

■ Xpert[®] Xpress Flu/RSV





Xpert® Xpress Flu/RSV



Potrzeba

- U pacjentów w każdym wieku, grypa i RSV często dają podobne objawy kliniczne, co utrudnia rozróżnienie obu zakażeń¹
- Czułość szybkich testów diagnostycznych w kierunku grypy typu EIA wynosi 50-70%²
- Czułość szybkich testów wykrywających antygen RSV wynosi średnio 29% u dorosłych³
- Producenci obu rodzajów szybkich testów sugerują potwierdzanie ujemnych wyników za pomocą metody real-time-PCR lub posiewu²
- Szybkie testy RSV mogą mieć ograniczenia wiekowe⁴



Rozwiązanie

- Dokładne i niezawodne wykrywanie grypy A, grypy B i RSV już po 20 minutach*
- Umożliwia dostawcom usług medycznych szybki dobór ukierunkowanych terapii
- Usprawnienie procesów laboratoryjnych
- Zwiększenie poziomu zadowolenia pacjenta



Rezultat

Pewność wyniku uzyskana na podstawie pojedynczego testu, przyspieszy procesy w laboratorium dzięki możliwości dostosowania do potrzeb w danej chwili. Połączenie wydajności z możliwością wykonywania innych testów Xpert® na systemie GeneXpert® firmy Cepheid w celu osiągnięcia sprawdzonego wzrostu wydajności ogólnej laboratorium.^{5,6}

Bądź Proaktywny

- Osiągnięcie szybkich wyników i poprawa prowadzenia pacjentów
- Opcja wcześniejszego zakończenia testu: dostarczenie dodatnich wyników w kierunku grypy lub RSV zaledwie w ciągu 20 minut* i ujemnych wyników w ciągu 30 minut
- Szybkie wdrożenie ukierunkowanych terapii i poprawa komfortu pacjentów

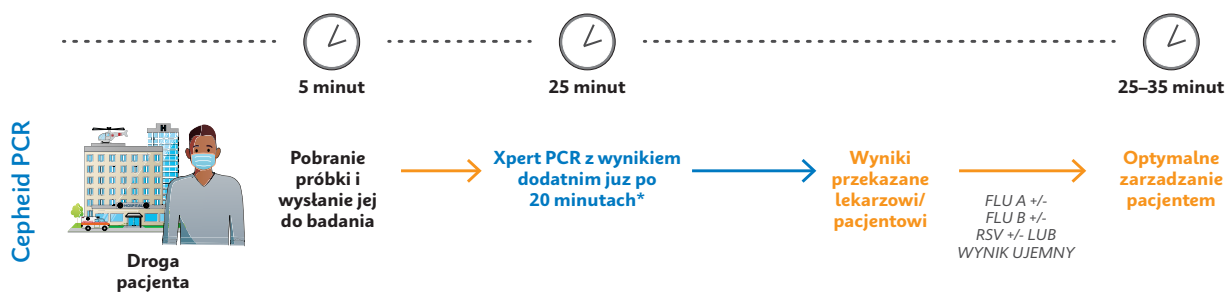
* Tylko dla wyników dodatnich w kierunku grypy lub tylko w kierunku RSV. Raportowanie wyników ujemnych, oraz zbiorczych w ciągu 30 minut.



