

**Prueba Rápida de antígeno de SARS-CoV-2/  
Influenza A+B/RSV en Combinada  
(Hisopo Nasofaríngeo)**

**Instrucciones de Uso**

**REF ISIR-ACO535 | Español**

La prueba rápida de antígeno de SARS-CoV-2/Influenza A+B/RSV es un inmunoensayo cromatográfico rápido para la detección cualitativa de antígenos del SARS-CoV-2, Influenza A, Influenza B y Virus Sincitial Respiratorio (RSV) presentes en la nasofaringe humana. Solo para uso profesional de diagnóstico in vitro.

**USO PREVISTO**

La prueba rápida combinada de antígeno SARS-CoV-2/Influenza A+B/RSV (Hisopo Nasofaríngeo) es un inmunoensayo cromatográfico rápido para la detección cualitativa de antígenos del virus SARS-CoV-2, Influenza A, Influenza B y Virus Sincitial Respiratorio (RSV) en muestras de hisopos nasofaríngeos de individuos con sospecha de SARS-CoV-2, Influenza A, Influenza B y Virus Sincitial Respiratorio (RSV) junto con la presentación clínica y los resultados de otras pruebas de laboratorio. Los resultados corresponden a la detección de antígenos del SARS-CoV-2, Influenza A+B y Virus Sincitial Respiratorio (RSV). Generalmente, un antígeno es detectable en muestras de las vías respiratorias superiores durante la fase aguda de la infección. Los resultados positivos indican la presencia de antígenos correlativo, pero es necesaria una correlación clínica con el historial del paciente y otra información de diagnóstico para determinar el estado de la infección. Los resultados positivos no descartan infección otra bacteriana/ Infección viral. Es posible que el agente detectado no sea la causa definitiva de la enfermedad.

Los resultados negativos no excluyen la infección por SARS-CoV-2, SARS-CoV-2/Influenza A+B/RSV y no deben usarse como la única base para el tratamiento o las decisiones de manejo del paciente. Los resultados negativos deben tratarse como presuntivos y confirmarse con un ensayo molecular, si es necesario para el tratamiento del paciente. Los resultados negativos deben considerarse en el contexto de las exposiciones recientes de un paciente, el historial y la presencia de signos y síntomas clínicos compatibles con COVID-19, Influenza A+B y RSV.

La prueba rápida de antígeno de SARS-CoV-2/Influenza A+B/RSV en combinada está diseñada para que la utilice personal de laboratorio clínico capacitado.

**RESUMEN**

Los nuevos coronavirus pertenecen al género β. COVID-19 es una enfermedad infecciosa respiratoria aguda. Las personas generalmente son susceptibles. Actualmente, los pacientes infectados por el nuevo coronavirus son la principal fuente de infección; Las personas infectadas asintomáticas también pueden ser una fuente infecciosa. Según la investigación epidemiológica actual, el período de incubación es de 1 a 14 días, principalmente de 3 a 7 días. Las principales manifestaciones incluyen fiebre, fatiga y tos seca. Las principales manifestaciones son fiebre, fatiga y tos seca. En algunos casos se encuentran congestión nasal, secreción nasal, dolor de garganta, mialgia y diarrea. es una infección viral aguda y altamente contagiosa del tracto respiratorio. Es una enfermedad contagiosa que se transmite fácilmente a través de la tos y el estornudo de gotas aerosol izadas que contienen virus vivos. La identificación en laboratorio de las infecciones por el virus de la gripe humana se suele realizar mediante la detección directa del antígeno, el aislamiento del virus en cultivo celular o la detección del ARN específico de la gripe mediante la reacción en cadena de la polimerasa de transcriptasa inversa (RT-PCR). Pruebas rápidas para las infecciones por los virus de la gripe A y B, que pueden proporcionar resultados en 30 minutos.<sup>2</sup> El Virus Sincitial Respiratorio (VSR), que provoca una infección de los pulmones y de las vías respiratorias, es una de las principales causas de enfermedades respiratorias en los niños pequeños. En los adultos, sólo puede producir síntomas de un resfriado común, como congestión o secreción nasal, dolor de garganta, dolor de cabeza leve, tos, fiebre y una sensación general de estar enfermo. La mayoría de los niños con infección por el VSR, tanto los que fueron hospitalizados como los que fueron tratados como pacientes ambulatorios, no tenían ninguna condición médica coexistente ni características que los identificarán significativamente como de mayor riesgo de padecer una enfermedad grave por el VSR, excepto por ser menores de 2 años.<sup>3</sup>

