

Afinal, qual o mais eficaz?

RT-PCR, o melhor exame para Covid

Entenda por quais motivos esse exame é considerado de altíssima precisão e classificado como padrão ouro para detectar o vírus



Conteúdo produzido em parceria com Laboratório Fleming



“O exame RT-PCR é considerado padrão ouro para diagnóstico da Covid-19, sendo bem mais confiável do que testes rápidos de antígenos. Embora ambos sejam coletados via ‘cotonelete’, a metodologia RT-PCR apresenta maior sensibilidade e menor risco de resultados falso negativo.”



Márcio De Conto
Diretor Técnico do Fleming

PARA SEGUIR



@fleming_laboratorio



@fleminglaboratorio

A pergunta se tornou frequente, mas a resposta é bastante objetiva: entre os exames para detectar Covid-19, o mais confiável é o RT-PCR. Tanto que o teste é classificado como padrão ouro. “É consenso mundial e, inclusive, está sendo exigido dos passageiros para que possam ingressar na maioria dos países”, resume o diretor Técnico do Laboratório Fleming, Márcio De Conto.

A coleta para o RT-PCR é por meio de swab de nasofaringe. Ou, como se popularizou, pelo “cotonelete”. E é justamente aí que surge a dúvida. Há outros testes que utilizam essa técnica, mas sem a mesma eficácia. “Existem diferenças significativas e que podem influenciar no resultado”, alerta Márcio. “O exame RT-PCR pesquisa o material genético do vírus (RNA). Ou seja, se detectou é porque realmente o vírus está presente. Já outros tipos de testes com o chamado cotonelete, como a Pesquisa de Antígeno, têm sensibilidade e especificidade menores porque pesquisam apenas uma proteína do vírus. E com as variantes e as mutações na proteína S, por exemplo, a chance de um resultado equivocado se torna maior”, salienta o especialista.

Outro ponto importante para um resultado confiável é a qualidade da coleta. “Laboratórios trabalham com equipes experientes e qualificadas para realizar procedimentos de coleta com segurança”, explica Márcio.

SAIBA MAIS

Em parceria com o Laboratório Fleming, elaboramos um guia com informações relevantes para você entender bem como funciona o exame de RT-PCR e, ainda, comparar sua eficácia.

Passo a passo

O exame de RT-PCR começa com a coleta, normalmente feita em no máximo cinco minutos



A partir disso, com a utilização de equipamento específico para o RT-PCR, em aproximadamente três horas é possível obter o resultado, a partir dos seguintes passos:



O Fleming criou em Novo Hamburgo um sistema de drive-thru para exames de Covid-19, sem necessidade de agendamento.

Outra opção é agendar em uma das unidades da rede. Há, ainda, a possibilidade de coleta domiciliar ou empresarial.



O Fleming possui dois equipamentos de última geração para realizar os exames com qualidade e agilidade. Com isso, os resultados podem ser entregues ainda no mesmo dia da coleta ou no máximo no próximo dia útil.



Compare os dois exames

EXAME RT-PCR

Exame molecular por reação de cadeia de polimerase em tempo real



TESTE DE ANTÍGENO

Teste imunocromatográfico

Exame molecular baseado na pesquisa do material genético do vírus (RNA) em amostras coletadas por swab de nasofaringe. Consegue identificar o vírus logo nos primeiros dias da infecção.

Características

Teste alternativo baseado no reconhecimento do antígeno (uma parte da estrutura do vírus) em amostras coletadas por swab de nasofaringe. Sua sensibilidade é inferior ao RT-PCR.

SABER SE ESTOU INFECTADO

Objetivo

SABER SE ESTOU INFECTADO



No dia da coleta ou próximo dia útil

Prazo do Resultado

Varia conforme cada prestador



ALTÍSSIMA PRECISÃO
Considerado padrão-ouro

Precisão



PRECISÃO INFERIOR AO RT-PCR
Menor especificidade e sensibilidade

Recomendado realizar entre terceiro e oitavo dia do início dos sintomas

Quando fazer



Recomendado realizar entre terceiro e oitavo dia do início dos sintomas

Pessoas com sintomas, para realizar viagem internacional ou para investigação de possível contágio

Indicação

Investigação de possível contágio

Você sabia?

No caso do Fleming, para realizar exames de detecção de Covid de forma particular não há necessidade de pedido médico - exigido apenas para realização por meio de convênios.

O laboratório destaca, porém, que o cliente deve submeter o resultado, especialmente se ele for positivo, a um médico de sua confiança para orientação.

Como o RT-PCR vem sendo exigido para ingresso em outros países, se o cliente fizer o exame com essa finalidade é possível fornecer o laudo em inglês.

Também é possível fazer o exame de anticorpos IgM e IgG com o objetivo de saber se a pessoa já foi infectada. O resultado também sai no dia da coleta ou no próximo dia útil. O teste é recomendado para pessoas que apresentam ou não sintomas, a partir do 14º dia da suposta infecção. O exame é feito por meio de coleta de sangue e tem alta precisão.

Outras informações e esclarecimentos podem ser obtidos pelo telefone **3065-3888** ou pelo site fleminglab.com.br/covid19

Para acessar o site do Laboratório Fleming, você pode usar o código QR ao lado



Central de Atendimento
51 3065-3888 | www.fleminglab.com.br

Drive-Thru Covid-19
51 2312-2618 | Av. Nicolau Becker 710, NH

O melhor de nós,
por você