



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

GENERELT	SP bestillingskode og navn	NPU18211, ASCITES GRUPPE; ASC Denne gruppe indeholder: Asc-Kerneholdige celler Asc-Leukocyttter(mononukl.) Asc-Leukocyttter(polynukl.) Kan suppleres med NPU08934 Asc-Erythrocytter
	IUPAC kode og navn	NPU08934, Asc-Erythrocytter; antalk. NPU28837, Asc-Kerneholdige celler; antalk. NPU18207, Asc-Leukocyttter(mononukl.); antalk. NPU10215, Asc-Leukocyttter(polynukl.); antalk.
	SP svarkode og analysenavn	NPU08934, Erythrocytter;Asc NPU28837, Kerneholdige celler;Asc NPU18207, Leukocyttter(mononukl.);Asc NPU10215, Leukocyttter(polynukl.);Asc
	Akkrediteret analyse	
	Labka kode og analysenavn	ASERY, Asc-Erythrocytter ASLEU, Asc-Kerneholdige celler asmono, Asc-Leukocyttter(mononukl.) aspoly, Asc-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)
	Prøvemængde/ prøvemateriale	2 mL ascitesvæske
	Håndtering af prøvemateriale	Bringes til Klinisk Biokemisk Afdeling umiddelbart efter prøvetagningen.
	Analysested	Klinisk Biokemisk Afdeling, Glostrup Tlf.: 38 63 24 76

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

KLINISK	Indikation		Mistanke om blødning eller infektion i bughulen.			
	Enhed		Asc-Erythrocytter	X 10 ⁶ /L		
			Asc-Kerneholdige celler	X 10 ⁶ /L		
			Asc-Leukocyttter(mononukl.)	X 10 ⁶ /L		
			Asc-Leukocyttter(polynukl.)	X 10 ⁶ /L		
	Svarformat		Nedre grænse	Øvre grænse	Decimaler	
		ASCERY	0	5.000.000	0	
		ASCLEU	0	10.000	0	
		Ascmono	0	10.000	0	
		Ascpoly	0	10.000	0	
	Beslutnings-grænse		Asc-Erythrocytter	Analyseresultatet bør være < 300 x 10 ⁶ /L		
			Asc-Kerneholdige celler	Analyseresultatet bør være < 100 x 10 ⁶ /L		
			Asc-Leukocyttter(mononukl.)	Analyseresultatet bør være < 100 x 10 ⁶ /L		
			Asc-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				

ANALYSETEKNISK	Analysemetode	Asc-Erythrocytter	Cellestørrelse ved impedansmåling	
		Asc-Kerneholdige celler Asc-Leukocyttter(mononukl.) Asc-Leukocyttter(polynukl.)	Fluorescensfotometri efter farvning af RNA/DNA, samt cellestruktur ved flowcytometri/lysspredning	
		Ingen		
	Forbehandling af prøve	Ingen		
	Holdbarhed af prøvemateriale	Ascitesvæske	Opbevaringstemperatur	
		60 min.	Rumtemperatur	
Minimumsmængde af prøvemateriale	1 mL			
Apparat	Sysmex XN 9000			

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

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	Asc-Erythrocytter	300 – 5.000.000 x 10 ⁶ /L			
	Asc-Kerneholdige celler Asc-Leukocyter(mononukl.) Asc-Leukocyter(polynukl.)	3 – 10.000 x 10 ⁶ /L			
Beregninger	Ingen				
Måleusikkerheder		Niveau	Maksimal in-termediær usikkerhed CV%	Maksimal kombineret måleusikkerhed CV%	Maksimal kombineret udvidet måleusikkerhed CV%
	Asc-Erythrocytter	Alle	5	6,5	13,0
	Asc-Kerneholdige celler	Alle	8	9,2	18,3
	Asc-Leukocyter(mononukl.)	21	15	15,7	31,3
		88	10	11,0	22,0
Asc-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