**PRINCIPIO**

La prueba rápida de antígeno SARS-CoV-2 (Hisopo Nasofaríngeo) es un inmunoensayo cualitativo basado en membrana para la detección de antígenos del SARS-CoV-2 en una muestra de torunda nasofaríngea humana. El anticuerpo SARS-CoV-2 se recubre en la región de la línea de prueba. Durante la prueba, la muestra reacciona con partículas recubiertas de anticuerpos contra el SARS-CoV-2 en la prueba. Luego, la mezcla migra hacia arriba en la membrana por acción capilar y reacciona con el anticuerpo SARS-CoV-2 en la región de la línea de prueba. Si la muestra contiene antígenos del SARS-CoV-2, aparecerá una línea de color en la región de la línea de prueba como resultado de esto. Si la muestra no contiene antígenos del SARS-CoV-2, no aparecerá ninguna línea de color en la región de la línea de prueba, lo que indica un resultado negativo. Para que sirva como control de procedimiento, siempre aparecerá una línea de color en la región de la línea de control, lo que indica que se ha agregado el volumen adecuado de muestra y se ha producido la absorción de la membrana.

La prueba rápida de influenza A+B (Hisopo Nasofaríngeo) es un inmunoensayo de flujo lateral cualitativo para la detección de nucleoproteínas de influenza A e influenza B en una muestra de torunda nasofaríngea humana. En esta prueba, los anticuerpos específicos a las nucleoproteínas de la influenza A y la influenza B están recubiertos separadamente en las regiones la línea de prueba de la casete de prueba. Durante la prueba, el espécimen extraído reacciona con los anticuerpos de influenza A y / o B que se recubren sobre las partículas. La mezcla migra hacia la membrana para reaccionar con los anticuerpos de influenza A y / o B en la membrana y generar una o dos líneas de color en las regiones de prueba. La presencia de esta línea de color en una o ambas de las regiones de prueba indica un resultado positivo. Para servir como control del procedimiento, una línea de color siempre aparecerá en la región de control si la prueba se ha realizado correctamente.

La Prueba Rápida de RSV (Hisopo Nasofaríngeo) es un inmunoensayo de flujo lateral cualitativo para la detección de nucleoproteínas del virus sincitial respiratorio en hisopos nasofaríngeos o muestras de aspirado nasal. En esta prueba, el anticuerpo específico para las nucleoproteínas del Virus Sincitial Respiratorio se recubre en las regiones de la línea de prueba del casete de prueba. Durante las pruebas, la muestra extraída reacciona con el anticuerpo del virus sincitial respiratorio que se recubre sobre partículas. La mezcla migra hacia arriba de la membrana para reaccionar con el anticuerpo del Virus Sincitial Respiratorio en la membrana y genera una línea de color en las regiones de prueba. La presencia de esta línea coloreada en las regiones de prueba indica un resultado positivo. Para servir como un control de procedimiento, siempre aparecerá una línea de color en la región de control si la prueba se ha realizado correctamente.

**REACTIVOS**

La prueba contiene anti-SARS-COV-2, anti influenza A, anti influenza B y anti-RSV como reactivo de captura, anti-SARS-COV-2, anti influenza A, anti influenza B y anti-RSV como reactivo de detección.

**PRECAUCIONES**

- Este prospecto debe leerse completamente antes de realizar la prueba. El incumplimiento de las instrucciones del prospecto puede producir resultados de prueba inexactos.
- Solo para uso profesional de diagnóstico in vitro. No utilizar después de la fecha de caducidad.
- No coma, beba ni fume en el área donde se manipulan las muestras o kits.
- No utilice la prueba si la bolsa está dañada.
- Manipule todas las muestras como si contuvieran agentes infecciosos. Observe las precauciones establecidas contra los peligros microbiológicos durante la recolección, manipulación, almacenamiento y eliminación de las muestras de pacientes y el contenido del kit usado.
- Use ropa protectora como batas de laboratorio, guantes desechables y protección para los ojos cuando se analicen las muestras.
- Lávese bien las manos después de manipular.
- Asegúrese de utilizar una cantidad adecuada de muestras para las pruebas. Un tamaño de muestra demasiado pequeño o demasiado grande puede provocar una desviación de los resultados.
- Los medios de transporte viral (VTM) pueden afectar el resultado de la prueba, no almacene las muestras en medios de transporte viral; Las muestras extraídas para las pruebas de PCR no se pueden utilizar para la prueba.
- La prueba usada debe desecharse de acuerdo con las regulaciones locales.
- La humedad y la temperatura pueden afectar negativamente a los resultados.

