



Sistema HemoCue® WBC DIFF

Resultados precisos en el momento oportuno.

- ▶ Resultados en minutos con precisión de laboratorio.
- ▶ Decisiones de diagnóstico y tratamiento más rápidos y efectivos.
- ▶ Facilidad de manejo del Sistema HemoCue® WBC DIFF tras una breve capacitación.
- ▶ Muestras capilares o venosas.

Precisión de resultados para una toma de decisión rápida y confiable.

- ▶ Calibración de fábrica que no requiere ajustes adicionales.
- ▶ Software exclusivo para un control de calidad interno.
- ▶ Aviso automático de células no identificadas.

Sistema innovador para una atención más rápida.

El **HemoCue WBC® DIFF** dispone de una tecnología revolucionaria que permite no solo obtener recuentos de leucocitos tan precisos como los de un laboratorio, sino también diferenciales de cinco poblaciones en el Punto de Atención. En solo cinco minutos dispondrá de recuentos precisos de neutrófilos, linfocitos, monocitos, eosinófilos y basófilos.

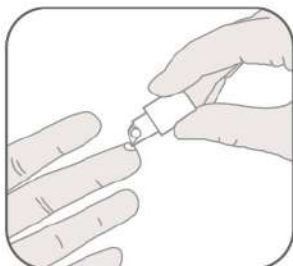
El Sistema **HemoCue WBC® DIFF** posee una gran variedad de aplicaciones clínicas y en diferentes ámbitos sanitarios con beneficios inmediatos. Los recuentos instantáneos del sistema **WBC® DIFF** pueden marcar la diferencia entre tener que esperar y poder actuar en el mismo Punto de Atención, ya que le ayudarán a pasar de la evaluación al tratamiento en cuestión de minutos en vez de horas o días.

La precisión empieza con nosotros.

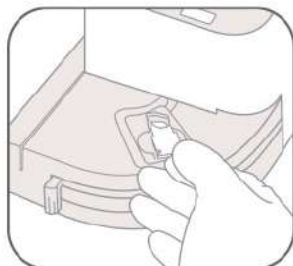
Sistema HemoCue® WBC DIFF

Fundamento.	Sistema de análisis por imagen que caracteriza los leucocitos que han sido teñidos, los identifica y realiza el recuento diferencial.	Temp. de conservación.	Las microcubetas deben conservarse a una temperatura de entre 15 y 35 °C, con una humedad < 90 % sin condensación. Es posible almacenar un vial de microcubetas a corto plazo (4 semanas) entre 4 °C y 50 °C. Deje que las microcubetas alcancen una temperatura de entre 18 y 30 °C antes de utilizarlas. Una vez abierto el empaque individual de la microcubeta, ésta debe utilizarse en los 10 minutos siguientes. Utilice las microcubetas antes de la fecha de caducidad impresa en el envase y en el empaque individual.
Parámetros.	Recuento total de leucocitos (glóbulos blancos) y diferencial (en números absolutos y %) para: Neutrófilos. Linfocitos. Monocitos. Eosinófilos. Basófilos.	Temp. de funcionamiento.	Muestras venosas con EDTA: 18 - 30 °C Muestras capilares del dedo: 18 - 25 °C
Calibración.	Calibrado en origen; no requiere calibración adicional.	Potencia.	Adaptador de CA o 6 pilas AA.
Material de muestra.	Sangre total capilar o venosa (EDTA)	Interfaz.	Impresora, teclado, lector de códigos de barras y PC.
Intervalo de medición.	0,3 - 30,0 x 10 ⁹ /L (300 - 30.000/mm ³ , 300 - 30.000/μL)	Gestión de datos.	Fecha, hora, ID del paciente, ID del laboratorio, ID del operador, ID del centro, ID de control.
Tiempo de medición.	En 5 minutos.	Conectividad.	Conexión POCT1 - A via Ethernet
Volumen de la muestra.	10 μL.	Control de calidad.	Autodiagnóstico integrado: software de reconocimiento de imágenes y aviso de células no identificadas.
Dimensiones.	188 x 157 x 155 mm.		
Peso.	Peso 1.300 g, pilas incluidas.		

Tres sencillos pasos:



1 Llene la microcubeta.



2 Introduzca la microcubeta en el analizador.



3 Visualice los resultados.