

Sistema HemoCue® Glucose 201 RT

Permite tomar decisiones correctas en el Punto de Atención.

- ▶ Sirve para detectar, diagnosticar y controlar la Diabetes Mellitus.
- ▶ Permite un seguimiento preciso para lograr un mejor control glucémico.

Reduce los márgenes de error y los riesgos de infección.

- ▶ La tecnología de microcubeta elimina la necesidad de acercar el analizador a los pacientes, lo que reduce el riesgo de propagación de infecciones.
- ▶ Las microcubetas son empaquetadas individualmente para evitar una posible contaminación y aumentar al máximo su periodo de vigencia.
- ▶ No existe una variación entre lotes clínicamente significativa.
- ▶ El analizador dispone de una calibración de fábrica, por lo que no se necesita volver a calibrarlo.

Proporciona comodidad y flexibilidad.

- ▶ Sistema portátil que funciona con pilas o con adaptador de CA, ideal para atención primaria, campañas y unidades móviles.

Resultados precisos con total seguridad.

El sistema **HemoCue® Glucose 201 RT** proporciona a los profesionales de la salud resultados equivalentes a los de una prueba de laboratorio cuando más se necesitan: en el Punto de Atención. La innovadora tecnología de microcubetas no solo permite alcanzar la máxima precisión en tres sencillos pasos, sino que reduce los riesgos de contaminación graves.

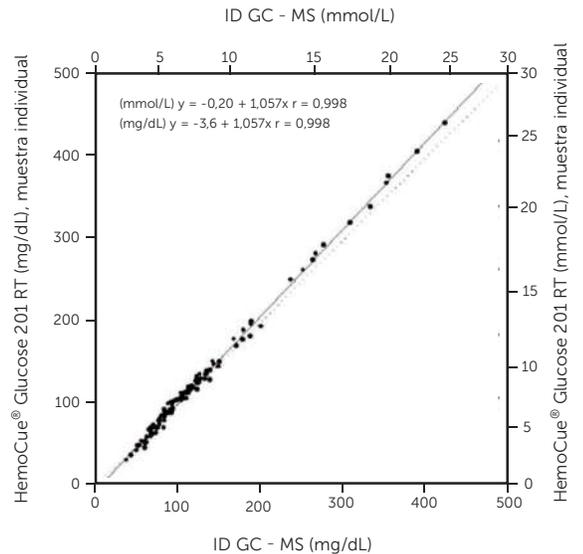
La precisión empieza con nosotros.



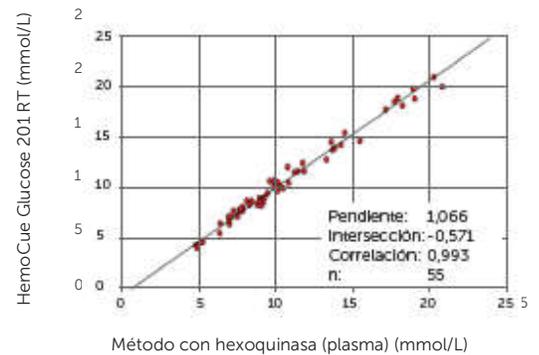
Para obtener más información sobre el sistema HemoCue Glucose® 201 RT, escanee el código QR con su teléfono inteligente o visite rebio.mx

Sistema HemoCue® Glucose 201 RT

Principio.	Glucosa deshidrogenasa modificada en la que se mide la cantidad total de glucosa en el punto final mediante fotometría.
Calibración.	Calibrado en fábrica y trazable según el método ID GC - MS; no requiere calibración ni codificación adicionales.
Material de muestra.	Sangre total capilar, venosa o arterial.
Intervalo de medición.	Valores equivalentes en plasma: 0 - 31 mmol/L (0 - 560 mg/dL). Valores de sangre total: 0 - 27,8 mmol/L (0 - 500 mg/dL).
Resultados.	Un minuto como máximo para niveles de glucosa normales.
Volumen de la muestra.	< 4 µL.
Dimensiones.	160 x 85 x 43 mm.
Peso.	350g pilas incluidas.
Temp. de alimentación.	Analizador: 0 - 50 °C Microcubetas: 0 - 30 °C
Temp. de funcionamiento.	15 - 27 °C.
Alimentación.	Adaptador de CA o 4 pilas AA.
Conexión.	Impresora, HemoCue® Basic Connect y lector de código de barras.
Control de calidad.	Autodiagnóstico integrado; el sistema se puede verificar mediante controles líquidos.

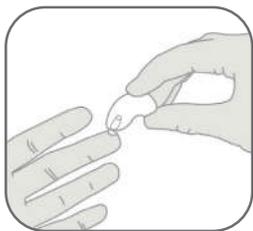


Las muestras venosas con EDTA se miden en HemoCue® Glucose 201 RT como una muestra individual frente a los valores medios del método ID GC - MS.



Comparación de métodos en sangre total capilar frente a los valores del método de referencia determinados en plasma. Evaluación del sistema HemoCue® Glucose 201 RT llevada a cabo por el Dr. Ir. R. J. Slingerland en Isala Clinics, Zwolle, Países Bajos.

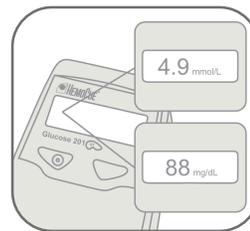
Tres sencillos pasos:



1 Llene la microcubeta.



2 Introduzca la microcubeta en el analizador.



3 Visualice los resultados (en mmol/L o mg/dL).