

Analizador Hematológico 3P DH26



El DH26 es un analizador hematológico compacto y automático, ideal para

laboratorios con espacio reducido. Ofrece mediciones precisas de 21 parámetros mediante impedancia eléctrica y colorimetría sin cianuro, garantizando resultados confiables.

El DH26 es un analizador hematológico compacto y rápido, ideal para laboratorios con espacio reducido. Utiliza impedancia para WBC, RBC y PLT, y colorimetría sin cianuro para HGB, ofreciendo resultados confiables en 15 minutos. Su impresora integrada y conexión bidireccional a LIS optimizan la gestión de datos.

Características

- Dimensiones: 270 × 375 × 350 mm
- Tipo de muestra: Sangre capilar, venosa y modos prediluidos
- Volumen de muestra: 9 µL
- Rendimiento: 55 t/h
- Tiempo de trabajo: 15 minutos por muestra
- Capacidad: 1 muestra (manual)
- Otros:
 - Impresora térmica integrada
 - Conexión bidireccional a LIS

El DH26 es la opción ideal para laboratorios que buscan precisión, rapidez y eficiencia en el análisis hematológico.

¿Qué tecnología utiliza el DH26 para el análisis hematológico?

Utiliza el método de impedancia para la medición de WBC, RBC y PLT, y colorimetría sin cianuro para HGB, garantizando precisión y seguridad.

¿Cuáles son los 21 parámetros reportables que analiza el DH26?

Incluye mediciones de WBC, RBC, HGB, HCT, PLT, MCV, MCH, MCHC, RDW-SD, RDW-CV, PDW, MPV, P-LCR, PCT, entre otros indicadores hematológicos clave.

¿Cómo funciona el método de impedancia para la medición de WBC, RBC y PLT?

Detecta cambios en la corriente eléctrica al pasar las células a través de un pequeño orificio, midiendo su tamaño y cantidad con alta precisión.

¿Qué ventajas ofrece la colorimetría sin cianuro en la prueba de HGB?

Elimina el uso de reactivos peligrosos, proporcionando resultados precisos sin afectar la seguridad del laboratorio ni el medioambiente.

¿Cómo se integra el DH26 con el sistema LIS bidireccional?

Se conecta de manera automática a los sistemas LIS y HIS, facilitando el intercambio de datos sin intervención manual.

¿Qué capacidad de almacenamiento de registros tiene el DH26?

Puede almacenar hasta 500,000 registros, lo que facilita la consulta de historiales clínicos sin necesidad de sistemas externos adicionales.

¿Cómo se realiza la calibración y el mantenimiento del DH26?

Incluye procedimientos automáticos de calibración y limpieza, reduciendo la necesidad de intervención del usuario y asegurando resultados constantes.

¿Qué ventajas ofrece el DH26 frente a otros analizadores hematológicos de su categoría?

Su diseño compacto, bajo volumen de muestra y conexión bidireccional a LIS lo convierten en una opción eficiente para laboratorios pequeños y medianos.

SKU: 68373130013A

Categories: Hematología, Instrumentación General

Tags: analizador hematológico