



CNES: 2695014

LUCAS DUARTE BARREIROS

Data de Nascimento

12/11/2005 (16 anos)

ELEN CRISTINA DA MATA - CRM-MG 72809

Pedido

07/05/2022 6052828-SANT

MATERIAL - NASO FARINGE

DIAGNÓSTICO MOLECULAR CORONAVÍRUS SARS-CoV-2 SP

[DATA DA COLETA: 07/05/2022 14:06] COLETA DE AMOSTRA REALIZADA PELO INSTITUTO HERMES PARDINI MÉTODO: RT-PCR (Transcrição Reversa seguida de Reação em Cadeia da Polimerase em Tempo Real).

RESULTADO:

NÃO DETECTADO (NEGATIVO NA AMOSTRA ANALISADA).

VALOR DE REFERÊNCIA: NÃO DETECTADO

- Um resultado é considerado positivo quando é verificada amplificação de dois ou mais marcadores específicos relacionados ao Coronavírus linhagem SARS-CoV-2.
- A amplificação de apenas um dos marcadores relacionados ao SARS-CoV-2 é reportada como resultado INDETERMINADO. Sugere-se correlacionar o quadro clínico e epidemiológico e repetir o exame à critério médico. Fatores associados a resultados indeterminados são: carga viral baixa, limitações pré-analíticas, degradação do RNA viral, mutação do vírus e/ou coleta precoce ou tardia.
- Os kits de RT-PCR utilizados empregam dois ou três alvos genéticos virais distintos para a detecção do SARS-CoV-2, e até o momento, não há relatos de falso-negativos na detecção das novas variantes nestes kits.
- Um único resultado não detectado para SARS-CoV-2 não exclui o diagnóstico da COVID-19. Vários fatores como coleta inadequada da amostra, tipo de amostra biológica, tempo decorrido entre a coleta e o início dos sintomas e oscilação da carga viral durante a evolução da doença podem influenciar o resultado do exame. Portanto, em casos de doença grave ou progressiva, ou na presença de dados clínico-epidemiológicos fortemente sugestivos de COVID-19 e resultado negativo da PCR, a coleta de múltiplas amostras, de locais e tempos diferentes durante a evolução da doença, pode ser necessária para o diagnóstico da infecção, devendo-se manter o isolamento social até esclarecimento diagnóstico.
- Este teste pode apresentar, raramente, resultado falso-positivo.
- Independente do resultado obtido, recomenda-se sempre manter as orientações de segurança para controle da pandemia (uso de máscara, higienização das mãos e distanciamento).

Carlos Olnev Soares