
		Udskrevet er dokumentet ikke dokumentstyret. Ercs(B)-Hæmoglobin(Fe); stofk.			Niveau: Operativt 
Dokumentnummer: O2.12	P-drev (2020): DAT- 4311-5	Redaktør: AJ	Dokumentansvarlig: MAB	Version:	Godkendt af: AJ 2020-10-08 Ikrafttrædelsesdato: 2020-10-08
Dokumentbrugere: Systemex_ana, Hæm,Tosoh					

1) Generelle data

IUPAC kode:

NPU02321

Nationalt kortnavn:

Ercs(B)-Hæmoglobin [MCHC]

Bestillingskode:

NPU02321

Akkrediteret analyse:



DANAK

EXAM Reg.nr. 1026

Labka II kode:

MCHC

Synonym:

Ingen

Analysehyppighed:

Hele døgnet

Prioriteter og forventet svartid:

Prioritet:	Svartid:
Akut	< 60 min. fra modtagelsen i KBA
Fremskyndet	Hurtigst muligt dog < 2 timer fra modtagelsen i KBA
Rutine	Samme dag eller uge afhængig af analysehyppigheden

KBA kan kontaktes ved behov for kortere svartid på ugedagsanalyser: 3863 2476

Prøvetagningsrør: (Slet 'ikke-relevant')

Lilla4S/6S (K₂EDTA / K₃EDTA)

Lilla2H (K₂EDTA / K₃EDTA)

Prøvehåndtering:

Bringes til Klinisk Biokemisk Afdeling umiddelbart efter prøvetagningen.

Rørpost:

Prøven må sendes med rørpost

Analysested:

Klinisk Biokemisk Afdeling, Glostrup. Tlf. 3863 2476

Nødprocedure:

Analysen kan ikke bestilles i tilfælde af nødprocedure

2) Kliniske data

Indikation:

Anæmiudredning

Referenceinterval:

Kvinder og mænd	
0 år-17 år	20,0-22,0 mmol/L

18-125 år

19,7-22,2 mmol/L

3) Analysetekniske data**Forbehandling af prøve:**

Ingen

Holdbarhed af fuldblod:

Tid	Opbevaringstemperatur
8 timer	15-25°C
48 timer	2-8°C

Minimumsmængde af prøvemateriale:

1 mL fuldblod

Apparat:

Sysmex XN 9000

Analyseprincip:

Beregning. MCHC = (HB / EVOL)

CE-mærket analyseopsætning:

Ja

Kvalitetssikring:

Intern: Sysmex XN-Check i 3 niveauer

Ekstern: 3041 DK Hæmatologi, DEKS 10/årligt

Sporbarhed på kalibrator:

Der anvendes ingen kalibrator

Svarafgivelsesinterval:

Dækker det klinisk relevante område

Beregninger:

Se analyseprincip

Variation på analyseresultater:

Enhed (mmol/L)	Maksimal intermediær usikkerhed CV%	Maksimal kombineret usikkerhed CV%	Maksimal kombineret udvidet usikkerhed CV% k=2
Alle niveauer	3,0	3,6	7,2

Mindste kliniske relevante difference:

Ved 2 prøver på samme patient (målt med ovennævnte analysemetode) er den mindste kliniske signifikante forskel på 2 svar skønnet til: 8,8 %

Analyseinterferens:

Se datablade for HB og EVOL

Referencer:

Product Fact Sheet, CBC+DIFF, s.1

Øvrige kan oplyses ved henvendelse

Revisioner

Version	Godkendt	Revisions information	Distributionliste
	2020.10.08		Intranet Hjemmeside