

GEN
RÁPIDO, PRECISO!



KIT MASTER
RSV

INFECTOLOGIA QUANTITATIVA

Quantificação de RSV e diferenciação dos subgrupos A e B em um único teste.

O **KIT XGEN MASTER RSV** é um teste quantitativo que permite a detecção do Vírus Sincicial Respiratório (RSV) e diferenciação da nucleoproteína RSV-A/B, em amostras de escarro, swab nasal e swab de faringe.

Os vírus Sincicial Respiratório A (RSV-A) e vírus Sincicial Respiratório B (RSV-B) são causadores de infecção no trato inferior respiratório, geralmente ocorrendo no inverno. Os RSV trazem mais riscos a pacientes dos seguintes grupos: crianças nos primeiros anos de vida (causando bronquiolite e pneumonia), imunocomprometidos e idosos.

O diagnóstico é, em geral, clínico, caracterizado pela ocorrência de primeiro episódio de sibilância (conhecido popularmente como chiado no peito), acompanhado de coriza, tosse e febre, que pode evoluir para taquipnéia e dificuldade ventilatória. No entanto, os sintomas clínicos por infecções pelo Vírus Influenza e pelo Vírus Respiratório Sincicial são muito parecidos, dificultando sua diferenciação.

Deste modo, a identificação do quadro em conjunto com o genótipo é um fator importante para determinar a gravidade da doença. Uma vez que a carga viral é alta, nos primeiros cinco dias após a infecção, a detecção por métodos moleculares é a mais eficaz no diagnóstico rápido dessas doenças. Neste teste, os RNA virais podem ser detectados com alta especificidade e sensibilidade, diminuindo assim o risco de resultados falso-positivos ou falso-negativos.

ÚLTIMA REVISÃO: 07/10/2022

Benefícios do diagnóstico e monitoramento molecular.

+ RÁPIDO

Diagnóstico em poucas horas.

+ SENSÍVEL

Diagnóstico de alta sensibilidade.

+ PRECISO

Fácil interpretação dos dados.

Todos os reagentes necessários fornecidos em um único kit.

+ ACESSÍVEL

Precisão, especificidade e alto desempenho.

QUANTIDADE DE TESTES

48 ou 96 testes

MODELO

XG-RSV-MB-48

XG-RSV-MB

EQUIPAMENTOS

Compatível com automação e diferentes instrumentos de qPCR. Consulte-nos

AMOSTRAS COLETADAS:

Escarro, swab nasal e swab de faringe.

METODOLOGIA

PCR em Tempo Real
One Step/TaqMan®

REGISTRO ANVISA

80502070078



Saiba mais
informações
sobre o kit

MOBIUS

Parcerias únicas.
Soluções personalizadas.

☎ 0800-710 1850

🌐 mobiuslife.com.br

✉ comercial@mobiuslife.com.br

VERSÃO 01.2023