Granda.

Periodista especializado en temas de salud

Cómo aumentar coberturas vacunales frente a gripe. Jaime Jesús Pérez. Vocal de Relaciones con otras Sociedades Científicas AEV

[ACCESO GRABACIÓN](#)

La retransmisión de la webinar cuenta con el patrocinio de
Sanofi Pasteur