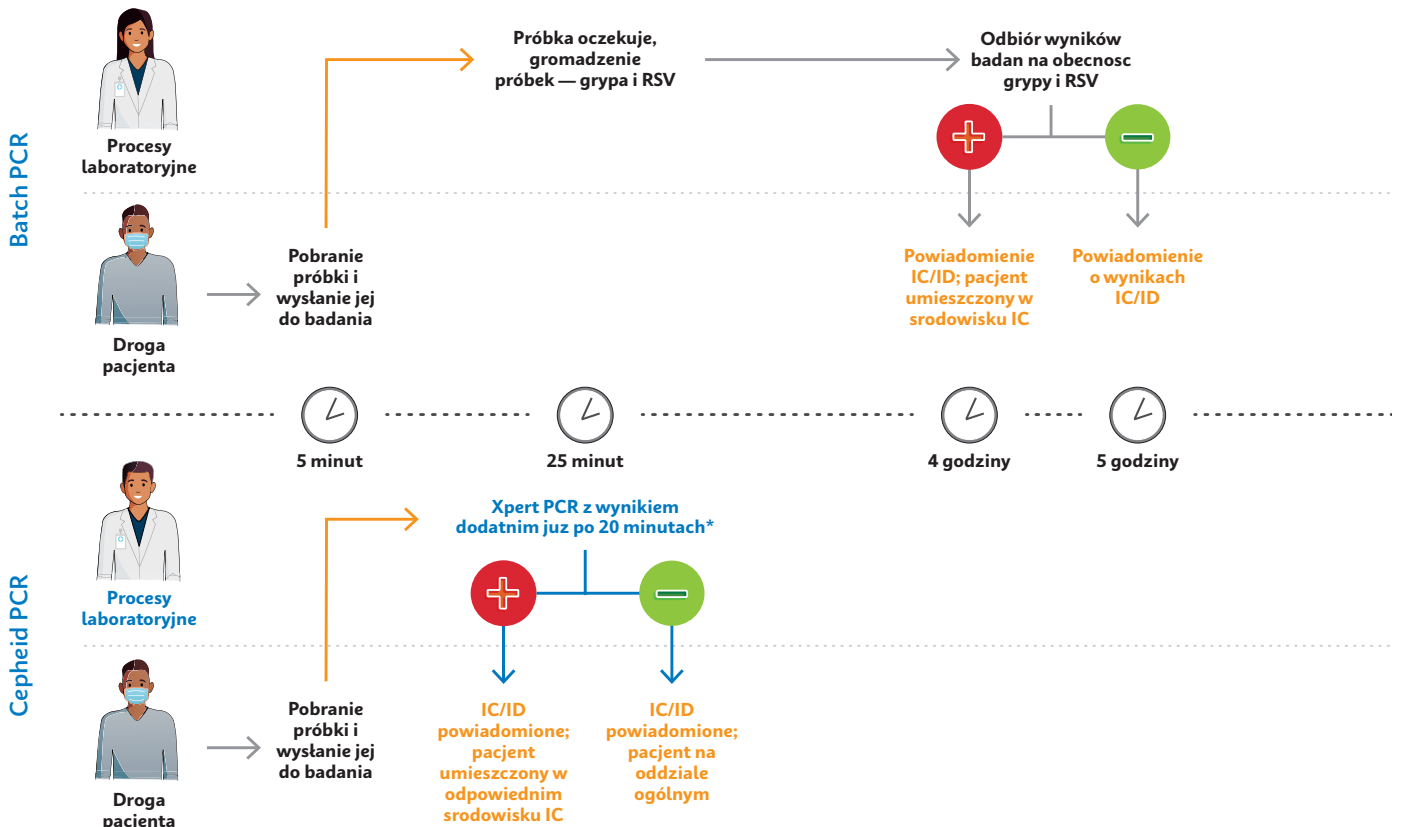
Wpływ Na Ścieżkę Pacjenta Ambulatoryjnego

Zadowolenie Klienta

Xpert® Xpress Flu/RSV dostarcza klinycystom medycznie użyteczne i aktualne informacje w celu lepszego prowadzenia pacjentów oraz gospodarowania antybiotykami i środkami przeciwwirusowymi.



Wpływ Na Przyjmowanie Pacjentów I Prowadzenie Ich Na Oddziale Ratunkowym



IC – Infection Control
ID – Infectious Disease

* Tylko dla wyników dodatnich w kierunku grypy lub tylko w kierunku RSV. Raportowanie wyników ujemnych, oraz zbiorczych w ciągu 30 minut.

Przeływ pracy: 3 łatwe kroki

1

Pobierz próbkę przechowywaną na odpowiedniej pożywce transportowej



2

Przenieś próbkę do kartridża



3

Skanuj i włóż kartridż



		NUMER KATALOGOWY
Xpert® Xpress Flu/RSV	10 testów	XPRSFLU/RSV-CE-10
ZESTAW DO POBIERANIA I OBRÓBKI PRÓBEK:		NUMER KATALOGOWY
Nasopharyngeal swab and Transport medium	50 wymazówek	305C
Regular flocked swab w/UTM	50 wymazówek	346C

* Tylko dla wyników dodatnich w kierunku grypy lub tylko w kierunku RSV. Raportowanie wyników ujemnych, oraz zbiorczych w ciągu 30 minut.

Piśmiennictwo:

- 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
- 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.

SIEDZIBA GŁÓWNA KORPORACJI

904 Caribbean Drive
Sunnyvale, CA 94089 USA

BEZPŁATNA INFOLINIA +1.888.336.2743
TEL. +1.408.541.4191
FAKS +1.408.541.4192

SIEDZIBA GŁÓWNA W EUROPIE

Vira Solelh
81470 Maurens-Scopont Francja

TEL. +33.563.82.53.00
FAKS +33.563.82.53.01
E-MAIL cepheid@cepheideurope.fr

www.Cepheidinternational.com

© 2023 Cepheid. 3085-06PL