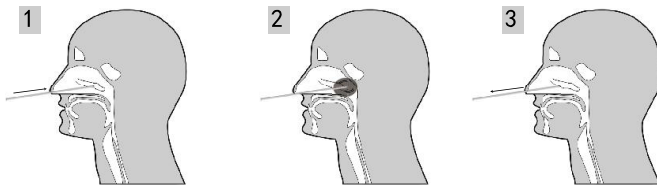
**ALMACENAMIENTO Y ESTABILIDAD**

Almacenar tal como está empaquetado en la bolsa sellada a temperatura ambiente o refrigerado (2-30 °C). La prueba es estable hasta la fecha de vencimiento impresa en la bolsa sellada. La prueba debe permanecer en la bolsa sellada hasta su uso. **NO CONGELAR**. No lo use después de la fecha de caducidad.

**RECOGIDA, TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO DE MUESTRAS**

**Colección de muestras**

- Inserte un hisopo estéril en la fosa nasal del paciente, hasta llegar a la superficie de la nasofaringe posterior.
- Frote sobre la superficie de la nasofaringe posterior.
- Retire el hisopo estéril de la cavidad nasal.



**Transporte y almacenamiento de muestras**

Las muestras deben analizarse lo antes posible después de la recolección. Si los hisopos no se procesan inmediatamente, se recomienda encarecidamente que la muestra del hisopo se coloque en un tubo de plástico seco, estéril y bien sellado para su almacenamiento. La muestra de hisopo en estado seco y estéril es estable hasta 8 horas a temperatura ambiente y 24 horas a 2-8 ° C.

No almacene las muestras en medios de transporte viral.

**PREPARACIÓN DE MUESTRA**

Solo el tampón de extracción y los tubos proporcionados en el kit deben usarse para la preparación de muestras de hisopos.

Consulte la tarjeta de procedimiento para obtener información detallada sobre la extracción de muestras.

- Coloque la muestra del hisopo en el tubo de extracción con buffer de extracción (aproximadamente 500 µl). Gire el bastoncillo durante aproximadamente 10 segundos mientras presiona el cabezal contra el interior del tubo para liberar los antígenos del bastoncillo.
  - Retire la torunda mientras presiona el cabezal de la torunda contra el interior del Tubo de Extracción mientras la retira para expulsar la mayor cantidad de líquido posible de la torunda. Deseche el hisopo de acuerdo con su protocolo de eliminación de residuos de riesgo biológico.
- \* **NOTA:** El almacenamiento de la muestra después de la extracción es estable durante 2 horas a temperatura ambiente o 24 horas a 2-8 °C.

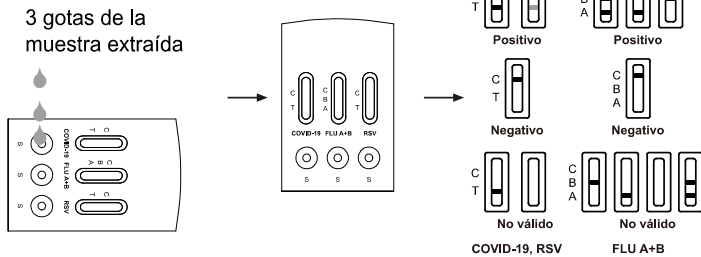
**MATERIALES**

- |   |                        |                            |
|---|------------------------|----------------------------|
| • Casetes de prueba                       | • Instrucciones de Uso | • Hisopo Estéril           |
| • Buffer de Extracción                    | • Estación de Trabajo  | • Tarjeta de Procedimiento |
| • Tubos y puntas de extracción (opcional) |                        |                            |
- Materiales necesarios pero no proporcionados**
- Temporizador

**INSTRUCCIONES DE USO**

Deje que la prueba, extracto de la muestra y/o controles se equilibren a temperatura ambiente (15-30 °C) antes de la prueba.

