



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

GENERELT	SP bestillingskode og navn	NPU18216, PLEURAVÆSKE GRUPPE; PLV Denne gruppe indeholder: Plv-Kerneholdige celler Plv-Leukocyter(mononukl.) Plv-Leukocyter(polynukl.) Kan suppleres med NPU10145 ERYTHROCYTTER; PLV								
	IUPAC kode og navn	NPU10145, Plv-Erythrocytter; antalk. NPU28840, Plv-Kerneholdige celler; antalk. NPU18215, Plv-Leukocyter(mononukl.); antalk. NPU10216, Plv-Leukocyter(polynukl.); antalk.								
	SP svarkode og analysenavn	NPU10145, Erythrocytter;Plv NPU28840, Kerneholdige celler;Plv NPU18215, Leukocyter(mononukl.);Plv NPU10216, Leukocyter(polynukl.);Plv								
	Akkrediteret analyse									
	Labka kode og analysenavn	PLVERY, Plv-Erythrocytter PLVLEU, Plv-Kerneholdige celler plvmono, Plv-Leukocyter(mononukl.) plvpoly, Plv-Leukocyter(polynukl.)								
	Analysehyppighed	Alle dage – Hele døgnet								
	Prioriteter og forventet svar-tid	<table border="0"> <tr> <td>Prioritet:</td> <td>Svartid:</td> </tr> <tr> <td>Akut</td> <td>< 60 min. fra modtagelsen i KBA</td> </tr> <tr> <td>Fremskyndet</td> <td>Hurtigst muligt dog < 2 timer fra modtagelsen i KBA</td> </tr> <tr> <td>Rutine</td> <td>Samme dag</td> </tr> </table>	Prioritet:	Svartid:	Akut	< 60 min. fra modtagelsen i KBA	Fremskyndet	Hurtigst muligt dog < 2 timer fra modtagelsen i KBA	Rutine	Samme dag
	Prioritet:	Svartid:								
	Akut	< 60 min. fra modtagelsen i KBA								
	Fremskyndet	Hurtigst muligt dog < 2 timer fra modtagelsen i KBA								
	Rutine	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 pleuravæske									
Håndtering af prøvemateriale	Bringes til Klinisk Biokemisk Afdeling umiddelbart efter prøvetagningen.									
Analysested	Klinisk Biokemisk Afdeling, Glostrup Tlf.: 38 63 24 76									

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

KLINISK	Indikation		Mistanke om blødning eller infektion i pleurarummet.			
	Enhed		Plv-Erythrocytter		X 10 ⁶ /L	
			Plv-Kerneholdige celler		X 10 ⁶ /L	
			Plv-Leukocyter(mononukl.)		X 10 ⁶ /L	
			Plv-Leukocyter(polynukl.)		X 10 ⁶ /L	
	Svarformat		Nedre grænse	Øvre grænse	Decimaler	
		PLVERY	0	5.000.000	0	
		PLVLEU	0	10.000	0	
		plvmono	0	10.000	0	
		plvpoly	0	10.000	0	
	Beslutnings-grænse		Plv-Erythrocytter		Analyseresultatet bør være < 300 x 10 ⁶ /L	
			Plv-Kerneholdige celler		Analyseresultatet bør være < 2000 x 10 ⁶ /L	
			Plv-Leukocyter(mononukl.)		Analyseresultatet bør være < 2000 x 10 ⁶ /L	
Plv-Leukocyter(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		Plv-Erythrocytter		Cellestørrelse ved impedansmåling	
			Plv-Kerneholdige celler Plv-Leukocyter(mononukl.) Plv-Leukocyter(polynukl.)		Fluorescensfotometri efter farvning af RNA/DNA, samt cellestruktur ved flowcytometri/lysspredning	
	Forbehandling af prøve		Ingen			
	Holdbarhed af prøvemateriale		Pleuravæske		Opbevaringstemperatur	
			60 min.		Rumtemperatur	
Minimumsmængde af prøvemateriale		1 mL				

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

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	Plv-Erythrocytter	300 – 5.000.000 x 10 ⁶ /L			
	Plv-Kerneholdige celler Plv-Leukocyter(mononukl.) Plv-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%
	Plv-Erythrocytter	Alle	5	6,5	13,0
	Plv-Kerneholdige celler	Alle	8	9,2	18,3
	Plv-Leukocyter(mononukl.)	21	15	15,7	31,3
		88	10	11,0	22,0
Plv-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