



RESPUESTA DEL GOBIERNO

(184) PREGUNTA ESCRITA CONGRESO

184/64312

28/09/2021

157518

AUTOR/A: ANGULO ROMERO, María Teresa (GP); CALLEJAS CANO, Juan Antonio (GP); CASTILLO LÓPEZ, Elena (GP); ECHÁNIZ SALGADO, José Ignacio (GP); ELORRIAGA PISARIK, Gabriel (GP); GAMARRA RUIZ-CLAVIJO, Concepción (GP); ORTIZ GALVÁN, José (GP); PASTOR JULIÁN, Ana María (GP); RIOLOBOS REGADERA, María Carmen (GP); ROMERO SÁNCHEZ, Rosa María (GP); VELASCO MORILLO, Elvira (GP)

RESPUESTA:

En relación con la pregunta de referencia, se informa que la calidad de la respuesta inmune a cualquier vacuna diseñada para hacer frente a la infección por SARS-CoV-2 es una de las preguntas científicas más relevantes de los últimos meses pues, de su conocimiento preciso, se derivará la optimización que sea necesaria de los actuales esquemas de vacunación. La modificación de los títulos de anticuerpos y los marcadores subrogados que anticipen una modificación de la efectividad vacunal son herramientas clave para analizar la calidad de la respuesta inmune. Por ello, cabe señalar que el Instituto de Salud Carlos III (ISCIII), en coordinación con los Ministerios de Sanidad y Ciencia e Innovación, ha iniciado el estudio “ENE-COVID Senior”, una rama diferenciada con perspectiva de caracterización inmunológica del estudio nacional de seroprevalencia, cuya información está disponible a través del siguiente enlace:

[https://doi.org/10.1016/S0140-6736\(20\)31483-5](https://doi.org/10.1016/S0140-6736(20)31483-5)

El estudio ENE-COVID Senior analizará la calidad de la respuesta inmune y su evolución cualitativa y cuantitativa a lo largo del tiempo en personas mayores de 65 años agrupadas en tres cohortes de diferentes edades. Todos los participantes de estas cohortes habrán tenido que ser vacunados en un intervalo mínimo de seis meses desde que completen su pauta vacunal al momento de incorporación a la cohorte. De forma similar a lo realizado en el ENE-COVID, el estudio obtendrá y analizará muestras biológicas de las personas participantes en diferentes momentos a lo largo del tiempo para reunir información lo más consistente posible, que permita además realizar análisis de sero-neutralización frente a nuevas variantes virales que puedan surgir en el futuro.



La investigación, que se hará en colaboración con diversos agentes vinculados con la atención sociosanitaria en personas mayores, incluirá análisis frente a las nuevas variantes del SARS-CoV-2 y permitirá determinar la duración de la inmunidad en estas personas, en un escenario de vida real.

Madrid, 02 de noviembre de 2021