

ORDEN NO. 134032

JUAN DIEGO POZO VILLAMAR

Identificación: 1751603281
Fecha nacimiento: 2006-08-04
Edad: 14 años 8 meses
Sexo: Masculino

Fecha de ingreso: 2021-04-27 11:21AM
Médico: S N

Informe de resultados

EXAMEN	RESULTADO	UNIDAD	V. REFERENCIA
--------	-----------	--------	---------------

SARS-CoV-2 RT-PCR	Negativo		
-------------------	----------	--	--

Detalle

RNaseP (Canal Cy5) Control de calidad	Presente		
---------------------------------------	----------	--	--

Muestra: Hisopado orofaríngeo/nasofaríngeo.

Extracción de RNA con el sistema Beaver de nanopartículas magnéticas.

Amplificación por RT-PCR del RNA viral y humano con el Kit ECUGEN fabricado por la UDLA. Registro Sanitario 595-DMN-1020. Sondas para el Gen N del SARS-CoV-2 en las posiciones N1 (Canal FAM) y N2 (Canal Hex). Control de reacción con el Gen RNaseP Humano para cada muestra (Canal Cy5). Formato triplex.

La evaluación clínica de ECUGEN SARS-CoV-2 RT-PCR kit para detección de SARS-CoV-2 a partir de muestras respiratorias determinada por comparación con el protocolo del CDC de Atlanta (USA). Sensibilidad del 97.7% y especificidad de 100%.

El límite de detección para ECUGEN SARS-CoV-2 RT-PCR kit es de 1000 copias de ARN viral por cada mL de muestra. Límite de detección de 5 copias/uL de solución de extracción de ARN.

El resultado de este test debe usarse en forma complementaria con otras herramientas de diagnóstico para tratamiento del paciente.

Método: PCR en Tiempo Real

Escanee el código QR para verificar la validez de este resultado.

Fecha: 2021-04-28



ONELABT S.A.

Dra. Victoria Gutiérrez
Médico Responsable
Aut. ACESS: 1006-2018-1977717