- Retire el casete de prueba de la bolsa de aluminio sellada y utilícelo dentro de una hora. Se obtendrán mejores resultados si la prueba se realiza inmediatamente después de abrir la bolsa de aluminio.
- Invierta el tubo de colección de muestras y agregue **3 gotas de la muestra extraída** a cada uno del pocillo de la muestra (S) respectivamente y luego inicie el temporizador.
- Espera a que aparezcan las líneas de color. Lea el resultado a los **15 minutos**. No interprete el resultado después de 20 minutos.



**INTERPRETACION DE RESULTADOS**

(Consulte la ilustración anterior.)

**POSITIVO SARS-CoV-2/Influenza A+B/RSV:** \* Aparecen dos líneas de colores distintos en la ventana del SARS-CoV-2/Influenza A+B/RSV. Una línea de color debe estar en la región de control (C) y otra línea de color debe estar en la región de prueba (T). El resultado positivo en la región de prueba indica la detección de antígenos SARS-CoV-2/Influenza A+B/RSV en la muestra.

**POSITIVO Influenza A:** \* Dos líneas de color aparecen en la ventana de FLU. Una línea de color debe estar en la región de control (C) y otra línea de color debe estar en la región de la Influenza A (A). Un resultado positivo en la región de la influenza A indica que el antígeno de la Influenza A se detectó en la muestra.

**POSITIVO Influenza B:** \* Dos líneas de color aparecen en la ventana de FLU. Una línea de color debe estar en la región de control (C) y otra línea de color debe estar en la región de la Influenza B (B). Un resultado positivo en la región de la influenza B indica que el antígeno de la Influenza B se detectó en la muestra.

**POSITIVO Influenza A e Influenza B:** \* Tres líneas de color aparecen en la ventana de FLU. Una línea de color debe estar en la región de control (C) y dos líneas de color debe estar en la región de la Influenza A (A) y la región de la Influenza B (B). Un resultado positivo en la región de la Influenza A y la región B indica que Influenza A antígeno e Influenza B antígeno se detectaron en la muestra.

\***NOTA:** La intensidad del color en la región de la línea de prueba (T) variará según la cantidad de antígeno SARS-CoV-2, antígeno de Flu A y/o B, antígeno de RSV presente en la muestra. Por lo tanto, cualquier tono de color en la región de prueba (T/B/A) debe considerarse positivo.

**NEGATIVO:** Aparece una línea de color en la región de control (C). No aparece ninguna línea de color aparente en la región de la línea de prueba (T/B/A).

**NO VÁLIDO:** La línea de control no aparece. Un volumen de muestra insuficiente o técnicas de procedimiento incorrectas son las razones más probables de la falla de la línea de control. Revise el procedimiento y repita la prueba con una nueva casete de prueba. Si el problema persiste, deje de usar el kit de prueba inmediatamente y comuníquese con su distribuidor local.

**CONTROL DE CALIDAD**

**Control de calidad interno**

Los controles de procedimiento internos están incluidos en la prueba. Una línea de color que aparece en la región de control (C) es un control de procedimiento positivo interno. Confirma un volumen de muestra suficiente y una técnica de procedimiento correcta. Un trasfondo claro es un control procesal negativo interno. Si la prueba funciona correctamente, el fondo en el área de resultados debe ser de color blanco a rosa claro y no interferir con la capacidad de leer el resultado de la prueba.

**Control de calidad externo**

Los controles no están incluidos en este kit. Sin embargo, de acuerdo con las Buenas Prácticas de Laboratorio (BPL), se recomiendan los controles de positivo/negativo.<sup>1</sup>

**LIMITACIONES**

- El Procedimiento de la prueba y la Interpretación del resultado de la prueba deben seguirse de cerca al realizar pruebas para detectar la presencia de antígenos del SARS-CoV-2/Influenza A+B/RSV en las muestras nasofaríngeas humanas de individuos sospechosos. Para un rendimiento óptimo de la prueba, la recolección de muestras adecuada es fundamental. No seguir el procedimiento puede dar resultados inexactos.
- El rendimiento de la prueba rápida de SARS-CoV-2/Influenza A+B/RSV en Combinada (Hisopo Nasofaríngeo) se evaluó utilizando únicamente los procedimientos proporcionados en este

