




B-Lymfocytter

GENERELT	Analysenavn	B-Lymfocytter			
	IUPAC-kode	NPU02636			
	IUPAC-navn	B-Lymfocytter, antalk.			
	Akkrediteret analyse				
	Labka bestillingskode	Lymfo			
	Udføres	Hele døgnet			
	Ekspeditions-koder Forventet svartid	Prioritet: Akut Fremskyndet Rutine	Svartid: < 60 min. fra modtagelsen på KBA Hurtigst muligt, dog < 2 timer fra modtagelsen på KBA 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	Vurdering af knoglemarvens funktion.		
	Enhed	x 10 ⁹ /L		
	Svarformat	Nedre grænse	Øvre grænse	Decimaler
		0,0	10,0	1
		10	440	0
	Referenceinterval	Alder		
		0-60 dg	0,8-9,1 x 10 ⁹ /L	
		61 dg-1 år	1,2-8,8 x 10 ⁹ /L	
		2 år-11 år	1,0-4,7 x 10 ⁹ /L	
		12 år-17 år	1,1-2,8 x 10 ⁹ /L	
≥18 år	1,0-3,5 x 10 ⁹ /L			
Mindste kliniske relevante difference	36 %			
Alarm-/ringe-grænse	Ingen			
Andre navne	Indgår som en del af differentialtælling, DIFF			

B-Lymfocytter

ANALYSETEKNISK	Analysemetode	Fluorescensfotometri efter farvning af RNA/DNA, samt cellestruktur ved flowcytometri/lysspredning			
	Forbehandling af prøve	Ingen			
	Holdbarhed af prøvemateriale	K2EDTA blod er stabilt ved rum temperatur i 48 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 Ekstern: 3041 DK Hæmatologi, DEKS 10/årligt			
	Kalibrator kit-nr.	Ikke relevant			
	Sporbarhed på kalibrator	Der anvendes ingen kalibrator			
	Svarafgivelsesinterval	0,0-440 x 10 ⁹ /L			
	Måleområde	0,0-440 x 10 ⁹ /L			
	Beregninger	Ingen			
	Måleusikkerhed	Niveauer x 10 ⁹ /L	Maksimal intermediær måleusikkerhed	Maksimal kombineret måleusikkerhed	Maksimal kombineret udvidet måleusikkerhed
			CV%	CV%	CV%
		Alle	8,0	9,3	19,3
Interferens / fejlkilder	Ingen kendte				
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