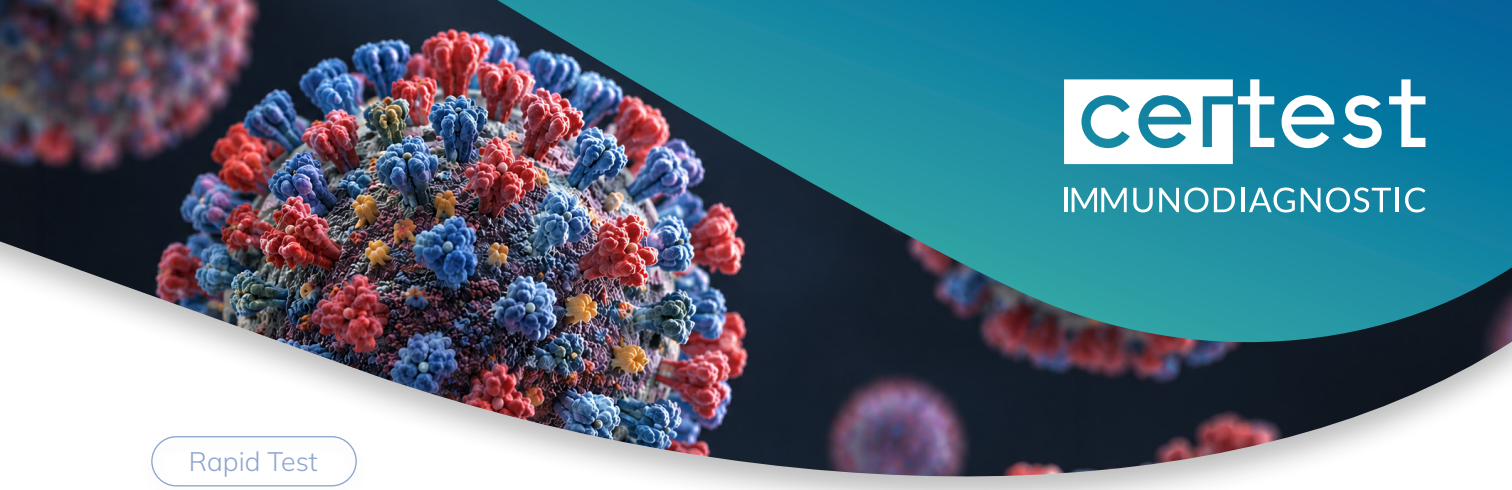


certest
IMMUNODIAGNOSTIC

Rapid Test

Influenza A (Flu-A): una causa frecuente de infección respiratoria aguda

Antígenos en muestras respiratorias

El virus de la influenza A es uno de los principales agentes causantes de la gripe, una infección respiratoria aguda que afecta a personas de todas las edades. La mayoría de los casos presenta una evolución autolimitada, aunque la infección puede causar complicaciones respiratorias y formas graves, especialmente en pacientes vulnerables.

La infección se transmite principalmente a través de partículas respiratorias expulsadas al hablar, toser o estornudar. El contagio se favorece por el contacto cercano entre personas, especialmente en espacios cerrados y durante los periodos de mayor circulación del virus. También puede producirse, con menor frecuencia, por contacto con superficies contaminadas y posterior contacto con la nariz, la boca o los ojos.

Tras la infección, el virus se multiplica en las células del tracto respiratorio y provoca una respuesta inflamatoria. Esta alteración contribuye a la aparición brusca de síntomas respiratorios y generales característicos de la gripe.

Las manifestaciones clínicas más frecuentes incluyen **fiebre, tos, dolor de garganta, cefalea, dolores musculares y malestar general**. La mayoría de las personas se recupera en pocos días, aunque pueden aparecer complicaciones como neumonía o empeoramiento de enfermedades previas, especialmente en niños pequeños, personas mayores, embarazadas y pacientes con determinadas enfermedades crónicas.

La detección de influenza A en muestras respiratorias permite apoyar el diagnóstico de infección por este virus y su diferenciación frente a otros agentes causantes de cuadros respiratorios similares.

