

DFA de Vírus Respiratório



Detecta os 8 vírus respiratórios principais em culturas celulares ou espécimes diretos

Para triagem rápida, sensível e específica e identificação definitiva da Influenza A, Influenza B, Parainfluenza 1, 2 e 3, Vírus Respiratório Sincicial, Adenovírus e Metapneumovírus de espécimes diretos ou cultura de pacientes.

Kit de Detecção Direta de uma Etapa com Incubação Única de 15 Minutos

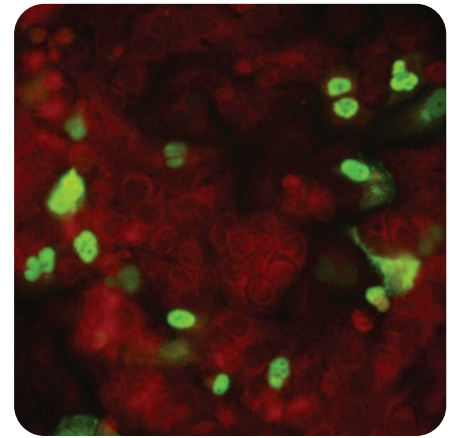
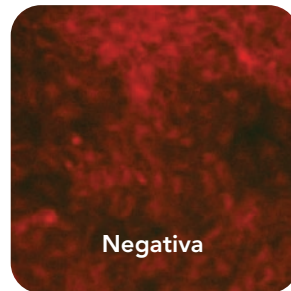
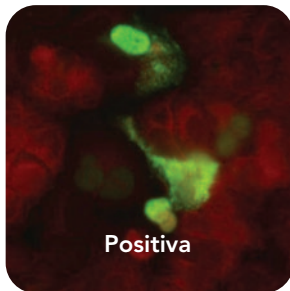
- Melhora o fluxo de trabalho e o prazo de liberação dos resultados.

Abordagem Integral do Sistema

- Otimize seus métodos de detecção de vírus respiratórios usando o Kit de DFA D³ Ultra 8 com R-Mix ou R-Mix Too MixedCells, FLOQSwabs com Meio de Transporte Universal, painéis de formação de vírus e estoques de controle para realizar uma abordagem integral do sistema para detecção de vírus respiratórios.

Células R-Mix infectadas por Influenza A e tingidas com DFA de Triagem de Vírus Respiratório D³ Ultra 8 e Kit de ID

Aspecto Visual da Cultura Celular POSITIVA vs. Cultura Celular NEGATIVA



Células **infectadas** ou positivas apresentarão fluorescência verde-maçã brilhante com padrão nuclear e/ou citoplasmática.

As células **não infectadas** ou negativas não apresentarão fluorescência verde-maçã, mas terão uma coloração de tijolo (avermelhada) típica da contra-coloração com Evans Blue nos reagentes D³.

Rapidez, Facilidade e Precisão

- Para Espécimes Diretos e células raspadas, adicione 1 gota de reagente DFA. Para Shell Vial e placas de múltiplos poços monocamadas, adicione 4 gotas
- Incubar a 37°C por 15 a 30 minutos em uma câmara umidificada
- Lavar as células tingidas
- Adicionar o fluido de montagem
- Examinar com o microscópio, com ampliação de 200X a 400X, usando o sistema de filtro FITC

Kit e Componentes Individuais

- Um reagente de triagem multivírus constituído por um conjunto de anticorpos monoclonais marcados com FITC específicos para oito vírus respiratórios
- IgG de camundongo não imune para identificar fluorescência potencial não específica em Espécimes Diretos
- Oito reagentes de anticorpos monoclonais específicos para vírus individuais acondicionados separadamente para coloração diferencial
- Concentrado de lavagem suficiente para o preparo de um litro de solução de lavagem
- Fluido de montagem com pH tamponado para obter a fluorescência ideal
- Cinco lâminas de controle de antígeno pré-fixadas prontas para a coloração, com sete poços positivos (uma para cada um dos 7 vírus) e um poço negativo, além de cinco lâminas de controle de MPV com um poço positivo e um poço negativo

Suprimentos de Detecção

- 02-477020 Painel de Formação de Vírus Respiratório (24 amostras, 0,6 ml de volume de enchimento)
- 02-478020 Painel de Formação (20 amostras, volume de enchimento de 0,6 ml)

