

Veritas nace en 2018 de la mano del Dr. Luis Izquierdo, el Dr. Vincenzo Cirigliano y Javier de Echevarría, que acumulan una experiencia dilatada en el campo de la genética, el diagnóstico y la biotecnología. Inicialmente ligada a Veritas Genetics, compañía fundada en 2014 por el Prof. George Church, uno de los pioneros en medicina preventiva, Veritas nació con el objetivo de poner la secuenciación del genoma y su interpretación clínica al alcance de todos los ciudadanos como herramienta para prevenir enfermedades y mejorar la salud y la calidad de vida.

Desde sus inicios, Veritas ha liderado la actividad y el desarrollo en los mercados en los que opera; con el objetivo de convertir la genómica en un instrumento cotidiano al servicio del bienestar de las personas.

En marzo de 2022 Veritas anuncia que pasará a formar parte de LetsGetChecked, empresa de soluciones sanitarias globales con sede en Dublín y Nueva York que proporciona las herramientas para gestionar la salud desde casa, a través del acceso directo a las pruebas de diagnóstico y la atención virtual.



(+34) 915 623 675 | info@veritasint.com

veritasint.com



COVID-19 Risk

Prueba molecular para
conocer factores genéticos
que pueden causar
complicaciones médicas
en caso de COVID-19

COVID-19 Risk

COVID-19 Risk es una prueba que analiza **factores genéticos relacionados con las formas severas de COVID-19**. La prueba está basada en la secuenciación del exoma completo y posterior **análisis de 154 genes** relacionados con patologías que pueden no haberse desarrollado por completo pero que pueden causar complicaciones médicas en caso de infección por SARS-CoV-2.

La prueba está indicada para:

Personas mayores de 18 años que quieran conocer si presentan factores genéticos que el especialista deba tener en cuenta en caso de COVID-19, con el objetivo de adaptar su manejo médico para reducir posibles complicaciones.

¿Qué va a recibir?

El informe de resultados refleja si se ha detectado alguna variante en los genes analizados. Los genes están relacionados con cuatro grupos de patologías:

- **Patologías sensibles a la medicación utilizada** comúnmente en el manejo tanto de la COVID-19 como del fallo respiratorio.
- **Patologías que causan crisis metabólicas o trombóticas** reversibles inducidas generalmente por enfermedades severas como la COVID-19.
- **Patologías que causan complicaciones cardiopulmonares** reversibles que pueden verse exacerbadas en caso de enfermedad severa como la COVID-19.
- **Patologías del sistema inmune relacionadas con la producción de interferón tipo I (IFN)** que pueden incrementar el riesgo de neumonía

En caso de presentar una variante patogénica en alguno de los genes analizados, **aumenta el riesgo de complicaciones médicas si la persona presenta una infección por SARS-CoV-2.**

Esta información permite al especialista anticipar el manejo médico del paciente para reducir la morbilidad y la mortalidad en caso de COVID-19.

¿Por qué elegir el test COVID-19 Risk?



ASESORAMIENTO GENÉTICO

Ofrecemos asesoramiento genético para médico y paciente a través de nuestro equipo de médicos genetistas.



PREVENCIÓN

La prueba permite al especialista adaptar el manejo médico de manera anticipada para evitar complicaciones médicas que pueden agravar la infección por COVID-19.



OTRAS PRUEBAS

La secuenciación del exoma completo permite realizar otras pruebas sin necesidad de tomar otra muestra.