- prospecto. Las modificaciones a estos procedimientos pueden alterar el desempeño de la prueba.
- La prueba rápida de antígeno de SARS-CoV-2/Influenza A+B/RSV en combinada (Hisopo Nasofaríngeo) es solo para uso diagnóstico in vitro. Esta prueba debe usarse para la detección de antígenos del SARS-CoV-2/Influenza A+B/RSV en muestras nasofaríngeas humanas como ayuda en el diagnóstico de pacientes con sospecha de infección por SARS-CoV-2/Influenza A+B/RSV junto con la presentación clínica y los resultados de otras pruebas de laboratorio. Ni el valor cuantitativo ni la tasa de aumento en la concentración de antígenos del SARS-CoV-2/Influenza A+B/RSV pueden determinarse mediante esta prueba cualitativa.
  - La prueba rápida de antígeno de SARS-CoV-2/Influenza A+B/RSV en combinada (Hisopo Nasofaríngeo) solo indicará la presencia de antígenos del SARS-CoV-2/Influenza A+B/RSV en la muestra y no debe utilizarse como único criterio para el diagnóstico de infecciones por SARS-CoV-2/Influenza A+B/RSV.
  - Los resultados obtenidos con la prueba deben considerarse junto con otros hallazgos clínicos de otras pruebas y evaluaciones de laboratorio.
  - Si el resultado de la prueba es negativo o no reactivo y los síntomas clínicos persisten. Se recomienda volver a tomar una muestra del paciente unos días después y volver a realizar la prueba o realizar una prueba con un dispositivo de diagnóstico molecular para descartar infección en estos individuos.
  - La prueba arrojará resultados negativos en las siguientes condiciones: El título de los antígenos del nuevo coronavirus, Virus Influenza A o Influenza B en la muestra es inferior al límite mínimo de detección de la prueba.
  - Los resultados negativos no descartan la infección por SARS-CoV-2, particularmente en aquellos que han estado en contacto con el virus. Se deben considerar las pruebas de seguimiento con un diagnóstico molecular para descartar infección en estos individuos.
  - Un resultado negativo obtenido a partir de este kit debe ser confirmado por un cultivo. Un resultado negativo se puede obtener si la concentración del SARS-CoV-2 o virus Influenza A o B o RSV presente en el hisopo nasal no es adecuada o está por debajo del nivel detectable del ensayo.
  - El exceso de sangre o mucina en la muestra de hisopo puede interferir con el rendimiento de la prueba y puede producir un resultado falso positivo.
  - La precisión de la prueba depende de la calidad de la muestra del hisopo. Los falsos negativos pueden resultar de una recolección o almacenamiento inadecuado de la muestra.
  - Los resultados positivos de SARS-CoV-2 pueden deberse a una infección con cepas de coronavirus distintas del SARS-CoV-2 u otros factores de interferencia. Un resultado positivo para la Influenza A+B/RSV no excluye una infección subyacente con otro patógeno, por lo que debe considerarse la posibilidad de una infección bacteriana subyacente.

### VALORES ESPERADOS

La prueba rápida de antígeno de SARS-CoV-2/Influenza A+B/RSV en combinada (Hisopo Nasofaríngeo) se ha comparado con una prueba comercial de RT-PCR líder. La correlación entre estos dos sistemas no es inferior al 97%.

### CARACTERÍSTICAS DE PRESENTACIÓN

#### Sensibilidad, especificidad y precisión

La prueba rápida de antígeno de SARS-CoV-2/Influenza A+B/RSV en combinada (Hisopo Nasofaríngeo) se evaluó con muestras obtenidas de los pacientes. La RT-PCR se utiliza como método de referencia para la prueba rápida de antígeno de SARS-CoV-2/Influenza A+B/RSV en combinada (hisopo nasofaríngeo). Las muestras se consideraron positivas si la RT-PCR indicó un resultado positivo. Las muestras se consideraron negativas si la RT-PCR indicó un resultado negativo.

#### SARS-CoV-2 Test

Prueba rápida de antígeno de SARS-CoV-2/Influenza A+B/RSV en combinada		RT-PCR		Total
		Positivo	Negativo	
Antígeno COVID-19	Positivo	42	1	43
	Negativo	1	101	102
Total		43	102	145
Sensibilidad relativa		97.7% (95%CI*: 87.7%~99.9%)		
Especificidad relativa		99.0% (95%CI*: 94.7%~99.9%)		
Precisión		98.6% (95%CI*: 95.1%~99.8%)		

