



Diagnóstico Rápido Cuando  
Más Se Necesita

■ Xpert® Xpress Flu/RSV





## Xpert® Xpress Flu/RSV



### La Necesidad

- En pacientes de todas las edades, la gripe y la afección causada por el RSV presentan a menudo síntomas clínicos similares, lo que hace difícil diferenciar entre las dos infecciones<sup>1</sup>
- Las sensibilidades de los inmunoensayos rápidos de gripe van de un 50 a un 70 %<sup>2</sup>
- Las sensibilidades de las pruebas rápidas de RSV con antígenos tienen un promedio de un 29 % en adultos<sup>3</sup>
- Los fabricantes de las pruebas rápidas de antígenos y de los inmunoensayos rápidos recomiendan confirmar los resultados negativos con RT-PCR o con cultivo<sup>2</sup>
- Las pruebas rápidas de RSV pueden tener limitaciones de edad<sup>4</sup>



### La Solución

- La detección precisa y fiable de los virus A y B de la gripe y del RSV en tan solo 20 minutos\*
- Permite a los profesionales sanitarios administrar rápidamente tratamientos personalizados
- Agiliza las operaciones de los laboratorios
- Mejora la satisfacción de los pacientes



### El Impacto

La confianza en una única prueba acelera el flujo de trabajo del laboratorio con una flexibilidad a demanda y de acceso aleatorio. Combine el rendimiento con la capacidad de realizar otras pruebas Xpert® en el sistema GeneXpert de Cepheid, para conseguir aumentar la productividad en el servicio global del laboratorio.<sup>5,6</sup>

#### Ser Proactivo

- Consiga resultados rápidos y mejore la atención al paciente
- Opción de terminación precoz del ensayo: ofrece resultados en tan solo 20 minutos\* para positivos en gripe solamente, o en RSV solamente y resultados negativos en 30 minutos
- Administre rápidamente terapias personalizadas y aumente la tranquilidad de los pacientes

\* Para positivos en gripe solamente, o en RSV solamente. Notificación de negativos notificación combinada en 30 minutos.

**Cobertura, plus  
Exactitud, plus  
Tranquilidad**

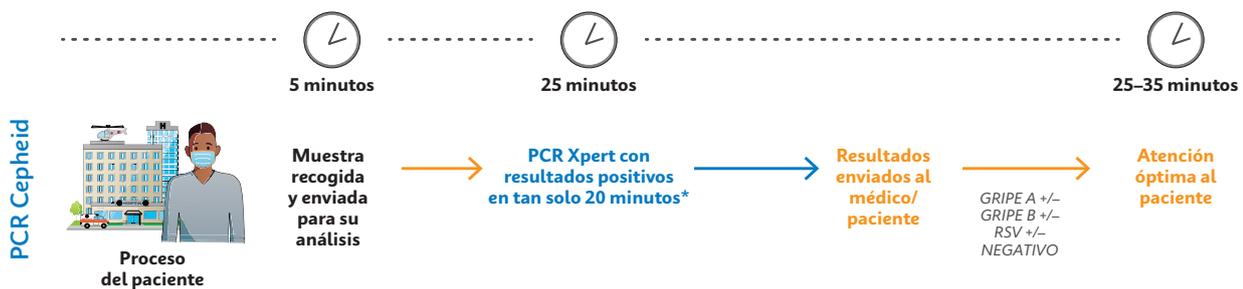
Estas son las ventajas de  
**PCRplus. De Cepheid.**



