




P-Fibrin D-Dimer

GENERELT	SP bestillingskode og navn	NPU28289, Fibrin D-Dimer;P														
	IUPAC kode og navn	NPU28289, P-Fibrin D-Dimer; arbitrær stofkoncentration(procedure)														
	SP svarkode og analysenavn	NPU28289, Fibrin D-Dimer;P														
	Akkrediteret analyse	 <small>EXAM Reg.nr. 1026</small>														
	Labka kode og analysenavn	DIMER, P-Fibrin D-Dimer														
	Analysehyppighed	Alle dage														
	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	 blå2H – 2 mL glas med blå prop og hvid ring (Na-Citrat) Alternativ  blå3,5S – 3,5 mL glas med blå prop og sort ring (Na-Citrat)														
	Prøvemængde/ prøvemateriale	Glasset SKAL fyldes helt														
	Håndtering af prøvemateriale	Bringes til Klinisk Biokemisk Afdeling umiddelbart efter prøvetagningen.														
	Analysessted	Klinisk Biokemisk Afdeling, Rigshospitalet Glostrup Tlf.: 38 63 24 76														
KLINISK	Indikation	Mistanke om dissemineret intravaskulær koagulation (DIC), lungeemboli og/eller dyb venetrombose.														
	Enhed	FEU/L														
	Svarformat	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>Nedre grænse</th> <th>Øvre grænse</th> <th>Decimaler</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0,30</td> <td>1,00</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>1,0</td> <td>10,0</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>20</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>	Nedre grænse	Øvre grænse	Decimaler	0,30	1,00	2	1,0	10,0	1	10	20	0		
	Nedre grænse	Øvre grænse	Decimaler													
	0,30	1,00	2													
	1,0	10,0	1													
	10	20	0													
	Referenceinterval	Ikke relevant														
	Beslutnings-grænse / cut-off	Alder														
		0-55 år	Analyseresultatet bør være < 0,50 FEU/L													
	56-65 år	Analyseresultatet bør være < 0,60 FEU/L														
	66-75 år	Analyseresultatet bør være < 0,70 FEU/L														
	>75 år	Analyseresultatet bør være < 0,80 FEU/L														
Mindste kliniske relevante difference	67 %															

P-Fibrin D-Dimer

ANALYSETEKNIK	Alarm-/ringe-grænse	Ingen			
	Andre navne	Ingen			
	Analysemetode	Immunologisk analyse, der aflæses ved 671 nm			
	Forbehandling af prøve	Prøven skal centrifugeres ved 2500g i 10 minutter, hurtigst muligt efter prøvetagningen.			
	Holdbarhed af prøvemateriale	Plasma efter centrifugering	Opbevaringstemperatur		
		8 timer	Rumtemperatur		
		4 dage	2-8 °C		
		6 måneder	-20 °C		
	Minimumsmængde af prøvemateriale	Citratglasset SKAL fyldes helt (inden for markeringerne på glassets mærkat), da der sker en fortynding af blodet, og der korrigeres for fortyndingsfaktoren			
	Apparat	ACL TOP 550 fra ILS			
	CE-mærket analyseopsætning	Ja			
	Kvalitetssikring	Intern: Normal og Abnormal kontrolplasma, MediRox Ekstern: 3046 DK Koagulation, DEKS 5/årligt			
	Sporbarhed på kalibrator	D-Dimer HS-kit 0020007700 er sporbar til intern ILS standard fremstillet og testet iflg. W. Nieuwenhuizen harmoniseringskriterier			
	Svarafgivelsesinterval	0,30-20 FEU/L			
	Måleområde	0,30-138 FEU/L			
	Beregninger	Ej relevant			
	Måleusikkerheder	Niveau	Maksimal intermedier usikkerhed CV%	Maksimal kombineret måleusikkerhed CV%	Maksimal kombineret udvidet måleusikkerhed CV%
		0,67	6,0	9,1	18,1
		1,6	6,0	9,1	18,1
	Interferens / fejlkilder	Følgende interfererer: Hæmolyse (Hæmoglobin) > 0,31 mmol/L i plasma Icterus (Bilirubin) > 308 µmol/L Lipæmi > 3000 mAbs Rheumafaktor >1400 IU/L			
Bemærkninger	Ingen				
Referencer	Brugsanvisning 20007700 HemosIL D-Dimer HS 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