

PRIMEROS DATOS DEL ESTUDIO DE SEROPREVALENCIA ENE-COVID

Solo el 5 % de la población española tiene anticuerpos frente al coronavirus

Los primeros datos del estudio de seroprevalencia, ENE-COVID, revelan una baja inmunidad en la población. El informe muestra una prevalencia de anticuerpos en el 5 %, unos 2 millones de personas, muy lejos de la llamada inmunidad de grupo, que se encuentra en torno al 60 %. La tercera parte de los seropositivos pasó la infección sin síntomas.

Verónica Fuentes

13/5/2020 20:26 CEST



El informe muestra que apenas unos 2 millones de personas tiene inmunidad frente a la COVID-19 en España. / Adobe Stock

Una de las grandes cuestiones actuales sobre el **coronavirus** es saber cuál es el porcentaje de población española que presenta **inmunidad** frente a la **pandemia** y si esta se mantiene en el tiempo. El estudio nacional de seroprevalencia de la infección por **SARS-CoV-2**, llamado [ENE-COVID-19](#), trata de estimar estos parámetros mediante la determinación de **anticuerpos** y su evolución.

Hoy se han dado a conocer los resultados de la primera ronda, basados en

los datos recogidos del 27 de abril al 11 de mayo de una muestra representativa, y que establecen una prevalencia estimada de **anticuerpos IgG** frente al virus de un **5 %**, lo que supone unos **2 millones de personas**. De los seropositivos, en torno a un 33% pasó la infección sin detectar síntomas.

Los primeros resultados del estudio ENE-COVID-19 establecen una prevalencia estimada de anticuerpos IgG frente al virus de un 5 %, lo que supone unos 2 millones de personas

Según ha declarado en rueda de prensa **Marina Pollán**, directora del Centro Nacional de Epidemiología ([CNE-ISCIII](#)) y coordinadora del estudio, “las cifras son muy similares en hombres y mujeres, con una marcada variabilidad geográfica y una mayor proporción de positivos en los residentes de grandes ciudades y en las provincias del centro de la península”.

Por comunidades autónomas, Ceuta, Murcia, Melilla, Asturias y Canarias presentan prevalencias inferiores al 2 %, mientras las Comunidades de Castilla-La Mancha y Madrid superan el 10 %. En los mapas provinciales, destaca la agrupación central de provincias con prevalencias iguales o próximas al 10 % en el entorno de Madrid.

En relación con la edad, la prevalencia es menor en bebés, niños y jóvenes (1,1 % en menores de 1 año, 2,2 % en menores de 5 años y 3,0 % entre 5 y 9 años), permaneciendo bastante estable en los grupos de más edad. En cuanto a los trabajadores de los sectores esenciales, la prevalencia obtenida ha sido muy similar, un 5,3 %.

El 87% de los participantes que refieren haber tenido una PCR positiva presentan anticuerpos IgG. Pollán ha explicado que la prevalencia de anticuerpos era proporcional a la sintomatología de las personas afectadas: “Aquellas que referían entre 3 y 5 síntomas de la COVID-19 tenían una prevalencia del 8 %, mientras que aquellas con más de 5 síntomas, del 14 %”.

En los posibles casos sospechosos, la prevalencia es particularmente alta, del 43 %, en las personas que refieren [anosmia](#) (pérdida total del olfato).

Finalmente, un 2,5 % de los participantes que no refieren ningún síntoma presentaron anticuerpos IgG.

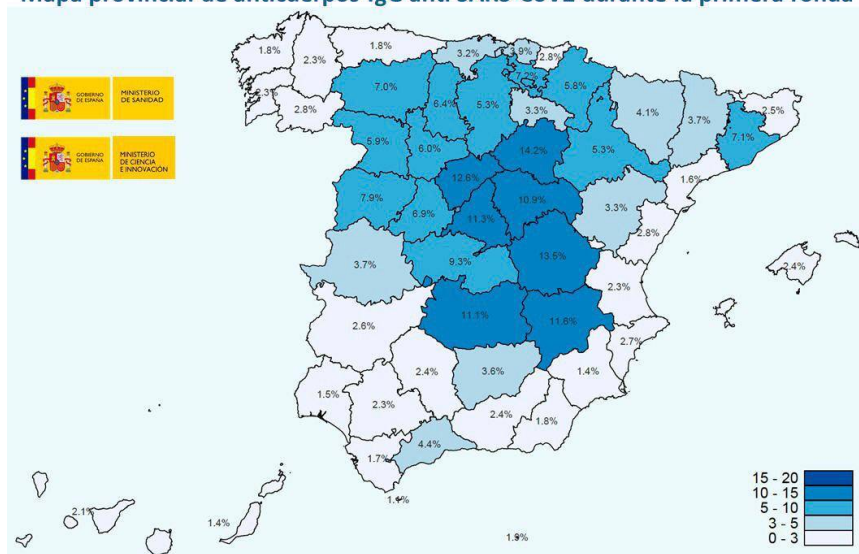
El 87% de los participantes que refieren haber tenido una PCR positiva presentan anticuerpos IgG

La directora del CNE-ISCIH ha querido dejar claro que este estudio no se ha terminado. “Esto es solo una foto pero necesitamos un vídeo de cómo evoluciona la pandemia y la protección frente al virus”, ha continuado.

En esta primera fase se han reclutado **60.983 participantes** en la muestra nacional y 3.234 en el estudio específico insular, no incluido en este informe. La tasa de participación entre los individuos elegibles ha sido 62,3 %, y considerando solamente las personas que han podido ser contactadas, alcanza el 74,7 %.

El próximo lunes comienza la **segunda oleada del estudio**. En las fases siguientes, será posible conocer la evolución de la prevalencia y los cambios observados durante el tiempo en los participantes.

Mapa provincial de anticuerpos IgG anti SARS-CoV2 durante la primera ronda



Mapa provincial de anticuerpos IgG anti SARS-Cov2. / CNE-ISCIH

Muy lejos de la inmunidad de rebaño

La prevalencia encontrada está muy lejos de la ansiada inmunidad de grupo y no parece que vaya a cambiar. “Por eso, hay que mantener la cautela y las medidas de protección ya que se podría dar un repunte de casos”, ha añadido Pollán.

La prevalencia encontrada está muy lejos de la ansiada inmunidad de grupo, por lo que hay que mantener la cautela

Sobre si esta baja prevalencia cambiará el [Plan de Transición hacia una Nueva Normalidad](#) del Gobierno, el ministro de Sanidad, Salvador Illa, ha dejado claro que “este estudio lo que hace es confirmar que no existe inmunidad de rebaño en la población española, algo que no nos ha sorprendido”.

“El plan de desconfiamiento se realizó bajo esta hipótesis. Por eso, los dos pilares ahora mismo son mantener mucha prudencia y la responsabilidad individual”, ha concluido Illa. La pandemia aún no ha sido controlada y se debe continuar con las medidas de contención.

Derechos: **Creative Commons**.

TAGS

ENE-COVID | COVID-19 | SEROPREVALENCIA | CONTAGIO |

Creative Commons 4.0

Puedes copiar, difundir y transformar los contenidos de SINC. [Lee las condiciones de nuestra licencia](#)

