



## Sistema HemoCue® HbA1c 501

Hace que todo el proceso sea más fácil y más eficiente.

- ▶ Solo unos sencillos pasos con instrucciones claras en la pantalla.
- ▶ Kits de cartuchos en empaque individual, todo en uno.
- ▶ Conservación a temperatura ambiente hasta 18 meses.

Garantiza resultados con calidad de laboratorio en el Punto de Atención.

- ▶ Método libre de interferencias que no se ve afectado por las variantes de Hb.
- ▶ Certificación de la IFCC y del NGSP.
- ▶ Calibración precisa y directa de fábrica.

Proporciona un flujo de trabajo seguro para una excelente atención al paciente.

- ▶ Lectura automática de los datos de calibración para cada lote de cartuchos de análisis.
- ▶ Dispone de lector de código de barras del ID del paciente y del operador.
- ▶ En tan solo 3 sencillos pasos obtendrás un resultado con calidad de laboratorio.

## Diseñado para proporcionar un diagnóstico oportuno.

HemoCue® HbA1c 501 es un sistema Point of Care completamente automatizado que no solo es fácil de usar, sino que cada elemento (desde el tamaño hasta el almacenamiento y la manipulación de los cartuchos) está pensado para encajar a la perfección con su forma de trabajar.

El sistema ha sido probado rigurosamente de acuerdo con los principios de HemoCue y dispone de comprobaciones automáticas y calibraciones integradas, así podrá obtener la respuesta correcta en el momento correcto. De este modo, se garantiza una atención confiable y de calidad.

## La precisión empieza con nosotros.



Para obtener más información sobre el sistema HemoCue® HbA1c 501, escanee el código QR con su teléfono inteligente o visite [rebio.mx](http://rebio.mx)



# Sistema HemoCue® HbA1c 501

Principio.	Ensayo de afinidad con boronato totalmente automatizado que permite determinar el porcentaje de HbA1c en sangre total.
Calibración.	Calibrado de fábrica y trazable según la IFCC y el NGSP/DCCT.
Material de muestra.	Sangre total capilar o venosa.
Intervalo de medición.	20 - 130 mmol/mol (IFCC), 4,0-14,0% (NGSP).
Resultados.	En 5 minutos.
Volumen de la muestra.	4 µL.
Dimensiones.	198 x 217 x 136 mm (7,80 x 8,54 x 5,35 pulgadas).
Peso.	1.600 g (3,53 libras).
Temp. de conservación.	Analizador: 10 - 35 °C (50 - 95 °F). Cartucho de análisis: sin abrir 2 - 32 °C (36 - 90 °F).
Temp. de funcionamiento.	17 - 32 °C (63 - 90 °F).
Alimentación.	9 V CC / 1,5 A.
Conexión.	Impresora, PC y lector de códigos de barras.
Control de calidad.	Autodiagnóstico integrado, cartucho de comprobación y sistema verificable mediante controles líquidos.

## Precisión del HemoCue® HbA1c 501

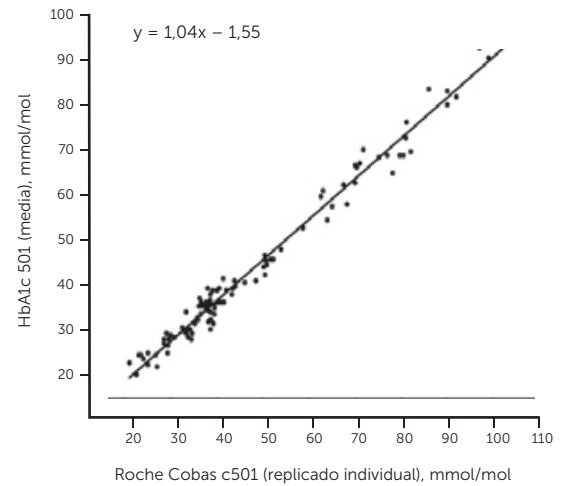


Gráfico de regresión de la sangre venosa, muestra doble, de HemoCue® HbA1c 501 frente a Roche Cobas c501, n = 109.

## Precisión (total) del HemoCue® HbA1c 501

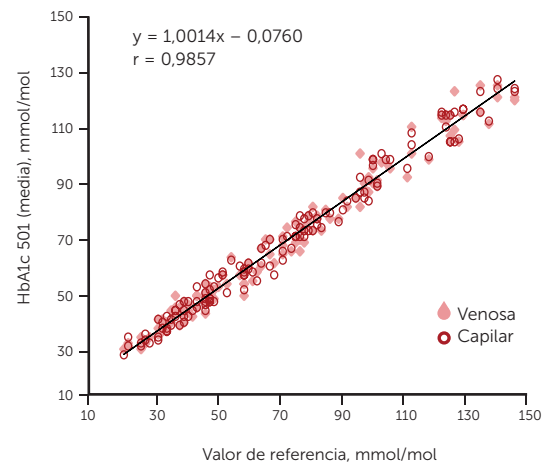
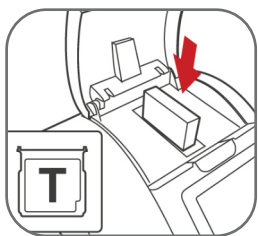
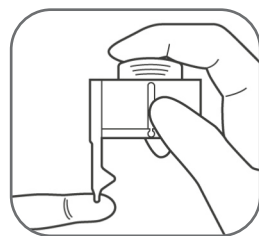


Gráfico de regresión de los valores medios totales de sangre venosa y capilar para HemoCue® HbA1c 501 frente a Tosoh G7.

## Tres sencillos pasos:



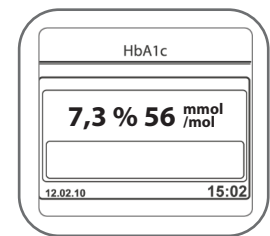
- 1 Introduzca el cartucho en el compartimiento del cartucho.



- 2 Prepare y aplique el paquete dereactivos a la muestra. El volumen correcto se extrae automáticamente por acción capilar.



- 3 Introduzca el paquete de reactivos en el cartucho (no elimine la sangre sobrante que quede fuera del área de muestreo).



- 4 Se mostrará automáticamente un resultado con calidad comparable a la del laboratorio.

Reactivos Especializados Biomédicos REB, S.A. de C.V.  
Pastores 65, Colonia Santa Isabel Industrial, Iztapalapa, CDMX, C.P. 09820.

(55)84 35 77 37  
(55)84 35 77 36

✉ ventas@rebio.mx

🌐 www.rebio.mx

