



LipidoCare

Sistema Poct
de monitoreo de lípidos
y glucosa en sangre



CERTIFICACIONES
INTERNACIONALES
DE CALIDAD



Sistema basado en la
fotometría de reflectancia para
perfil lipídico y electroquímica
para glucosa



Mejor exactitud por rango
amplio de hematocrito:
0 -70%



Sin codificación,
fácil de usar
y resultados **exactos**



Tiempo de análisis:
- **3 minutos** para perfil lipídico
- **5 segundos** para perfil de glucosa



Amplios rangos
de medición para
todos los parámetros

Beneficios del sistema LIPIDOCARE



Sangre entera;
capilar y venosa,
suero o plasma
(EDTA y heparina)



**Medición de perfil
lipídico** completo
en una sola tira



Reporte automático
completo de parámetros
calculados



**Medición de
glucosa** en una
tira adicional

Especificaciones

Método de Ensayo	Electroquímico
Tiempo de resultados	3 min para perfil lipídico, 5 seg para glucosa
Diseño	Portátil de fácil manejo
Parámetros de medición	7 test (TC, TG, HDL, LDL, LDL/HDL, non-HDL) en una sola lectura, glucosa con tira adicional.
Volumen de muestra	35 ul perfil lipídico, 10 ul para glucosa
Tipo de muestras	Sangre capilar, venoso, arterial, suero, plasma
Alarmas	Programables
Linealidad	Colesterol total: 100 – 450 mg/dl Triglicéridos: 45 – 650 mg/dl HDL colesterol: 25 – 95 mg/dl Glucosa: 10 – 600 mg/dl
Rango de hematocrito	30% - 55%
Descarga de datos/conexión	Descarga disponible para PC mediante bluetooth
Precisión clínicamente probada	Conforme con estándares ISO:15197, CE y FDA
Exactitud	Colesterol total: 98% Triglicéridos: 99% HDL colesterol: 97% Glucosa: 99%
Unidad de medida	mg/dl y mmol/L
Capacidad de almacenamiento	500 resultados de prueba con fecha y hora
Batería	4 AAA 1.5 V
Temperatura de funcionamiento	8°C – 42°C

Bluetooth & LipidoCare App

