

## Una veintena de eldenses participan en el estudio nacional sobre COVID-19

30/04/2020



Una **veintena de eldenses ha comenzado a hacerse las pruebas de seroprevalencia de la COVID-19 de forma voluntaria**. Los análisis se están realizando en el Centro de Salud Marina Española y forman parte del estudio diseñado por el Ministerio de Sanidad y el Instituto de Salud Carlos III con la colaboración de las comunidades autónomas. Estas proporcionan el personal sanitario para la realización del proyecto y son las encargadas de adecuar la logística del estudio.

En la Comunidad Valenciana se van a realizar **6.600 análisis de seroprevalencia entre personas residentes en 111 municipios**, de los que 40 son de la

provincia de Alicante, y entre ellos se encuentra Elda. En total, en la provincia participan **960 hogares**.

El estudio es de carácter voluntario y **se realiza a todos los miembros del hogar**, así como a personas que están al cuidado de mayores, aunque entre ellos no haya vínculo familiar. **La elección de las familias se ha realizado por medio de una llamada telefónica en la que se explicaba el objetivo y características del estudio**, además de preguntar sobre cuestiones demográficas.

Para garantizar la representatividad de las áreas con diferente densidad demográfica, la muestra en cada

provincia se distribuye **de forma proporcional a la población**, teniendo en cuenta el tamaño del municipio. Por tanto, el estudio ha dividido el territorio en municipios de menos de 5.000 habitantes, entre 5.000 y 20.000 habitantes, entre 20.000 y 100.000 habitantes y municipios con más de 100.000 habitantes.

Con este estudio, el Ministerio de Sanidad y el Instituto de Salud Carlos III pretenden estimar el porcentaje de la población española que ha desarrollado anticuerpos frente al nuevo coronavirus SARS-CoV-2 (concepto conocido como seroprevalencia). La información obtenida será de enorme relevancia para la toma de decisiones de salud pública en el conjunto del Estado.

