




Erc(B)-Erytrocytvol. rel.spredning

GENERELT	Analysenavn	Erc(B)-Erytrocytvol. rel.spredning
	IUPAC-kode	NPU18162
	IUPAC-navn	Ercs(B)-Erythrocyt-volumener; rel.fordelingsbredde (proc.)
	Akkrediteret analyse	
	Labka bestillingskode	ERYRDW
	Udføres	Hele døgnet
	Ekspeditions-koder	Prioritet: Akut Fremskyndet Rutine
	Forventet svartid	Svartid: < 60 min. fra modtagelsen i KBA Hurtigst muligt, dog < 2 timer Samme dag
	Forberedelse af patient	Ingen
	Nødvendige kliniske oplysninger ved bestilling	Ingen
	Emballage	 lilla2H – 2 mL glas med lilla prop og hvid ring (K2(K3)EDTA) Alternativ  lilla4S – 4 mL glas med lilla prop og sort ring (K2(K3)EDTA)
	Prøvemateriale / prøvemængde	Glasset skal fyldes helt
	Håndtering af prøvemateriale	Bringes til Klinisk Biokemisk Afdeling umiddelbart efter prøvetagningen
Analysested	Klinisk Biokemisk Afdeling, Glostrup Hospital Tlf.: 38 63 24 76	

KLINISK	Indikation	Anæmiudredning
	Enhed	--
	Svarformat	Resultaterne afgives med 2 decimaler
	Referenceinterval	<0,16
	Mindste kliniske relevante difference	12,8 %
	Alarm-/ringe-grænse	Ingen
	Andre navne	RDW

Erc(B)-Erytrocytvol. rel.spredning

ANALYSETEKNIK	Analysemetode	Beregning RDW = (SD af ERY-volumenhistogram / MCV)			
	Forbehandling af prøve	Ingen			
	Holdbarhed af prøvemateriale	EDTA blod er stabilt ved rum temperatur i 72 timer og på køl i 72 timer.			
	Minimumsmængde af prøvemateriale	Min. 1 mL blod			
	Apparat	Sysmex XN 9000			
	CE-mærket analyseopsætning	Ja			
	Kvalitetssikring	Intern: Sysmex XN-Check I 3 niveauer Ekstern: 3041 DK Hæmatologi, DEKS 10/årligt			
	Kalibrator kit-nr.	Ikke relevant			
	Sporbarhed på kalibrator	Der anvendes ingen kalibrator			
	Svarafgivelsesinterval	Dækker det klinisk relevante område			
	Måleområde	Dækker det klinisk relevante område			
	Beregninger	Se Analysemetode			
	Måleusikkerhed	Niveauer %	Maksimal intermedier måleusikkerhed	Maksimal kombineret måleusikkerhed	Maksimal kombineret udvidet måleusikkerhed
			CV%	CV%	CV%
		Alle	3,0	3,2	6,4
Interferens / fejlkilder	Se datablad for ERY				
Bemærkninger	Ingen				
Referencer	Product Fact Sheet, CBC+DIFF, s. 1 Øvrige kan oplyses ved henvendelse				

Dette datablad erstatter eventuelt tidligere fremsendt datablad for analysen. Databladet forældes ved printning, da det opdateres elektronisk.

Niklas Rye Jørgensen
Specialeansvarlig overlæge

Helle Lethmar
Ledende bioanalytiker