

Potencie su Diagnóstico Molecular

Triage eficiente para infecciones respiratorias de invierno

Tome el control ahora, Control Molecular

AMPLIRUN® TOTAL SARS-CoV-2/FluA/FluB/RSV CONTROL (SWAB)

CONTROLES DE EXTRACCIÓN Y AMPLIFICACIÓN PARA ENSAYOS MOLECULARES

- Patógenos completos inactivados - contiene el pool de los 4 virus completos y es compatible con cualquier análisis molecular.
- Control total en una matriz que imita una muestra respiratoria humana - para monitorizar todo el proceso: extracción, amplificación y detección.
- Cuantificado, positivo débil - preparado para producir resultados a una concentración clínica significativa.
- Formato monodosis y presentación liofilizada - garantiza la estabilidad y evita la manipulación y los costes de transporte adicionales.
- Material no infeccioso con certificado de inactivación.
- Compatibilidad con múltiples plataformas.



AMPLIRUN® TOTAL SARS-CoV-2/FluA/FluB/RSV CONTROL (SWAB)

Ref. MBTC031

Pool inactivado de los virus SARS-CoV-2, FluA, FluB y VSR formulado en medio de transporte viral y destinado a validar y controlar ensayos de ácidos nucleicos como un control de ejecución externo.

CONTENIDO

10 viales con una mezcla de virus respiratorios liofilizados, SARS-CoV-2/FluA/FluB/VSR.

- Cada vial contiene 10.000-25.000 copias de cada virus. La concentración de cada lote se proporciona en el certificado de análisis.
- La cuantificación se realiza por PCR en tiempo real.
- Volumen de reconstitución: 500 µL.

ORIGEN

Los virus SARS-CoV-2/FluA/FluB/VSR son cultivados in vitro. Una vez purificados, se inactivan para hacerlos no infecciosos y se diluyen en un medio de transporte que contiene células epiteliales humanas para imitar una muestra clínica.

CONSERVACIÓN Y VIDA ÚTIL

No se requieren condiciones especiales de transporte. Los viales deben mantenerse liofilizados a 2-8°C. Después de la reconstitución, la suspensión debe usarse el mismo día. El producto no utilizado debe desecharse.

Los controles AMPLIRUN® TOTAL tienen una vida útil de 30 meses a partir de la fecha de fabricación.



En esta situación crítica donde coexisten 4 virus diferentes que presentan síntomas muy similares, pero con vías de tratamiento distintas, existen avanzadas herramientas de diagnóstico para detectar y diferenciar SARS-CoV-2, FluA, FluB y VSR optimizando así el cuidado del paciente.

El uso de los **controles AMPLIRUN® TOTAL** ayudará a su laboratorio a aprovechar al máximo sus herramientas de diagnóstico multiplex:

- Mejorando la calidad de todo el proceso de la prueba: extracción, amplificación y detección.
- Monitorizando el desempeño del instrumento a largo plazo obteniendo resultados comparables.
- Validando y verificando nuevos ensayos.
- Haciendo seguimiento de las variaciones en los procedimientos de laboratorio, incluidos nuevos lotes de reactivos.
- Cumpliendo con los requisitos de acreditación del laboratorio.

INFORMACIÓN Y PRODUCTOS RELACIONADOS

Descripción	Referencia	Contenido
AMPLIRUN® TOTAL SARS-CoV-2/ FluA/FluB/RSV CONTROL (SWAB) NEW	MBTC031	10 viales
RESPIRATORY SWAB MATRIX NEGATIVE CONTROL NEW	MC110	10 viales
AMPLIRUN® TOTAL SARS-COV-2 CONTROL (SWAB)	MBTC030	10 viales
AMPLIRUN® TOTAL FLU A/FLU B/RSV CONTROL (SWAB)	MBTC028	10 viales
AMPLIRUN® TOTAL RESPIRATORY VIRAL PANEL CONTROL (SWAB) Adenovirus 4, coronavirus, influenza A H3N2, influenza B, novel influenza A H1N1, parainfluenza 1, parainfluenza 2, parainfluenza 3, VSR (subtipo A), VSR (subtipo B)	MBTC020	10 viales