



# Analizador de Turbidimetría y Nefelometría A1

El **equipo A1** maneja las **técnicas aplicables de Nefelometría y Turbidimetría.** La calibración se puede hacer tanto física (mediante nivel reactivo), electrónica (por medio de tarjeta) y por medio de control externo suministrado por Bio-Rad / Randox. Cuenta con un sistema de **Calibración de 3 niveles**, lo cual da resultados precisos, seguros y confiables. Además de contar con **certificado por TUV Rheinland con marcas ISO 13485.** 

#### Dimensiones

- W: 41cm (ancho) x D: 35.5cm (profundidad) x H: 28cm (altura).
- · Peso: 5 kg

## Operación

- Fuente de Poder: AC 110~265V
- Resultados: <5 min
- · Lectura de Resultados: QR, Código de barras

## Control de calidad

 Almacenamiento de las curvas del reactivo más actualizadas mediante conexión de red al servidor host

## Metodologías aplicables

- Nefelometría
- Turbidimetría

## Calibración

- Calibración física mediante nivel de reactivo
- Calibración electrónica por medio de tarieta
- Calibración por medio de control externo suministrado por Bio-Rad / Randox

## Desecho de Reactivo

Automático

## Impresora

Impresora térmica

## Pantalla

A colores móvil

## Características generales en reactivos

- · Técnicas Cuantitativas.
- Técnicas: Nefelometría y Turbidimetría.
- · Kits completos y listos para usarse.
- Kits con 25 pruebas.
- Tarjetas de calibración incluidas en cada kit.
- · Estables hasta fecha de caducidad.

## **Reactivos** disponibles

#### **Diabetes**

• Glicohemoglobina

#### Reumatismo

- Antiestreptolisinas
- Anti-Ceptido
- Cíclico Citrulinado
- Factor Reumatoide

#### Infecciosas

- Proteína C Reactiva de alta sensibilidad
- Procalcitonina
- Proteína C Reactiva
- Amiloide Sérico A

#### Función Hépatica

- Complemento C3
- Complemento C4
- Pre-Albumina

#### Microelemento

- Vitamina D
- Ferritina

#### **Marcador Tumoral**

- Alfafetoproteína
- Carcinoembryonic Antigen
- CA 19-9
- Antígeno prostático específico libre
- Antígeno prostático específico total

#### **Función Renal**

- Cistatina
- Microalbúmina
- Lipocalina asociada a gelatinasa de neutrófilos
- Retinol
- Alfa 1 Microglobulina
- Beta 2 Microglobulina
- Adenosina desaminasa
- Transferrina

#### Cardiovascular

- Troponina Cardiaca I
- HFABP
- Mioglobina
- Dímero D
- Lipoproteína ligada a la Fosfalipasa A2
- Lipoproteína A2
- NT-BNP
- Creatinina Quinasa MB
- Creatinina Quinasa

#### **Fertilidad**

HCG

#### Autoinmunidad

- Inmunoglobulina A
- Inmunoglobulina M
- Inmunoglobulina G
- Inmunoglobulina E

#### Función Gástrica

- Pepsinógeno I
- Pepsinógeno II
- Helicobacter Pylori





## Contacto

Zapopan, Jalisco, México

Tel: 800 111 7788 / 800 111 4343 WhatsApp: (33)31721393 E-mail: ventas@grupomexlab.com Susana Gómez Palafox No. 5486 Col. Paseos del Sol, C.P. 45079,

\_GML®\_