

REACTIVOS DE DIAGNÓSTICO

PARA RT-qPCR DEL SARS-CoV-2



Kit de reactivos de diagnóstico

El kit de reactivos de diagnóstico por RT-qPCR del SARS-CoV-2 SANSURE BIOTECH Novel Coronavirus (2019-nCoV). El kit de diagnóstico de ácido nucleico se compone de **2 soluciones**:

A) Reactivo de liberación de ácido nucleico

B) Kit RT qPCR (sondas) validado como prueba para la detección del nuevo Coronavirus (2019-nCoV)

Ref.	Descripción	Unidades/caja
634013	Kit de diagnóstico de ácido nucleico RT-PCR SANSURE BIOTECH Novel Coronavirus (2019-nCoV)	24 test/kit



Descripción del reactivo de liberación de ácido nucleico (A):

- De 10 a 20 minutos para obtener una muestra lista para la cuantificación por RT qPCR a partir de un frotis
- Reduce las posibilidades de contaminación por aerosol y la pérdida de ácidos nucleicos

Descripción del kit RT-qPCR (sondas) validado como prueba para la detección del nuevo Coronavirus (2019-nCoV) (B):

- Basado en el gen Orf1ab del nuevo coronavirus (2019-nCoV) y la secuencia específica conservada del gen N que codifica la proteína de la nucleocapside
- Kit compatible con los termocicladores CFX (Biorad), LC480 (Roche), ABI 7500 (Thermo) y Quantstudio 5 (Thermo)
- El kit contiene:
 - **Solución 1:** Cebadores, sondas, DNTPs, MgCl₂, RNasin y Tampón PCR
 - **Solución 2:** Mezcla de enzimas, retrotranscriptasa (62,5 %) y Taq polimerasa (37,5 %)
 - **Solución 3:** Control positivo nCOV-PCR, ARN transcriptivo que contiene los genes de destino (Orf1ab, gen N) y fragmentos del gen RNaseP como norma interna
 - **Solución 4:** Control negativo: suero fisiológico



¡Disponible ahora en dDBioLab!

DISPOSITIVO
MARCADO CE/IVD

Placas PCR

➤ Placas PCR de 96 pocillos con faldón para CFX96

Referencia	Descripción	Unidades/caja
023080	Placa PCR 96 pocillos Multi con faldón, color natural	25
02844	Placa PCR 96 pocillos Multi, con faldón, color natural	100

➤ Placas PCR de 384 pocillos para CFX96

Referencia	Descripción	Unidades/caja
039620	Placa PCR 384 pocillos Multi ultra-Plate, color natural	50

➤ Placas PCR de 96 pocillos FastPlate para ABI

Referencia	Descripción	Unidades/caja
138800	Placa PCR FastPlate	25
138900	Placa PCR FastPlate (4 x 25 placas)	100

➤ Placas PCR de 96 y 384 pocillos para LC480

Referencia	Descripción	Unidades/caja
138870	Placa PCR 96 pocillos para Light Cycler®	100
138820	Placa PCR 384 pocillos para Light Cycler®	100

Microtubos para QuantStudio

Referencia	Descripción	Unidades/caja
138790	Microtubos 0,2ml en tiras de 8 (sin tapón) Multi	250 x 8

Tiras de tapones calidad óptica

Referencia	Descripción	Unidades/caja
037990	Tira de 8 tapones planos ópticos (PCR cuantitativa)	250 x 8

¡Consulte también todos nuestros consumibles!
Si desea información adicional, no dude en preguntarnos a través de nuestra web o por correo electrónico.

ddbiolab@ddbiolab.com
www.ddbiolab.com