

HemoSmart GOLD

Reg. Sanitario
Equipo 0097E2021SSA



ApexBio
Taiwan

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Medición	Cuantificación de Hemoglobina Total y porcentaje de Hematocrito.
Tipo de muestra	Sangre entera; Capilar o venosa
Tiempo de Lectura	5 segundos
Rangos de medición	4.0g/dL - 24.0g/dL
Chip codificado	Si
CV	<5%
Memoria	100 Resultados
Fuente de energía	2 baterías AAA de 1.5 V
Tamaño y Peso	124 mm x 75 mm x 30 mm - 120 gr
Temperatura de Funcionamiento	10° C a 40° C
Humedad Relativa	Menos del 85% (almacenamiento, operación y transporte)
Temperatura de almacenamiento	Analizador: 4° C a 50° C

BENEFICIOS

- Pantalla LCD con Luz de Fondo.
- Cuantificación de Hb/Hct.
- 1 µl de cantidad de muestra.
- Expulsión de Tira Reactiva.
- Resultados en 5 seg.

DESCRIPCIÓN

Medidor con biosensores para la medición cuantitativa de hemoglobina total y hematocrito en sangre entera; capilar o venosa.

Diseñado para la autoevaluación de la salud en pacientes con: Anemia, Eritrocitosis, Talasemias y Trastornos falciformes.

Uso exclusivo para diagnóstico *in vitro*.

MODO DE USO

-  **1** Inserte la tira reactiva
-  **2** Realice la punción
-  **3** Recolecta la muestra
-  **4** Resultados en 5 segundos

RECOMENDACIONES

- Dispositivo médico no diseñado para recién nacidos.
 - No exponer al analizador a fuentes de calor ni al sol directamente.
 - Proteger de la luz y humedad las tiras reactivas.
 - Cambiar el chip codificado cuando se utilice otro lote de tiras.
 - No usar tiras dañadas o húmedas.
 - Siempre mantener en las condiciones de temperatura el analizador y las tiras.
 - Sólo limpiar el analizador con un paño húmedo.
- No usar productos de limpieza para vidrios, ni productos domésticos.*
- No utilizar muestras con anticoagulante.