Aplicaciones clínicas

- Evaluación etiológica de **infecciones respiratorias agudas** durante periodos de circulación de influenza.
- Apoyo al **diagnóstico de infección respiratoria por influenza A**.
- Evaluación de pacientes con **síndrome gripal de inicio agudo**, caracterizado por fiebre, tos, mialgia y malestar general.

BASE BIOLÓGICA

- El virus de influenza A infecta principalmente el tracto respiratorio.
- Se transmite principalmente mediante partículas y secreciones respiratorias.
- La infección provoca una respuesta inflamatoria de las vías respiratorias asociada a la aparición de los síntomas gripales.

RELEVANCIA CLÍNICA

- La gripe suele presentar un inicio brusco con síntomas respiratorios y generales.
- La infección puede producir neumonía y otras complicaciones respiratorias.
- El riesgo de enfermedad grave es mayor en pacientes vulnerables.

Soluciones para la detección de influenza A

Test Rápido de influenza A (Flu A)
(Inmunocromatografía)

Certest Influenza A (Flu A) es un test rápido inmunocromatográfico para la detección cualitativa de antígenos de la gripe A en muestras de frotis nasal, lavado o aspirado nasofaríngeo. La detección del virus constituye una herramienta de apoyo en el diagnóstico presuntivo de infección respiratoria por influenza A.

- Detección cualitativa del antígeno de influenza A en muestras respiratorias.
- Resultados rápidos, en 10 minutos, y de interpretación visual.
- No requiere instrumentación adicional.
- Material específico para la extracción y preparación de la muestra.

Nuestros tests:

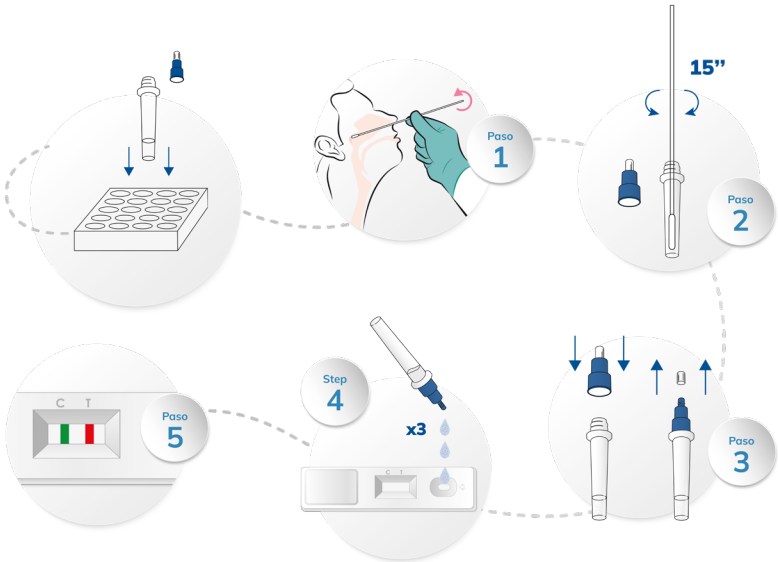


Influenza A (Flu A)

(20 casetes con viales para muestras + control positivo)

Ref.: Y820001PC

Nuestros kits incluyen material para la recolección y preparación de la muestra respiratoria.



Resultados en 10 minutos

Muestra no invasiva

Detección cualitativa

Sin instrumentación adicional

Resultado en 10 minutos

Preparación sencilla de la muestra

Certest Biotec, S.L.
Pol. Industrial Río Gállego II · Calle J, Nº1
50840, San Mateo de Gállego, Zaragoza (Spain)

Tel. (+34) 976 520 354
sales@certest.es
www.certest.es

RapidTest/Influenza A-1026ES

Derechos de modificación reservados. Todos los derechos reservados. © Certest Biotec, S.L. Los productos, servicios y datos mostrados en este documento pueden sufrir cambios y/o modificaciones sobre los textos e imágenes expuestos.