

iSED[®]

El sistema *perfecto* para VES



Solo tiene que
insertar los tubos
primarios de EDTA,
¡y listo!

USA
MADE

ALCOR
SCIENTIFIC

- Resultados en 20 segundos
- Muestra de 100µL
- Sin materiales desechables
- Trabaja directamente a partir de tubos primarios de EDTA
- Muestra en contenedor cerrado
- Totalmente automatizado
- Acceso aleatorio
- Operación de alimentación continua
- Alto rendimiento (¡hasta 180 muestras por hora!)



iSED® Tecnología de reología avanzada

Las células de micro flujo del iSED captan la cinética esencial de los glóbulos rojos en un entorno de pruebas altamente controlado. Mediante la utilización de una muestra muy pequeña -100 micro litros- el iSED capta el impacto de la etapa más crítica de la fase temprana del fenómeno de la sedimentación RBC, la llamada formación Rouleaux, para producir resultados de VES que no se ven afectados por las variables comúnmente asociadas con las pruebas de VES tradicionales, tales como la mezcla de la muestra y la temperatura.

Y lo más importante de todo, los resultados del iSED no se ven afectados por el Hematocrito.

Control de calidad Seditrol® para VES exclusivamente para iSED

- 18 meses de vida útil
- 31 días de estabilidad del frasco abierto
- No se requiere refrigeración
- Tubos con código de barra que se pueden perforar, listos para cargarse
- No se requiere transferencia de material de control de calidad
- Programa gratis de control de calidad de gestión de datos, con grupos pares y acceso las 24 horas del día los 7 días de la semana



información para pedidos

Cat.	Descripción	Envase
112-00101	analizador automático iSED® para VES	1 unidad
112-05000	Tarjeta para prueba; 5000 iTests	1 tarjeta
112-10000	Tarjeta para prueba; 10,000 iTests	1 tarjeta
112-20000	Tarjeta para prueba; 20,000 iTests	1 tarjeta
112-40000	Tarjeta para prueba; 40,000 iTests	1 tarjeta
DSC06	Kit de Control de Calidad Seditrol®	6 x 4.5mL
112-12-001	iWash™	4 x 500mL

especificaciones

Principio de medición	reoscopio fotométrico
Resultados	resultados impresos (1-130mm/hr)
Requisitos de la muestra	100µL de sangre entera (500µL de volumen muerto)
Requisitos del tubo de muestra	13 x 75mm en anticoagulante EDTA, tapado
Lector de código de barras	Interno
Impresora	Interna
Interfaz	Puerto serial RS232 para conexión LIS
Requisitos de energía eléctrica	100-240VAC; 50-60Hz; 160W
Peso	13.6 kgs (30 lbs)
Dimensiones	36 x 27 x 34 cm (14.3 x 10.5 x 13.4 pul)