

Kayto

ANALIZADOR HEMATOLÓGICO 5 DIFERENCIALES

MODELO **HEMARAY 51**



**Hemograma completo en 1 minuto
con autodiagnóstico**

Especificaciones Técnicas

Analizador	Analizador Hematológico de 5 diferenciales
Modelo	Hemaray 51
Marca	Rayto
Metodología	Citometría de flujo, Impedancia eléctrica, Colorimetría
Parámetros	El analizador cuenta con dos modos de prueba: CBC, CBC + 5-DIFF. <ul style="list-style-type: none"> • Brinda 29 parámetros, incluye 4 parámetros de investigación (ALY%, ALY#, IG%, IG#), 1 dispersograma en 3D, 3 dispersogramas en 2D y 3 histogramas.
Tipo de muestra	<ul style="list-style-type: none"> • Sangre total anticoagulada con EDTA-K2 o K3 • Sangre pre-diluida.
Desempeño	60 tests/h
Volumen de Aspiración	<ul style="list-style-type: none"> • Sangre completa: 15uL (CBC+DIFF) o 15uL (CBC) • Sangre pre diluida: 20uL de sangre completa + 180uL de diluyente.
Características	<ul style="list-style-type: none"> • Capacidad de procesar hemogramas con diferencial de 5 estirpes. • Reporte de 29 parámetros hematológicos incluidos 4 parámetros de investigación: ALY%, ALY#, IG%, IG#, 1 dispersograma en 3D, 3 dispersogramas en 2D y 3 histogramas. • Con alarma de anomalías hematológicas. • Opción para liberar obstrucciones por coágulos, enjuague inteligente, limpieza de cámaras. • Auto mantenimiento programado del equipo. • Programa integrado de control de calidad con información gráfica de Levey Jenning, cálculo de desviación estándares, coeficiente de variación e impresión de gráficas. • Calibración manual y automática disponible. • Formatos de impresión: 6 formatos c/s histogramas. • Admite ingresar el tipo de sangre del paciente. • Software multi idiomas.
Reactivos	<ul style="list-style-type: none"> • 2 lisantes de 500mL y 1 diluyente de 20L • Solución cleanser concentrado de 120 mL • Temperatura de trabajo de reactivos: 15-30°C • Libres de cianuro
Accesorios de equipo	<ul style="list-style-type: none"> • Manual de usuario • Mouse y teclado.
Procesamiento de datos	<ul style="list-style-type: none"> • Software y Hardware externo para el manejo de datos del equipo (Procesamiento de calibraciones, controles y resultados). • Capacidad de archivos de datos: Almacenamiento para 100.000 resultados (incluyendo histogramas y diagramas de dispersión) • Software con control de calidad y gráfica de Levey Jennings. • Puerto para exportación de datos, conexión a impresora y/o teclado USB. • Capacidad para interfaz con protocolo HL7 bidireccional.
Parámetros técnicos	<ul style="list-style-type: none"> • Suministro de poder: 100VAC-240VAC,50/60Hz • Ambiente de trabajo: 10°C~30°C; Humedad relativa: ≤85%; Presión de aire: 70 kpa-106 kpa • Ambiente de almacenamiento: 0°C~40°C; Humedad relativa: ≤ 85%; Presión de aire: 50 kpa-106 kpa • Ambiente de transporte: -20°C~55°C; Humedad relativa ≤ 93%; Presión atmosférica: 50 kPa~106 kPa • Uso de fuente de poder de emergencia: UPS.
Dimensiones	365mm×470mm×525mm

SOFTWARE INTELIGENTE



Software amigable.
 Dispersogramas en 3D y alarmas
 por anomalías
 hematológicas.

Control de calidad
 y gráficas de
 Levey - Jennings



REACTIVOS ORIGINALES



Hemograma completo en 1 minuto
 con autodiagnóstico



Dirección: Pasaje Kenko 178 Pueblo Libre, Lima Perú

Whatsapp: 980 658 053

E-mail: informes@bioassay.com.pe

Bioassay Perú



www.bioassay.com.pe
