

# Sistema BD Veritor™ Plus

· Simple · Confiable · Accesible ·

### Para la detección rápida de:

Influenza A+B Virus respiratorio sincicial (RSV) Estreptococos del grupo A





#### BD Veritor<sup>™</sup> Plus

Simplifique el flujo de trabajo, la obtención de resultados y el manejo del paciente

#### Resultados confiables

- Elimina la necesidad de lectura visual e interpretación subjetiva otorgándole resultados objetivos en una pantalla digital fácil de leer.
- Se obtienen los resultados en minutos.



LECTOR DIGITAL COMPACTO CON BATERÍA RECARGABLE

## Flujo de trabajo sencillo

1 El proceso de la muestra es sencillo

El tubo de muestra facilita el flujo ya que contiene el volumen adecuado de reactivo para el proceso.



Está listo en minutos

El dispositivo de la prueba está listo para insertarse en el lector 10 minutos después de añadir la muestra.



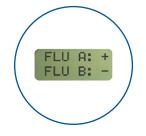
**?** Inserte y leα

Con solo un botón de encendido el lector se encuentra listo para realizar la lectura del dispositivo.



✓ Entrega de resultados

Una vez que el dispositivo se introduce en el lector, se despliega en la pantalla un resultado digital y OBJETIVO en un lapso de 10 segundos.



#### Reproducibilidad cuantificable

Tecnología de lectura adaptiva que ayuda a reducir los falsos positivos examinando la muestra y compensando los efectos de las uniones inespecíficas para ayudarle a obtener una lectura más precisa.

# Desempeño probado contra la reacción en cadena de la polimerasa (PCR)

PCR es actualmente el estándar de más alta sensibilidad disponible.

✓ Concordancia del sistema BD Veritor<sup>™</sup> y cultivo viral vs PCR en ensayos clínicos realizados en Estados Unidos.¹



#### PORCENTAJE DE CONCORDANCIA POSITIVA

Para hisopos nasales – Influenza A + B combinadas



✓ Sistema BD Veritor™ vs PCR – Resultados con hisopos nasales.\*

EUA	Influenza A	Influenza B	Virus Respiratorio Sincicial	Estreptococos Grupo A
VPP	82%	80%	81.6%	95.4% sensibilidad
VPN	98%	99%	99.1%	95.7% especificidad

✓ Un gran rango de cepas de influenza cubierto: evaluado exitosamente con 81 cepas de influenza A+B incluyendo AH1N1, AH3N2, linaje Victoria y Yagamata.\*

El porcentaje de concordancia positiva vs PCR de las pruebas rápidas visuales se encuentra en el rango de 10% – 80%.<sup>1</sup>

En un estudio reciente, el sistema BD Veritor™ detectó aproximadamente 24% más positivos a influenza A/B que una prueba líder rápida visual.



## Información para pedidos

No. Catálogo Equipo	Nombre	Descripción	
256066	BD Veritor <sup>™</sup> Plus Analyzer	Equipo de lectura	
256068	BD Veritor™ Info Scan module	Módulo para descarga de datos y registro de datos adicionales	
443907	Printer USB cαble BD Veritor™ Anαlyzer	Cable para impresora (la impresora se adquiere por separado)	



#### Kit de pruebas

No. Catálogo Equipo	Nombre	Descripción	
256045	Kit Flu A+B 30 Test Physician BD Veritor™	Kit para 30 pruebas de detección de influenza A/B. Incluye hisopos, medio de dilución y cartuchos	
256038	Kit Rsv 30 Test Physiciαn BD Veritor™	Kit para 30 pruebas de detección de virus respiratorio sincicial. Incluye hisopos, medio de dilución y cartuchos	
256040	Kit Grp A Strep 30 Test BD Veritor <sup>™</sup>	Kit para 30 pruebas de detección de estreptococos grupo A. Incluye hisopos, medio de dilución, indicador y cartuchos	

BD Diagnósticos Sistemas Diagnósticos Monte Pelvoux 111, Piso 9 Lomas de Chapultepec, C.P. 11000 México, D.F.

Referencias: 1. Centers for deseases Control and prevention. Guidance for clinicians on the use of rapid diagnostic test, http://www.cdc.gov/flu/professionals/diagnosis/clinician\_guidance\_ridt.htm 2. Hassan F, Nguyen A, Formanek A, Bell J, Selvarangan R. Comparision of the BD Veritor™ System Flu A+B with the Alere BinaxNOW™ Influenza A&B Card for detection of Infleunza A and B in respiratory speimens from pediatric patients. Jclin Microbiol. 2014; 52(3): 906-910.

Para uso de los profesionales de la salud. Los productos que por su naturaleza, característica propia y que no se consideran como insumos para la salud y por ende no requieren registro sanitario aqui publicitados, se encuentran en el acuerdo publicado en el Diario Oficial de la federación el 22 de Diciembre de 2014 Registro 2407E2014SSA, 2517R2014SSA, 1195R2015 SSA y 1739R2014 SSA. No. Aviso 193501202C0180 SSA.

