

Kayto



Fotómetro Semiautomatizado
Para Bioquímica
Modelo RT-1904C

DESCRIPCIÓN:

- Fácil operación del sistema de Windows con mouse y pantalla LCD a color.
- Sistema de reactivo abierto soporta modo celda de flujo y cúbeta a solicitud, el sistema puede ser cerrado.
- Modos analíticos incluyen método cinético, fijo, punto final bicromático con o sin blanco de reactivo o muestra en blanco de calibración lineal y no lineal.
- Monitoreo curva de tiempo real mejora la fiabilidad de los resultados.
- Memoria amplia, hasta 160 protocolos de prueba, se pueden programar.
- **Función de control de calidad de gran alcance:** las reglas de West Gard, Levey Jennings gráficas de 2 controles por prueba.
- Auto encendido, auto-zero, auto-diagnostico.
- Con función protección de lámpara.
- Multiforma de salida de resultados que incluye el informe completo del paciente
- Software opcional para la gestión fecha en PC.
- Fácil mantenimiento, sin necesidad recurrir a los ingenieros para cambiar la lámpara, tubuladuras, etc.

ESPECIFICACIONES:

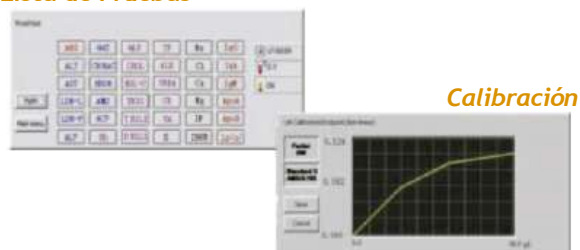
Informe de Prueba		
General		
General		Date:28/10/2003
No. Muestra: 03	Nombre: XXX	Sexo: M Edad: 28
Dapt.: xx	No. Paciente: 003	Remitente: XXX
Prueba	Resultado	Rango REF
ALT	39.311U/L	0.00-40.00
AST	110.239U/L	0.00-37.00
TP	98.225 g/L	46.00-87.00
ALB	52.055 g/L	38.00-44.00



Curva de Reacción



Lista de Pruebas



Control de Calidad



Especificaciones Técnicas:

Rango Fotométrico	-0.500-3.000Abs
Resolución	0.001 Abs(muestra), 0.001Abs(calculado)
Fuente de Luz	Lampara Halogena, 6V/10W
Longitudes de Onda	340,405,500,546,578,620,670nm mas filtro opcional.
Long. de Onda Precisión	±1nm.
Ancho de Banda	8nm.
Volumen de Aspiración	100-3000ul (bomba peristáltica).
Tasa Contaminación Cruzada	<0.1%.
Memoria	160 pruebas de protocolos, mínima 500 resultados de prueba.
Interfaz	RS-232, PSTN (opcional).
Celda de Flujo	25 l celda de flujo de metal y cuarzo.
Modo de cubeta	12.5 mmx12.5mm cuveta opcional.
Control de Temperatura	25°C, 30°C,37°C±0.1°C.
Pantalla	LCD 7" color.
Entrada	Mouse externo y teclado externo opcional.
Salida	Impresora interna o impresora externa.
Peso Neto	8kg.
Dimensiones LxWxH(mm)	460 x 330 x 140
Suministro de energía	AC 110V/220V±10%, 50/60Hz
Frasco de residuos	No provisto con el equipo