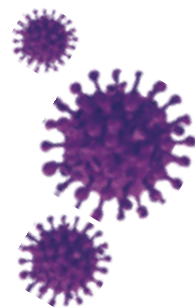


ASCIRE[®] SGKIT COVID-19

Multiplex One Step PCR



DETECCIÓN RÁPIDA -
MENOS DE
50
min
DETECCIÓN RÁPIDA

Ready to Use

Multiplex PCR

One-Step

Liofilizado

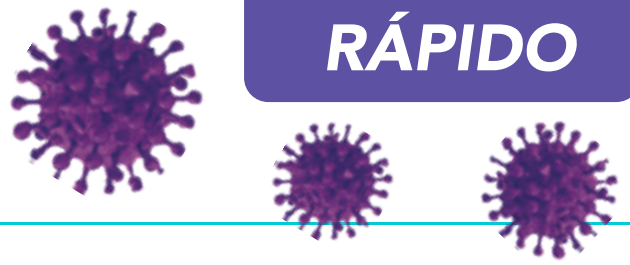
Ascires Sistemas Genómicos trabaja para proporcionar soluciones diagnósticas optimizadas, con el objetivo de aportar a nuestros clientes la experiencia y el conocimiento en beneficio de los pacientes.

Ascires[®] SGGIT COVID-19 Multiplex One Step PCR ha sido desarrollado por Ascires Sistemas Genómicos para la detección de SARS-CoV-2 mediante PCR tiempo real de manera rápida, sensible y específica, a partir de muestras respiratorias.



ASCIRE[®]
SISTEMAS
GENÓMICOS

www.sistemasgenomicos.com



CARACTERÍSTICAS

- Detección de 2 dianas específicas: genes ORF1a y ORF1b de SARS-CoV-2.
- 96 Reacciones.
- Incluye control interno, control positivo, control negativo y control de calidad de la muestra.
- Muestra de ARN viral extraído a partir de muestras respiratorias y de saliva.
- Muestras nasofaríngeas sin extracción de ARN viral.
- Certificado según la norma ISO13485 para las actividades de diseño y desarrollo, fabricación, formación y soporte técnico de productos sanitarios para diagnóstico in vitro.
- Validado por el Instituto de Salud Carlos III (ISCIII).

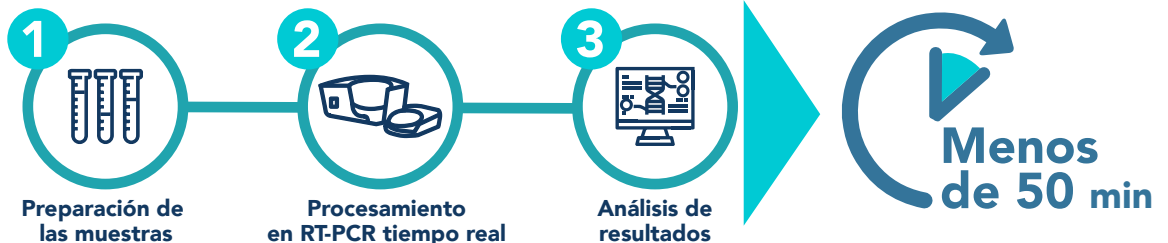
BENEFICIOS

- Ready to Use, Multiplex y One-Step: incluye una única mix lista para su uso.
- Compatible con múltiples termocicladores a tiempo real abiertos*.
- Alta sensibilidad: Detección de menos de 5 copias/reacción.
- 100% especificidad.
- 99,2% sensibilidad en muestras de ARN viral extraído.
- 97,12% sensibilidad en muestras nasofaríngeas sin extracción de ARN viral.
- Disponibilidad de formato liofilizado: envío a temperatura ambiente.
- Control de Calidad de la Muestra (RNAseP)

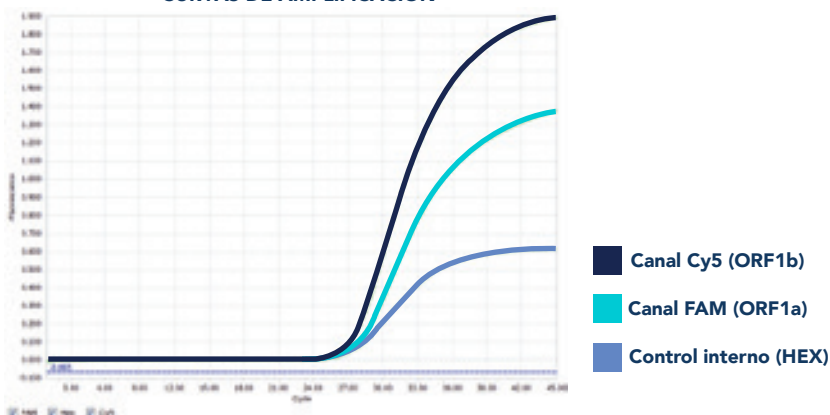
**consultar los equipos validados.*

WORKFLOW

Rápido y Sencillo



CURVAS DE AMPLIFICACIÓN



Ascires SGKIT COVID-19 Multiplex One-Step PCR tiene un límite de detección de menos de 5 copias/reacción y no se ha detectado reacción cruzada con otros coronavirus y virus respiratorios