

# HemoCue® HbA1c 501



## Designet til at fungere i din hverdag

HemoCue HbA1c 501 er et fuldautomatisk point-of-care system til monitorering af HbA1c. Det er let at anvende, og hvert element – fra instrumentets størrelse til opbevaring og håndtering af kassetter – er designet til at fungere i din hverdag.

Systemet er grundigt testet i henhold til HemoCue's specifikationer. Med automatiske funktionstests og kalibreringer indbygget i systemet, kan du stole på, at du får det rigtige svar på det rigtige tidspunkt – hver gang.

HemoCue HbA1c 501 er et effektivt system til optimal behandling af dine patienter.

*Nøjagtighed starter med os*

### Enkel og effektiv testprocedure

- ▶ Fire enkle trin med tydelige instruktioner på skærmen
- ▶ Enkeltstykspakkede alt-i-et testkassetter
- ▶ Testkassetterne opbevares ved stuetemperatur i op til 18 måneder

### Pålidelige patientnære resultater

- ▶ Ingen interferenser og påvirkes ikke af forskellige Hb-varianter
- ▶ IFCC og NGSP certificeret
- ▶ Instrumenterne er fabrikskalibrerede

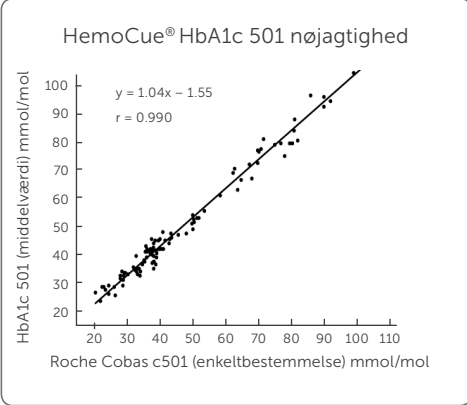
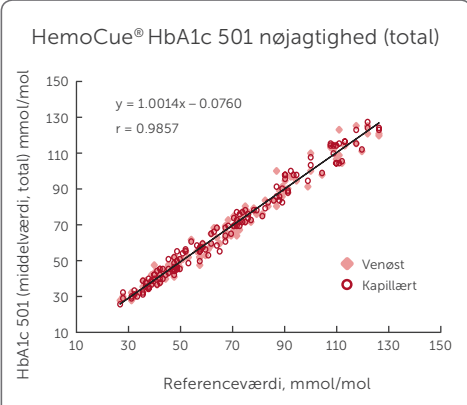
### Sikkert workflow

- ▶ Indbygget automatisk kvalitetssikring for hver testkassette
- ▶ Stregkodelæser til patient- og bruger-ID
- ▶ Mulighed for opkobling

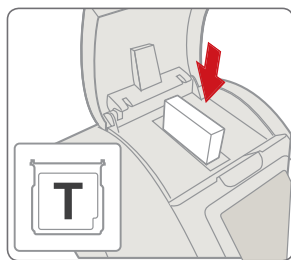


For at lære mere om HemoCue HbA1c 501, scan QR-koden med din smartphone eller besøg [hemocue.com](http://hemocue.com)

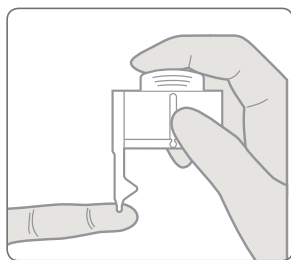
# HemoCue® HbA1c 501

Princip	Fulldautomatisk boronataffinitetsanalyse til bestemmelse af HbA1c i fuldblod (mmol/mol)	
Kalibrering	Fabrikskalibreret og sporbar til IFCC og NGSP/DCCT	
Prøvemateriale	Kapillært eller venøst fuldblod	
Prøvevolumen	~4 µL	
Måleområde	20-130 mmol/mol (IFCC)	
Analyselid	Resultat vises inden for 5 minutter	
Arbejdstemperatur	17-32 °C	
Opbevaringstemperatur	Instrument: 10-35 °C Testkassetter: 2-32 °C	
Kvalitetskontrol	Indbygget selvtest Kontroller tilgængelige	
Data Management	Mulighed for indlæsning af patient- og bruger-ID for øget sporbarhed	
Konnektivitet/ opkobling	HemoCue® HbA1c 501 PC Software – seriel kobling (RS232) til PC eller til LIS/HIS via middleware	
Tilbehør	Termisk printer Stregkodelæser	
Strømforsyning	Transformer – 9 V DC / 1.5 A	
Størrelse	217 x 198 x 136 mm	
Vægt	1600 g	

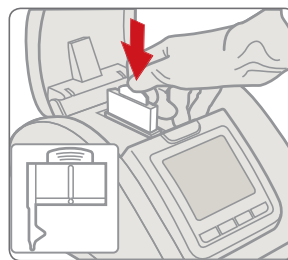
## Fire enkle trin



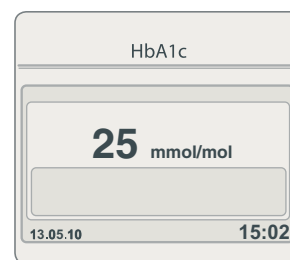
- 1 Indsæt kassetten i kassetterummet.



- 2 Forbered/bland reagenspakken og fyld pipetten. Det korrekte prøvevolumen opsuges ved hjælp af kapillæreffekten.



- 3 Indsæt reagenspakken i kassetten (pipetten skal ikke aftørres).



- 4 Aflæs resultatet på skærmen.

HemoCue Danmark | Åkandevej 21 | 2700 Brønshøj | Danmark  
Telefon: 45 66 13 20 | Fax: 45 66 13 38 | info@hemocue.dk | hemocue.com  
© 2015 HemoCue AB | HemoCue - part of the Radiometer Group

HemoCue har været førende inden for point-of-care diagnostik i over 30 år. Vi er specialiserede i at levere systemer til sundhedsvæsenet med samme præcision og nøjagtighed som på klinisk biokemiske laboratorier.

