



RECOMENDAÇÕES GERAIS PARA COLETA DE AMOSTRAS RESPIRATÓRIAS NA PRESENÇA DE SUSPEITA DE COVID-19

Brasília, 16 de março de 2020

1. A coleta de amostras das vias aéreas superiores através de *swabs* nasofaríngeo e orofaríngeos é o método primário e preferido para o diagnóstico.
2. Recomenda-se a coleta de amostras respiratórias na suspeita de COVID-19, independentemente do tempo de início dos sintomas.
3. A coleta induzida de escarro NÃO é recomendada.
4. A broncoscopia para coleta de material de vias aéreas inferiores não está indicada em pacientes com suspeita diagnóstica ou com diagnóstico confirmado de COVID 19 e só deve ser considerada em pacientes intubados, se as amostras respiratórias superiores forem negativas, ou se considerar outro diagnóstico que mudar significativamente o manejo clínico.
5. A coleta alternativa de amostras respiratórias nos pacientes intubados pode incluir aspirados traqueais e lavagem alveolar não broncoscópica.
6. Somente pessoal essencial deve estar presente ao realizar qualquer coleta de amostra.
7. Idealmente, todo pessoal presente deve usar um respirador purificador de ar ou máscara N-95, bem como óculos protetores e avental descartável.
8. Alertar a equipe do laboratório sobre o processamento e teste de amostras COVID-19.
9. Pedir avaliação para influenza e o vírus sincicial respiratório, bem como outros patógenos respiratórios e diagnósticos adicionais, conforme indicado clinicamente.
10. Diretrizes para isolamento respiratório e de contato devem ser seguidas em todos os casos conhecidos ou suspeitos de infecções por COVID-19.

Informações adicionais podem ser obtidas em:

<https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/lab/guidelines-clinical-specimens.html>

Comissão de Infecção
Departamento de Endoscopia Respiratória
Diretoria da SBPT, biênio 2019-2020.

sbpt@sbpt.org.br
0800 61 6218

SCS | Quadra 1 | Bloco K | Sala 203
Edifício Denasa | Brasília/DF | 70398-900

www.sbpt.org.br
SOCIEDADE BRASILEIRA DE
PNEUMOLOGIA E TISIOLOGIA