
		Udskrevet er dokumentet ikke dokumentstyret. Asc- Ascitesvæske; egenskabsart(liste; proc.)			Niveau: Operativt 
Dokumentnummer: O2.22	P-drev (2020): DAT-4322-2	Redaktør: AJ	Dokumentansvarlig: MAB	Version:	Godkendt af: AJ 2020-10-23 Ikrafttrædelsesdato: 2020-10-23
Dokumentbrugere: Sysmex_ana, Høm,Tosoh					

1) Generelle data

IUPAC kode:

NPU18211

Nationalt kortnavn:

Asc- Ascites gruppe

Bestillingskode:

NPU18211

Svarkode og analysenavn:

Listen består af følgende listemedlemmer:

NPU08934, Asc-Erythrocytter; antalk.

NPU28837, Asc-Kerneholdige celler; antalk.

NPU18207, Asc-Leukocytt(er)(mononukl.); antalk.

NPU10215, Asc-Leukocytt(er)(polynukl.); antalk

Akkrediteret analyse:



Labka II kode:

ASERY, ASLEU, asmono, aspoly

Synonym:

Ingen

Analysehyppighed:

Hele døgnet

Prioriteter og forventet svartid:

Prioritet:	Svartid:
Akut	< 60 min. fra modtagelsen i KBA
Fremskyndet	Hurtigst muligt dog < 2 timer fra modtagelsen i KBA
Rutine	Samme dag eller uge afhængig af analysehyppigheden

KBA kan kontaktes ved behov for kortere svartid på ugedagsanalyser: 3863 2476

Prøvetagningsrør:

Lilla4S/6S (K₂EDTA / K₃EDTA)

Lilla2H (K₂EDTA / K₃EDTA)

Prøvehåndtering:

Bringes til Klinisk Biokemisk Afdeling umiddelbart efter prøvetagningen.

Rørpost:

Prøven må ikke sendes med rørpost

Analysested:

Klinisk Biokemisk Afdeling, Glostrup. Tlf. 3863 2476

Nødprocedure:

Analysen kan ikke bestilles i tilfælde af nødprocedure

2) Kliniske data

Indikation:

Mistanke om blødning eller infektion i bughulen.

Beslutningsgrænse / Cut-off:

Alle	
Asc-Erythrocytter	Analyseresultatet bør være < 300 x 10 ⁶ /L
Asc-Kerneholdige celler	Analyseresultatet bør være < 100 x 10 ⁶ /L
Asc-Leukocytt(er)(mononukl.)	Analyseresultatet bør være < 100 x 10 ⁶ /L
Asc-Leukocytt(er)(polynukl.)	Analyseresultatet bør være < 100 x 10 ⁶ /L

3) Analysetekniske data

Forbehandling af prøve:

Ingen

Holdbarhed af ascitesvæske:

Tid	Opbevaringstemperatur
1 time	15-25°C

Minimumsmængde af prøvemateriale:

1 mL ascitesvæske

Apparat:

Sysmex XN 9000

Analyseprincip:

Asc-Erythrocytter:

Cellestørrelse ved impedansmåling

Asc-Kerneholdige celler, Asc-Leukocytt(er)(mononukl.), Asc-Leukocytt(er)(polynukl.):

Fluorescensfotometri efter farvning af RNA/DNA, samt cellestruktur ved flowcytometri/lysspredni

CE-mærket analyseopsætning:

Ja

Kvalitetssikring:

Intern: Sysmex XN-Check Body Fluid i 2 niveauer

Ekstern: DEKS celler i bodyfluid 5/ år

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 10⁶/L

Asc-Kerneholdige celler 3 – 10.000 x 10⁶/L

Asc-Leukocytt(er)(mononukl.) 3 – 10.000 x 10⁶/L

Asc-Leukocytt(er)(polynukl.) 3 – 10.000 x 10⁶/L

Variation på analyseresultater:

Enhed: x 10 ⁶ /L	Niveau	Maksimal intermediær 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-Leukocytt(er) (mononukl.)	21	15	15,7	31,3
	88	10	11,0	22,0
Asc-Leukocytt(er) (polynukl.)	Alle	10	11,0	22,0

Mindste kliniske relevante difference:

Ikke relevant, da analyserne udelukkende anvendes til diagnosticering og ikke monitorering over

Analyseinterferens:

Ingen kendte

Referencer:

Product Fact Sheet, CBC+DIFF, s. 1
Øvrige kan oplyses ved henvendelse

Revisioner

Version	Godkendt	Revisions information	Distributionliste
	2020.10.23		Intranet Hjemmeside