



## Medidor de Colesterol Mission®

Detecta hasta 5 Parámetros para un  
Perfil Lipídico Completo.



**ACON**® **Mission**®

## Acerca del Medidor

El equipo de Colesterol Mission® se destaca por su versatilidad al permitir elegir realizar pruebas individuales para Colesterol, HDL y Triglicéridos, o bien realizar con una sola muestra un perfil de lípidos que incluye mediciones de colesterol total, HDL y Triglicéridos, así como resultados calculados para LDL y factor de riesgo cardíaco.



## Características del Medidor



**Eficiente**



**Resultados Rápidos**



**Fácil de Utilizar**



**Confiable**

## Parámetros Disponibles



Panel 3 en 1



Colesterol Total



Triglicéridos



Colesterol HDL

## Beneficios

- Permite pruebas individuales o multiparamétricas.
- Resultados rápidos (15 segundos en pruebas individuales / 45 segundos en multiparamétricas).
- Amplia gama de hematocrito de 0 - 50%.
- Permite procesar muestras de sangre, suero y plasma.
- Permite exportar resultados a formato de excel, a través de cable USB, mediante un software gratuito.
- Ideal para hospitales, uso en el hogar, campañas de salud pública y profesionales de la salud.

## Modo de Empleo



- 1 Inserte el dispositivo en el equipo.



- 2 Tome la muestra con el tubo de transferencia capilar y colóquela sobre el dispositivo.



- 3 Lea los resultados.



## Especificaciones Técnicas

Características	Detalles
Metodología	Fotómetro de Reflexión.
Rangos de Medida	CHOL: 100-500 mg/dL (2.59-12.93mmol/L, 1mmol/L=38.66mg/dL) HDL: 15-100 mg/dL (0.39-2.59 mmol/L, 1mmol/L=38.66 mg/dL) TRIG: 45-650 mg/dL (0.51-7.34 mmol/L, 1mmol/L=88.6 mg/dL).
Muestra	Sangre entera, suero o plasma.
Volumen de Muestra	10 uL para examen individual; 35 uL para examen 3-1.
Fuente de Energía	Fuente de Energía 4 baterías AAA (1.5v) Adaptador AC (Mini USB, 5v dc, 50 mA).
Vida de la Batería	85 horas o 1000 exámenes.
Unidades de Medida	Unidades de Medida Mg/dL, mmol/L.
Memoria	20 registros.
Apagado Automático	5 minutos después del último uso.
Tamaño del Lector	137mm x 79mm x 26mm (5.4" x 3.11" x 1.02").
Tamaño de la Pantalla	50mm x 50mm (1.97" x 1.97").
Peso	145g (sin baterías).
Condiciones de Almacenamiento del Lector	0 - 50°C (32 - 122°); ≤ 90% RH.
Condiciones de Operación	15 - 40°C (59 - 104°F); ≤ 90% RH.
Conectores del Lector	Cable USB para transferencia de datos o fuente de energía (opcional).



Catálogo	Producto	Contenido
C111-2021	Medidor de Colesterol Mission	Medidor, manual, estuche, 4 baterías, guía rápida, 1 año de garantía, 2 dispositivos de control, 5 lancetas de seguridad, 1 inserto.
C131-2031	Mission HDL Lipoproteína de colesterol de alta densidad	C/ 25 pruebas 1 chip codificado,
C131-2041	Mission 3-in-1 Lipid Panel Test Devices	25 tubos de transferencia capilar.
C131-2011	Mission CHOL Total Cholesterol Test Devices	
C131-2021	Mission TRIG Triglyceride Test Devices	
C121-2021	Mission CTRL Control Test Devices	2 dispositivos de control.