

HemoCue® WBC



Från bedömning till snabbare behandling

Med HemoCues välkända och tillförlitliga mikrokuvett-teknologi får du den unika fördelen av att kunna bestämma totala antalet vita blodkroppar patient-nära. Inom 3 minuter erhåller du provsvar med samma precision och noggrannhet som på kliniskt kemiska laboratorier.

Systemet passar för en rad olika kliniska applikationer, även på avlägset belägna och svåråtkomliga vårdinrättningar och mobila enheter. Fördelarna är tydliga, att få provsvar direkt kan vara skillnaden mellan att behöva vänta eller agera – det hjälper till att ta dig från utredning till behandling inom några minuter i stället för flera timmar eller dagar.

Noggrannhet börjar med oss



Scanna QR-koden för mer information om HemoCue WBC, eller besök hemocue.com

Svar när du behöver dem

- ▶ Provsvar med laboratoriekvalitet inom några minuter
- ▶ Snabbare beslut om behandling och ett effektivt arbetsflöde "workflow"
- ▶ Enkel att använda
- ▶ Kapillära eller venösa helblodsprover

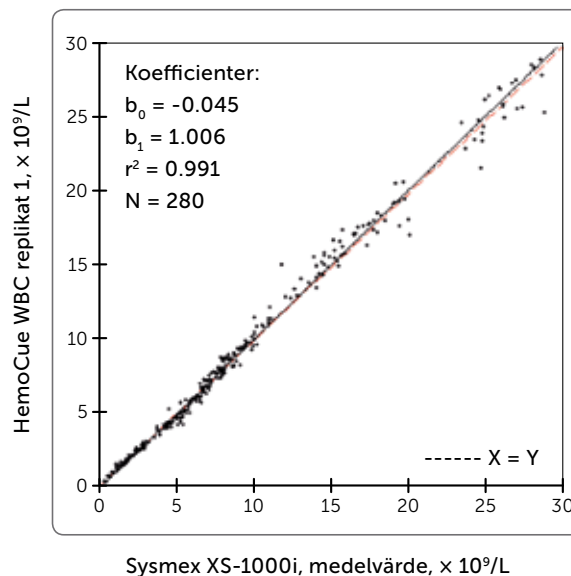
Noggrannhet för pålitliga beslut

- ▶ Instrumenten är fabrikskalibrerade och kräver ingen omkalibrering
- ▶ Unik mjukvara för kvalitetskontroll
- ▶ Blodbaserad vätskekontroll finns tillgänglig

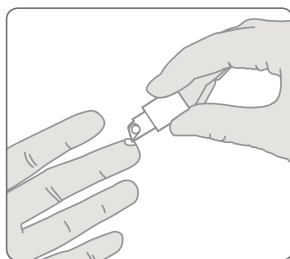
HemoCue® WBC

Princip	Ett bildanalyssystem, där de vita blodkropparna färgas och antalet celler räknas
Kalibrering	Fabrikskalibrerad, ingen ytterligare kalibrering krävs
Provmaterial	Kapillära eller venösa helblodsprover
Provolym	~10 µL
Mätområde	0.3-30.0 x 10 ⁹ /L
Mättid	Resultat inom 3 minuter
Arbetstemperatur	15-35 °C
Förvaringstemperatur	Instrument: 0-50 °C Mikrokuvetter: 15-35 °C
Kvalitetskontroll	Inbyggd självtest Blodbaserad vätskekontroll finns tillgänglig
Data Management	Möjlighet för inmatning av patient-ID, användar-ID och andra parametrar för ökad spårbarhet
Connectivity/ Uppkoppling	HemoCue® Basic Connect – uppkoppling till journalsystem/LIS via USB eller seriell koppling (HL7 protokoll)
Tillbehör	Termoskrivare Streckodsläsare (anslutning till PC)
Strömförsörjning	Nätadapter eller 6 AA batterier
Mått	179 x 133 x 121 mm
Vikt	600 g inklusive batterier

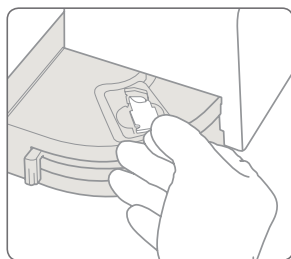
HemoCue WBC vs Sysmex XS-1000i



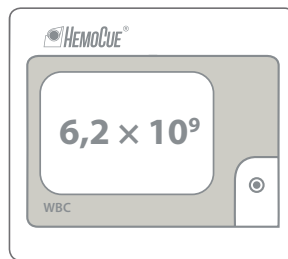
Tre enkla steg



1 Fyll mikrokuvetten



2 Placera mikrokuvetten i instrumentet



3 Läs av resultatet

HemoCue AB | Box 1204 | SE-262 23 Ängelholm | Sverige
Tel: 077 570 02 10 | Fax: 077 570 02 12 | info@hemocue.se | hemocue.com

HemoCue har varit ledande inom patientnära diagnostik i mer än 30 år. Vi är specialiserade på att tillhandahålla tester till sjukvården med samma precision och noggrannhet som erhålls på kliniskt kemiska laboratorier.

