




Ledv-Erythrocytter
Ledv-Kerneholdige celler
Ledv-Leukocyttter (mononukl.)
Ledv-Leukocyttter (polynukl.)

GENERELT	SP bestillingskode og navn	NPU08933 ERYTHROCYTTER; LEDV NPU28839 Ledv-Kerneholdige celler NPU26866 KERNEHOLDIG CELLETYPE GRUPPE; LEDV Den indeholder: Ledv-Leukocyttter(mononukl.) Ledv-Leukocyttter(polynukl.)
	IUPAC kode og navn	NPU08933, Ledv-Erythrocytter; antalk. NPU28839, Ledv-Kerneholdige celler; antalk. NPU18000, Ledv-Leukocyttter(mononukl.); antalk. NPU10214, Ledv-Leukocyttter(polynukl.); antalk.
	SP svarkode og analysenavn	NPU08933, Erythrocytter;Ledv NPU28839, Kerneholdige celler;Ledv NPU18000, Leukocyttter(mononukl.);Ledv NPU10214, Leukocyttter(polynukl.);Ledv
	Akkrediteret analyse	
	Labka kode og analysenavn	LEDERY, Ledv-Erythrocytter LEDLEU, Ledv-Kerneholdige celler ledmono, Ledv-Leukocyttter(mononukl.) ledpoly, Ledv-Leukocyttter(polynukl.)
	Analysehyppighed	Alle dage – Hele døgnet
	Prioriteter og forventet svar-tid	Prioritet: Akut Fremskyndet Rutine Svartid: < 60 min. fra modtagelsen i KBA Hurtigst muligt dog < 2 timer fra modtagelsen i KBA Samme dag
	Patient/prøveforberedelse	Ingen
	Nødvendige kliniske oplysninger ved bestilling	Ingen
	Prøvetagningsrør	 lilla2H – 2 mL glas med lilla prop og hvid ring (EDTA) Alternativt:  grøn4S – 4 mL glas med grøn prop og sort ring (Li-Hep u/gel)
	Prøvemængde/ prøvemateriale	2 mL Ledvæske
	Håndtering af prøvemateriale	Bringes til Klinisk Biokemisk Afdeling umiddelbart efter prøvetagningen.
	Analysested	Klinisk Biokemisk Afdeling, Glostrup Tlf.: 38 63 24 76

Ledv-Erythrocytter
Ledv-Kerneholdige celler
Ledv-Leukocyttter (mononukl.)
Ledv-Leukocyttter (polynukl.)

KLINISK	Indikation		Mistanke om blødning eller infektion i synoviale led			
	Enhed		Ledv-Erythrocytter	X 10 ⁶ /L		
			Ledv-Kerneholdige celler	X 10 ⁶ /L		
			Ledv-Leukocyttter(mononukl.)	X 10 ⁶ /L		
			Ledv-Leukocyttter(polynukl.)	X 10 ⁶ /L		
	Svarformat		Nedre grænse	Øvre grænse	Decimaler	
		LEDERY	0	5.000.000	0	
		LEDLEU	0	10.000	0	
		ledmono	0	10.000	0	
		ledpoly	0	10.000	0	
	Beslutnings-grænse		Ledv-Erythrocytter	Analyseresultatet bør være < 300 x 10 ⁶ /L		
			Ledv-Kerneholdige celler	Analyseresultatet bør være < 200 x 10 ⁶ /L		
Ledv-Leukocyttter(mononukl.)			Analyseresultatet bør være < 200 x 10 ⁶ /L			
Ledv-Leukocyttter(polynukl.)			Analyseresultatet bør være < 100 x 10 ⁶ /L			
Mindste kliniske relevante difference		Ikke relevant, da analyserne udelukkende anvendes til diagnosticering og ikke monitorering over tid.				
Alarm-/ringe-grænse		Ingen				
Andre navne		Ingen				

ANALYSETEK- NISIK	Analysemetode		Ledv-Erythrocytter	Cellestørrelse ved impedansmåling	
			Ledv-Kerneholdige celler Ledv-Leukocyttter(mononukl.) Ledv-Leukocyttter(polynukl.)	Fluorescensfotometri efter farvning af RNA/DNA, samt cellestruktur ved flowcytometri/lysspredning	
	Forbehandling af prøve		Ingen		
	Holdbarhed af prøvemateriale		Ledvæske	Opbevaringstemperatur	
			1 time	Rumtemperatur	
24 timer			2-8°C		

Ledv-Erythrocytter
Ledv-Kerneholdige celler
Ledv-Leukocyter (mononukl.)
Ledv-Leukocyter (polynukl.)

Minimumsmængde af prøvemateriale	1 mL				
Apparat	Sysmex XN 9000				
CE-mærket analyseopsætning	Ja				
Kvalitetssikring	Intern: Sysmex XN-Check Body Fluid i 2 niveauer				
Sporbarhed på kalibrator	Kalibratoren er sporbar til ICSH "Reference method for the enumeration of erythrocytes and leucocytes".				
Svarafgivelsesinterval	Ledv-Erythrocytter	300 – 5.000.000 x 10 ⁶ /L			
	Ledv-Kerneholdige celler	3 – 10.000 x 10 ⁶ /L			
	Ledv-Leukocyter(mononukl.) Ledv-Leukocyter(polynukl.)				
Beregninger	Ingen				
Måleusikkerheder		Niveau	Maksimal in-termediær usikkerhed CV%	Maksimal kombineret måleusikkerhed CV%	Maksimal kombineret udvidet måleusikkerhed CV%
	Ledv-Erythrocytter	Alle	5	6,5	13,0
	Ledv-Kerneholdige celler	Alle	8	9,2	18,3
	Ledv-Leukocyter(mononukl.)	21	15	15,7	31,3
		88	10	11,0	22,0
Ledv-Leukocyter (polynukl.)	Alle	10	11,0	22,0	
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
 Afsnitsansvarlig overlæge

Helle Lethmar
 Ledende bioanalytiker