

Frederiksberg Hospital Klinisk Biokemisk Afdeling	Styret dokument B-Erythrocyt, volumen (MCV) Datablad					Niveau: Datablad	
	Dokumentbrugere: LAB	Redaktør: FR	Dokumentansvarlig: Red 1	Dokumentnummer: DAT 12. 1. 5.8	KBA nummer:	Version: 2.2	
						11.03.2011	

NPU/DNK	NPU01944 B—Erythrocytter; entitisk vol. =? fl
LABKA II Kode	MCV
Indikation	Udredning af anæmi
Udførelse og svartider	Hele døgnet Haste, fremskyndet, rutine. Svar efterfølgende
Patientforberedelse	Ingen
Prøvemateriale	Fuldblod stabiliseret med K ₃ -EDTA-spray (lilla prop)
Holdbarhed og forsendelse	Ingen særlige forholdsregler Tåler postforsendelse Holdbarhed: 1 døgn
Referenceinterval	0 - 14 dage : 85 - 115 14 dg - 1 mdr: 80 - 103 1 mdr - 2 mdr: 82 - 97 2 mdr - 12 år: 70 - 89 12 år - 18 år: 77 - 91 18 år - 125 år: 82 - 98
Ringegrænse	Ingen
Apparatur	Sysmex XE 5000
Analyseprincip	Sheat flow DC-måling
Måleinterval	0 - 250 fl
Sporbarhed	ICSH
Korrekthed	OK i DEKS ekstern kvalitetskontrol
Præcision	CV (analytisk) 0,9 %
Specificitet/ Interferens	Interferens kan forekomme ved kulde agglutination, mikro- eller fragmenterede erythrocytter samt leukocytose (> 100.000/μl)
Måleusikkerhed	± 5,2 % (k=2)
Intern kvalitetskontrol	E-check kontrol fra Sysmex
Ekstern kvalitetskontrol	DEKS Hæmatologi kontrolprogram 3041
Andre forhold	
Valideret	Valideringsrapport dok. nr. RA 14.2.10.2
Akkrediteret	

Ændringsblad

Dato		Initialer
24-01-2010	Opdateret med Sysmex XE5000 valideringsdata	FR og CMJ
23.02.2011	Opdateret i forbindelse med nedlæggelse af XE2100	FR

Styrede dokumentudskrifter:

1 - Sektion 1