#### Influenza A+B Test

Prueba rápida de antígeno de SARS-CoV-2/Influenza A+B/RSV en combinada	Tipo-A			Tipo-B		
	RT-PCR		Total	RT-PCR		Total
	Positivo	Negativo		Positivo	Negativo	
Flu A+B	32	2	34	35	2	37
	1	351	352	2	347	349
Total	33	353	386	37	349	386
Sensibilidad relativa		97.0%(95%CI*: 83.4%~99.9%)			94.6%(95%CI*: 81.4%~99.4%)	
Especificidad relativa		99.4%(95%CI*: 97.8%~99.9%)			99.4%(95%CI*: 97.8%~99.9%)	
Precisión		99.2%(95%CI*: 97.6%~99.8%)			99.0%(95%CI*: 97.3%~99.7%)	

#### RSV Test:

Prueba rápida de antígeno de SARS-CoV-2/Influenza A+B/RSV en combinada		RT-PCR		Total
		Positivo	Negativo	
RSV Antígeno	Positivo	37	4	41
	Negativo	2	245	247
Total		39	249	288
Sensibilidad relativa		94.9% (95%CI*: 82.2%~99.5%)		
Especificidad relativa		98.4% (95%CI*: 95.8%~99.9%)		
Precisión		97.9% (95%CI*: 95.4%~99.2%)		

\*Intervalos de confianza

#### Pruebas de especificidad con varias cepas virales

La prueba rápida de antígeno de SARS-CoV-2/Influenza A+B/RSV en combinada fue probado con las siguientes cepas virales. No se observó ninguna línea discernible en ninguna de las regiones de la línea de prueba en las concentraciones indicadas:

Descripción	Nivel de prueba
Adenovirus tipo 3	3.16 x 10 <sup>4</sup> TCID <sub>50</sub> /ml
Adenovirus tipo 7	1.58 x 10 <sup>5</sup> DIC <sub>T50</sub> /ml
Coronavirus humano OC43	1 x 10 <sup>8</sup> TCID <sub>50</sub> /ml
Coronavirus humano 229E	5 x 10 <sup>5</sup> TCID <sub>50</sub> /ml
Coronavirus humano NL63	1 x 10 <sup>8</sup> TCID <sub>50</sub> /ml
Coronavirus humano HKU1	1 x 10 <sup>8</sup> TCID <sub>50</sub> /ml
Rinovirus humano 2	2.81 x 10 <sup>4</sup> TCID <sub>50</sub> /ml
Rinovirus humano 14	1.58 x 10 <sup>6</sup> TCID <sub>50</sub> /ml
Rinovirus humano 16	8.89 x 10 <sup>6</sup> TCID <sub>50</sub> /ml
Sarampión	1.58 x 10 <sup>4</sup> TCID <sub>50</sub> /ml
Paperas	1.58 x 10 <sup>4</sup> TCID <sub>50</sub> /ml
Virus de la parainfluenza 2	1.58 x 10 <sup>7</sup> TCID <sub>50</sub> /ml
Virus de la Parainfluenza 3	1.58 x 10 <sup>8</sup> TCID <sub>50</sub> /ml

#### Precisión

##### Intra ensayo & Inter ensayo

La precisión dentro de la carrera y entre las carreras se ha determinado usando los siguientes controles estándar: Negativo, Antígeno SARS-COV-2 débil, Gripe A fuerte, Gripe B débil, Gripe A fuerte, Gripe B fuerte, RSV débil y RSV fuerte. Se han probado tres lotes diferentes de SARS-CoV-2/Influenza A+B/RSV Prueba rápida de antígenos combinados (Hisopo Nasofaríngeo), se probaron diez réplicas con cada control estándar cada día, la prueba se realizó en 3 días consecutivos. Los especímenes se identificaron correctamente >99% del tiempo.

##### Reactividad cruzada

Los siguientes organismos fueron probados a 1.0x10<sup>8</sup> org/ml y todos resultaron negativos cuando se probaron con la prueba rápida de antígeno de SARS-CoV-2/Influenza A+B/RSV en combinada (Hisopo Nasofaríngeo):

Arcanobacterium	Pseudomonas aeruginosa
Candida albicans	Staphylococcus aureus subs aureus

Corynebacterium	Staphylococcus epidermidis
Escherichia coli	neumonía del stecotococos
Moraxella catarrhalis	Streptococcus pyogenes
Neisseria lactamica	Streptococcus salivarius
Nesseria sublava	Streptococcus sp grupo F

#### Sustancias interferentes

Las sustancias interferentes que se indican a continuación fueron sometidas a una prueba de antígeno del SRAS-CoV-2 con resultado positivo débil. Influenza A débilmente positivo, influenza B débilmente positivo t RSV débilmente positivo. Ninguna sustancia mostró interferencia alguna con la prueba rápida de antígeno de SARS-CoV-2/Influenza A+B/RSV en combinada (Hisopo Nasofaríngeo).