Estoques de controles de vírus adicionais disponíveis para todos os organismos

R-Mix ReadyCells

F-96-0102-24 24 frascos Shell Vials com lamínula

R-Mix Too ReadyCells

F-97-0102-24 24 frascos Shell Vials com lamínula

Meio e Enxágue de R-Mix ReadyCells

05-370100 ReadyCells: Meio de realimentação R-Mix

05-360075 ReadyCells: Tampão de Lavagem R-Mix (75 ml)

Bloco de Aquecimento ReadyCells

Usado para o descongelamento rápido e controlado de ReadyCells

99-610-009 Bloco de Aquecimento ReadyCell (110 volts)

99-610-024 Bloco de Aquecimento ReadyCell (220 volts)

R-Mix FreshFrozenCells

Células A549 e Mv1Lu

96-00050 Suficiente para 50 frascos/poços ou 50 tubos de 13mm

R-Mix Too FreshFrozenCells

Células A549 e MDCK

97-00050 Suficiente para 50 frascos/poços ou 50 tubos de 13mm

R-Mix Refeed Medium (RM03T)

Para utilização com R-Mix e R-Mix Too

10-330100 100 ml

Suprimentos FreshFrozenCells

10-200100 Meio de Inoculação Celular (100 ml)

10-200100EU2 Suplemento Meio de Inoculação Celular

10-200100EU1 Base de Inoculação Celular

99-000050 Shell Vials Estéreis com Lamínulas (50/pacote)

Reagentes individuais D³ Ultra DFA

I-01-113010	Reagente DFA de triagem ao vírus respiratório D ³ Ultra 8 (10 ml)
01-013102.v2	Reagente DFA do vírus de Influenza A D ³ Ultra (2 ml)
01-013202.v2	Reagente DFA do vírus da Influenza B D ³ Ultra (2 ml)
01-013302.v2	Reagente DFA do RSV D ³ Ultra (2 ml)
01-013402.v2	Reagente DFA do Adenovírus D ³ Ultra (2 ml)
01-013502.v2	Reagente DFA do vírus da Parainfluenza 1 D ³ Ultra (2 ml)
01-013602.v2	Reagente DFA do vírus da Parainfluenza 2 D ³ Ultra (2 ml)
01-013702.v2	Reagente DFA do vírus da Parainfluenza 3 D ³ Ultra (2 ml)
01-035002	Reagente DFA do Metapneumovírus D ³ (2 mL)

Componentes Individuais do Kit

01-014005	Lâminas de controle de antígenos de vírus respiratório (5)
01-014010	Lâminas de controle de antígenos de vírus respiratório (10)
01-00070.v2	Lâminas de controle de antígenos hMPV (10)
01-11210	Lâminas de triagem de espécimes de 2 poços com substratos de papel (100)
01-11220	Lâmina de identificação de 8 poços com substratos de papel (100)
01-015010	Reagente DFA de Globulina Gamma Normal de Camundongo (10 mL)
01-001025	Concentrado da Solução de Lavagem, 40X (25 mL)
01-002015	Fluido de Montagem (15 mL)

Kit D³ Ultra 8 DFA de Triagem e Identificação de Vírus Respiratório – Cat. N° I-01-110000

Inclui: Reagente DFA de Triagem de Vírus Respiratório Ultra 8 (10 ml), Reagente DFA de Globulina Gama Normal de Camundongo (10 ml), Concentrado de Lavagem 40X (25 ml), Fluido de Montagem (15 ml), reagentes de identificação de: Reagente DFA do vírus da Influenza A (2 ml), Reagente DFA do vírus da Influenza B (2 ml), Reagente DFA do RSV (2 ml), Reagente DFA do Adenovírus (2 ml), Reagente DFA do vírus de Parainfluenza 1 (2 ml), Reagente DFA do vírus de Parainfluenza 2 (2 ml), Reagente DFA do vírus de Parainfluenza 3 (2 ml), Reagente DFA do Metapneumovírus (2 ml), Lâminas de Controle de Antígeno do Vírus Respiratório (5), Lâminas de Controle de Antígeno do Metapneumovírus (5)

SL1707BP | SS3120000BP00 (02/18)

