

Virus Respiratorios

Screening e Identificación



- ✓ **Solución completa** para la detección de virus respiratorios – **screening e identificación** de AdV, InfA, InfB, PIV1, PIV2, PIV3 y VSR en cultivo celular y en muestras clínicas.
- ✓ Detección rápida, sensible y específica de los **7 principales virus** responsables de las infecciones respiratorias.
- ✓ Herramienta complementaria a los métodos indirectos, especialmente **útil en la fase inicial** de la infección.
- ✓ Técnica **sencilla, fiable y asequible**. Permite confirmar la calidad de la muestra.
- ✓ Kit de detección en un solo paso usando **anticuerpos monoclonales marcados con FITC**.
- ✓ Incluye todos los portaobjetos y reactivos necesarios para realizar la técnica.

RESPIRATORY VIRAL SCREENING & IDENTIFICATION MAB

RESPIRATORY VIRAL SCREENING & IDENTIFICATION MAB (Ref. ACRESI) es un kit de tinción de diagnóstico *in vitro* para la investigación de **adenovirus, influenza A, influenza B, parainfluenza 1, parainfluenza 2, parainfluenza 3 y virus sincitial respiratorio (VSR)** en cultivos celulares y muestras clínicas.

El kit contiene 250 tests de screening y 50 tests de identificación.



Más información sobre
RESPIRATORY VIRAL SCREENING
& IDENTIFICATION MAB

Fundamento del método

El método de inmunofluorescencia está basado en la reacción de los anticuerpos específicos contenidos en el kit con el antígeno de la muestra. Los anticuerpos reaccionan con el antígeno y los que no se unen son eliminados con el lavado. Los complejos antígeno-anticuerpo son visualizados gracias a la fluoresceína que está conjugada directamente al anticuerpo.

Contenido del kit

Screening respiratorio: Gotero de 10 ml con una mezcla de anticuerpos monoclonales (MAb) marcados con isotiocianato de fluoresceína (FITC) frente a adenovirus, influenza A, influenza B, parainfluenza 1, parainfluenza 2, parainfluenza 3 y VSR.

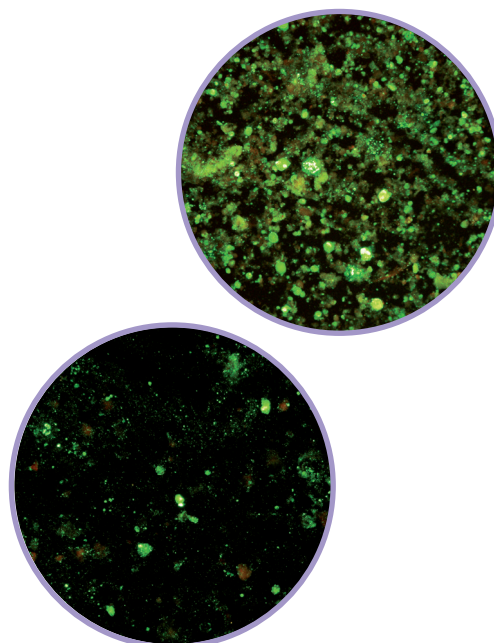
Reactivos de identificación: 7 goteros de 2 ml con MAb, marcados con FITC, específicos frente a adenovirus, influenza A, influenza B, parainfluenza 1, parainfluenza 2, parainfluenza 3 y VSR.

Portaobjetos de control: 10 portaobjetos de 8 pocillos con controles positivos y negativos.

PBS: 1 vial para preparar 1,5 l de PBS pH 7,2.

Medio de montaje: 10 ml de glicerol tamponado.

Portaobjetos y cubreobjetos: 50 portaobjetos de 5 pocillos para screening, 50 portaobjetos de 7 pocillos para identificación y 100 cubreobjetos.



Excelentes prestaciones

		Kit comercial DFA		
		Positivo	Negativo	Total
Respiratory viral screening & identification MAb	Positivo	65	3	68
	Negativo	0	30	30
Total		65	33	100

Sensibilidad: 95,6 % (65/68) / Especificidad: 100 % (30/30)

- ✓ Diagnóstico temprano
- ✓ Detección directa en un solo paso
- ✓ Solución completa para la detección de virus respiratorios

Catálogo de referencias

Referencia	Descripción	Contenido
ACRESI	RESPIRATORY VIRAL SCREENING & IDENTIFICATION MAB	250 / 50 tests
SFMRVS	VIRAL SCREENING FITC-MAB	250 tests
IFMADV	ADENOVIRUS IDENTIFICATION FITC-MAB	50 tests
IFMINFA	INFLUENZA A IDENTIFICATION FITC-MAB	50 tests
IFMINFB	INFLUENZA B IDENTIFICATION FITC-MAB	50 tests
IFMPIV1	PARAINFLUENZA 1 IDENTIFICATION FITC-MAB	50 tests
IFMPIV2	PARAINFLUENZA 2 IDENTIFICATION FITC-MAB	50 tests
IFMPIV3	PARAINFLUENZA 3 IDENTIFICATION FITC-MAB	50 tests
IFMRSV	RESPIRATORY SYNCYTIAL VIRUS IDENTIFICATION FITC-MAB	50 tests