Sustancia	Concentración
Sangre entera	20µl/ml
Mucina	50µg/ml
Budesonida Spray Nasal	200µl/ml
Dexametasona	0.8mg/ml
Flunisolida	6.8ng/ml
Mupirocina	12mg/ml
Oximetazolina	0.6mg/ml
Fenilefrina	12mg/ml
Rebetol	4.5µg/ml
Relenza	282ng/ml
Tamiflu	1.1µg/ml
Tobramicina	2.43mg/ml

#### BIBLIOGRAFIA

- Westgard JO, Barry PL, HuntMR, Groth T. A multi-rule Shewhart for quality control in clinical chemistry, Clinical Chemistry 1981;27:493-501.
- WHO recommendations on the use of rapid testing for influenza diagnosis.
- Caroline Breese Hall, M.D., Geoffrey A. Weinberg, M.D., Marika K. Iwane, Ph.D., M.P.H., Aaron K. Blumkin, M.S., Kathryn M. Edwards, M.D., Mary A. Staat, M.D., M.P.H., Peggy Auinger, M.S., Marie R. Griffin, M.D., M.P.H., Katherine A. Poehling, M.D., M.P.H., Dean Erdman, Dr.P.H., Carlos G. Grijalva, M.D., M.P.H., Yuwei Zhu, M.D., M.S., and Peter Szilagyi, M.D., M.P.H. The Burden of Respiratory Syncytial Virus Infection in Young Children. Published in final edited form as: N Engl J Med . 2009 February 5; 360(6): 588–598. doi:10.1056/NEJMoa0804877.

#### Índice de símbolos

	Consultar las instrucciones de uso		Pruebas por kit		Representante Autorizado
	Sólo para uso de diagnóstico in vitro		Usar hasta		No reutilizar
	Almacenar entre 2- 30 °C		Número de Lote		# de Catálogo
	No usar si el paquete está dañado		Fabricante		

**ACRO BIOTECH, Inc.**  
9500 Seventh Street,  
Unit M, Rancho Cucamonga,  
CA 91730, U.S.A.

**EC REP**  
**MedNet GmbH**  
Borkstrasse 10  
48163 Muenster  
Germany

Hisopo Estéril:

**Copan Italia S.p.A.**  
Via F. Perotti, 10  
25125 Brescia - Italia  
www.copangroup.com

0123

**Zhejiang Gongdong Medical Technology Co., Ltd.**  
No. 10 Belyuan Ave., Huangyan  
318020 Taizhou, Zhejiang, P.R.China

0123

**Shanghai International Holding Corp. GmbH(Europe)**  
Eiffelstrasse 80, 20537 Hamburg, Germany

**Jiangsu Hanheng Medical Technology Co., Ltd.**  
16-B4, #1 North Qingyang Road,  
Tianjing District, 213017  
Changzhou, Jiangsu, China

0197

**Luxus Lebenswelt GmbH**  
Kochstr. 1, 47877, Willich, Germany

**Shenzhen KangDaAn Biological Technology co., LTD**  
East-1, 3rd floor, Building 2,  
Shenheda factory, Liuxiangdong  
industrial zone, XII street,  
Nanshan district, Shenzhen

0197

**Share Info Consultant Service LLC Repräsentanzbüro**  
Heerdter Lohweg 83, 40549  
Düsseldorf

**Medico Technology Co., Ltd**  
Room 201 of Building 14th and Building 17th Hengyi Lane, Yuanhu Road,  
Zhangbei Industrial Park, Longcheng Street, Longgang district,  
Shenzhen, Guangdong, China  
www.medicoswab.com

0413

**Wellkang Ltd(www.CE-marking.eu)**  
Enterprise Hub, NW Business Complex, 1  
Beraghmore RD, Derry, BT48SE, N.Ireland, UK

**Jiangsu Changfeng Medical Industry Co., Ltd**  
Touqiao Town, Guangling District,  
Yangzhou, Jiangsu 225109 China

0197

**Llins Service & Consulting GmbH**  
Obere Seegasse 34/2, 69124  
Heidelberg, Germany

Número: 146562100  
Fecha efectiva: 021-09-