

La EMA comienza la evaluación de Comirnaty en adolescentes

04/05/2021

La [Agencia Europea del Medicamento](#) (EMA) ha comenzado con la evaluación de la vacuna de ARN mensajero de BioNTech/Pfizer, Comirnaty, para adolescentes de doce a quince años. Actualmente está indicada para los de dieciséis años o más y el regulatorio tiene previsto llevar a cabo una evaluación acelerada de los datos que está generando un amplio ensayo clínico. Se espera que el resultado de la evaluación sea emitido para el mes de junio a menos que precise de información suplementaria.

Los recordatorios con mensajes estimulantes mejoran las coberturas de vacunación antigripal

04/05/2021

Según un estudio publicado en *Proceedings of the National Academy of Sciences* (PNAS) y recogido por [CIDRAP](#), los mensajes de texto previos a la visita al médico de atención primaria pueden mejorar la captación para la vacunación antigripal en más de un 10%. Estos hallazgos se basaron en 47.306 pacientes de mutuas sanitarias norteamericanas que recibieron entre 1 a 19 mensajes promocionales en sus dispositivos móviles durante el otoño de 2020. La edad media fue de 51 años, de los que el 43% eran varones y el 47% habían recibido la vacuna en la

temporada previa. El 32% de las “intervenciones” produjeron una respuesta “*booster*” y el mensaje que más aumentó la cobertura fue el que tenía una vacuna reservada en una cita inminente cuando se remitía entre 72 y 24 horas antes de la cita programada.

Los mensajes que menos promovieron la vacunación fueron: “la vacunación es una manera fácil de mantenerse sano”, “compartir un chiste sobre la gripe”, “proteger a una persona querida” y “proteger a otros”.

Una vacuna frente a la hepatitis B en plataforma virus like genera excelentes respuestas en adultos, obesos y diabéticos

04/05/2021

En la [Annual Conference on Vaccinology Research](#), auspiciada por la *National Foundation for Infectious Diseases*, se han presentado los resultados del ensayo clínico fase III (PROTECT) de una vacuna frente a la hepatitis B que consta de los tres antígenos de superficie del virus de la hepatitis B (AgsHB– S, pre-S1 y preS2 –, adyuvada con aluminio) que ha producido unas tasas de seroprotección significativamente mayores que las alcanzadas con la vacuna tradicional monovalente. La vacuna la ha desarrollado la farmacéutica [VBI Vaccines Inc](#) utilizando la plataforma de Virus Like Particle (VLP).

Las mejores respuestas se observaron también en los mayores de 45 años, en personas diabéticas y en obesos. El esquema es similar al de la vacuna convencional con tres dosis administradas a los 0, 1 y 6 meses.

Los resultados de los dos estudios en paralelo, PROTECT y CONSTANT, se presentarán a los regulatorios de Norteamérica y Europa. Hasta ahora solo está aprobada en Israel con el nombre Sci-B-Vac.