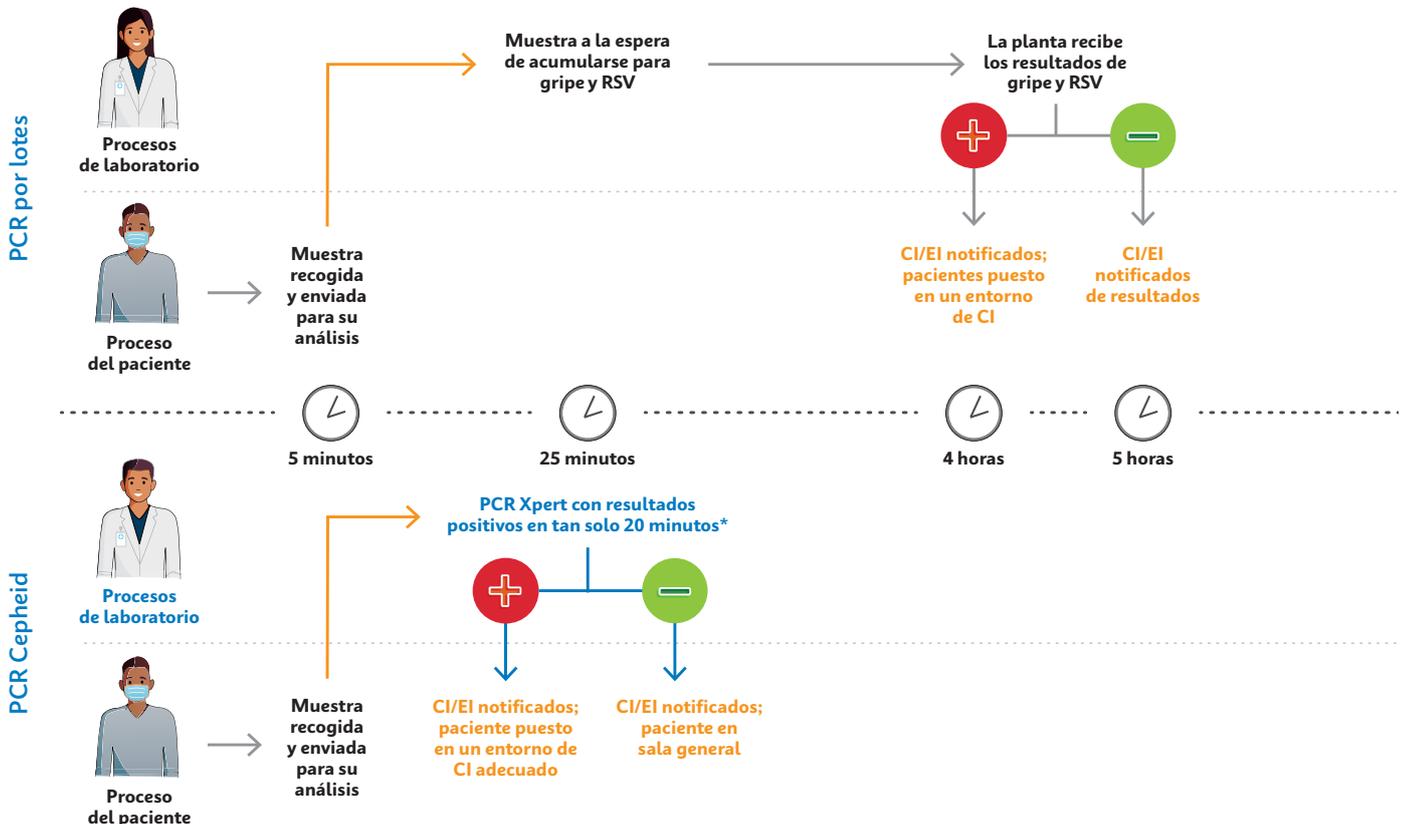
## Impacto en el Proceso del Paciente Ambulatorio

### Mejora de la Satisfacción de Los Pacientes

Xpert® **Xpress** Flu/RSV ofrece a los médicos información oportuna y clínicamente práctica para permitir mejorar la atención al paciente y el uso responsable de antibióticos y antivirales.



## Impacto en el Ingreso, el Diagnóstico y el Tratamiento de Pacientes en Salas de Urgencias



CI: Control de infecciones; EI: Enfermedad infecciosa

\* Para positivos en gripe solamente, o en RSV solamente. Notificación de negativos notificación combinada en 30 minutos.

## Flujo de trabajo: 3 pasos sencillos

1

Obtenga la muestra almacenada en un medio de transporte adecuado



2

Transfiera la muestra al cartucho



3

Escanee e inserte el cartucho



### NÚMERO DE CATÁLOGO

Xpert® **Xpress** Flu/RSV

10 pruebas

XPRSFLU/RSV-CE-10

### KIT REQUERIDO PARA RECOGER Y TRATAR LAS MUESTRAS PRIMARIAS:

### NÚMERO DE CATÁLOGO

Nasopharyngeal swab and Transport medium

50 hisopos

305C

Regular flocked swab w/UTM

50 hisopos

346C

\* Para positivos en gripe solamente, o en RSV solamente. Notificación de negativos notificación combinada en 30 minutos.

#### Bibliografía:

- 1 Falsey AR, Walsh EE. Respiratory Syncytial Virus Infection in Adults. Clin Microbiol Rev. 2000 Jul; 13.
- 2 CDC. Guidance for Clinicians on the Use of Rapid Influenza Diagnostic Tests. Accessed Sep 2016. [http://www.cdc.gov/flu/professionals/diagnosis/clinician\\_guidance\\_ridt.htm](http://www.cdc.gov/flu/professionals/diagnosis/clinician_guidance_ridt.htm)
- 3 Chartrand C, et al. Diagnostic Accuracy of Rapid Antigen Detection Tests for Respiratory Syncytial Virus Infection: Systematic Review and Meta-analysis. J Clin Microbiol. 2015 Dec;53(12):3738-49.
- 4 BD Veritor™ System – For Rapid Detection of Flu A+B. Package Insert. DB. Dublin, Ireland. 2014.
- 5 Parada JP. Increase Revenue and Improve Patient Safety. Cepheid Impact. 2012 Jun;2:8-11.
- 6 El Helali N. Less Uncertainty - Better Safety - More Healthy Newborns. Cepheid Impact. 2012 Jul;3:4-7.

#### SEDE CENTRAL CORPORATIVA

904 Caribbean Drive  
Sunnyvale, CA 94089 EE. UU.

LLAMADA GRATUITA (desde EE. UU) **+1.888.336.2743**  
TELÉFONO **+1.408.541.4191**  
FAX **+1.408.541.4192**

#### SEDE CENTRAL EUROPEA

Vira Soleih  
81470 Maurens-Scopont, Francia

TELÉFONO **+33.563.82.53.00**  
FAX **+33.563.82.53.01**  
CORREO ELECTRÓNICO **cepheid@cepheideurope.fr**

[www.Cepheidinternational.com](http://www.Cepheidinternational.com)

© 2023 Cepheid. 3085-065