

## El ISCIII lidera la investigación sobre la COVID-19

24/05/2022

### PRINCIPALES INSTITUCIONES ESPAÑOLAS COVID-19

Número de documentos\*. Abril 2020-Marzo 2022



### LECCIONES Y RETOS TRAS DOS AÑOS DE PANDEMIA

Serie: Informe de tendencias de la investigación e innovación españolas



*Información extraída del Informe de la FECYT 'Lecciones y retos tras dos años de pandemia', presentado esta semana.*

El Instituto de Salud Carlos III (ISCIII) ha sido durante los dos primeros años de pandemia la institución con mayor producción científica sobre COVID-19, como se recoge **en un informe** de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (**FECYT**) publicado esta semana sobre el periodo de abril de 2020 a marzo de 2022. El ISCIII, que ha acogido la presentación del informe en su Campus de Madrid, ha colaborado en su desarrollo a través de su director,

Cristóbal Belda, que explica en el texto la labor del ISCIII durante la pandemia centrándose en el lanzamiento del Fondo COVID-19.

El análisis de la producción científica mundial sobre COVID en los primeros 24 meses de la pandemia realizado por FECYT muestra que la comunidad científica española desarrolló una intensa actividad. Como consecuencia, España ocupa el séptimo país a nivel mundial en cuanto a producción científica sobre COVID-19 e infección por SARS-CoV-2, con excelentes indicadores de calidad. El ISCIII lidera, con más de 1500 publicaciones -que incluyen artículos científicos, revisiones y actas de congresos científicos- las instituciones con producción científica sobre COVID-19 (ver imagen).

Estas cifras "demuestran el compromiso y el trabajo de las investigadoras e investigadores durante la pandemia, y la calidad de los resultados logrados para responder a las necesidades científicas, sanitarias y sociales de la crisis de la COVID-19", explica **Cristóbal Belda**, director del ISCIII. Buena parte de todas las publicaciones corresponden a publicaciones llevadas a cabo en colaboración con otros centros, muchas de ellas a través del Consorcio Centro de Investigación Biomédica en Red (**CIBER**), que refleja el espíritu de colaboración científica que supone el papel del ISCIII en la cohesión territorial de la actividad científica para la protección de la salud.

Entre las publicaciones más destacadas en estos dos primeros años de pandemia destacan las relativas a los estudios **ENE COVID** y **CombiVacS**, que analizaron, respectivamente, la seroprevalencia de la infección en la población y la eficacia de combinar diferentes vacunas en pautas heterólogas. Ambos trabajos publicaron sus resultados en una de las revistas científicas más prestigiosas, *The Lancet*. Estos estudios, junto a otras investigaciones y a informes relativos a la evolución de la pandemia, se han ido haciendo públicos en la web del ISCIII [en un espacio informativo específico](#).



*Dos imágenes de la presentación del informe en el ISCIII. A la izquierda, Nuria Montserrat (IBEC), Carlos de la Cruz (CDTI), Pilar Gayoso (ISCIII) e Imma Aguilar (FECYT). A la derecha, Cristóbal Belda, director del ISCIII.*

Junto a la producción científica en revistas -que desde el ISCIII ha aportado conocimiento en torno a secuenciación del virus, aparición de variantes, evolución epidemiológica, respuesta inmunitaria, eficacia de vacunas, etc.-, en los primeros meses de la pandemia destacaron los **informes divulgativos** publicados en la página web ConPrueba del Ministerio de Ciencia e Innovación, que acercaron tanto a la comunidad científica y sanitaria como a la sociedad conocimientos básicos en torno al SARS-CoV-2 y la COVID-19 ajustados a ese primer momento de la pandemia. Además, investigadoras e investigadores del ISCIII han publicado diversos artículos sobre SARS-CoV-2 y COVID-19 **en The Conversation**, una de las plataformas de referencia en divulgación científica.

El director del ISCIII, Cristóbal Belda, señala en el informe publicado por la FECYT que el Instituto, en el ámbito del fomento de la investigación "llevó a cabo dos grandes actuaciones en la pandemia, que han permitido impulsar la producción científica. Por un lado, mantuvimos la rueda de la financiación de la ciencia del Sistema Nacional de Salud de manera sostenida, lo que permitió que muchos grupos de investigación siguieran realizando su actividad. En segundo lugar, gestionamos el fondo COVID-19, que financió 129 proyectos de investigación que han permitido dar respuesta a la pandemia y aumentar el conocimiento en torno al virus y la enfermedad". El director del ISCIII agradece el trabajo y los esfuerzos de todo el personal del Instituto en los dos últimos años: "Además de la prestación de servicios que caracteriza al ISCIII, nuestros investigadores han sido capaz de generar información y publicaciones

para seguir dando respuestas a la pandemia, tal y como denota este primer puesto en publicaciones sobre COVID-19 que cita el informe de la FECYT".

### **Más información:**

- [Accede al informe completo de la FECYT.](#)