

	Udskrevet er dokumentet ikke dokumentstyret. P- Antithrombin; arb.stofk.(enz.; faktor Xa; IS 08/258; proc.)				Niveau: Operativt 
	Dokumentnummer: O3.03	P-drev (2020): DAT-4403-8	Redaktør: AJ	Dokumentansvarlig: NRJ	Version: 1
Dokumentbrugere: ACLTOP_ana, Koag,SR					Ikrafttrædelsesdato: 2020-10-27

1) Generelle data

IUPAC kode:

NPU29992

Nationalt kortnavn:

P- Antitrombin (enz.)

Bestillingskode:

NPU29992

Akkrediteret analyse:



Labka II kode:

AT3

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:

Blå2H (Na-citrat)

Blå3,5S (Na-citrat)

Prøvehåndtering:

Bringes til Klinisk Biokemisk Afdeling umiddelbart efter prøvetagningen.

Rørpost:

Prøven må 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 Antithrombin mangel

Referenceinterval:

Kvinder og mænd	
0 d-6 d	0,40-0,90 X 10 ³ IU/L
6 d-1 måned	0,45-1,01 X 10 ³ IU/L

1 måned-3 måneder	0,61-1,15 X 10 ³ IU/L
>3 måneder	0,83-1,15 X 10 ³ IU/L

3) Analysetekniske data

Forbehandling af prøve:

Prøven skal centrifugeres ved 2500g i 10 minutter, hurtigst muligt efter prøvetagningen.

Holdbarhed af plasma:

Tid	Opbevaringstemperatur efter centrifugering
7 dage	15-25 °C
7 dage	2-8 °C
1 måned	-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

Analyseprincip:

Chromogen analyse, der aflæses ved 405 nm

CE-mærket analyseopsætning:

Ja

Kvalitetssikring:

Intern: Normal og Abnormal kontrolplasma, MediRox

Ekstern: 3046 DK Koagulation, DEKS 5/årligt

Sporbarhed på kalibrator:

Hemosil Calibration Plasma 0020003700 er sporbar til WHO STD: 08/258

Svarafgivelsesinterval:

0,10-1,25 x 10³ int.enh./L

Variation på analyseresultater:

Enhed: x 10 ³ int.enh./L	Maksimal intermediær usikkerhed CV%	Maksimal kombineret usikkerhed CV%	Maksimal kombineret udvidet usikkerhed CV% k=2
Niveau 0,95	6,0	8,1	16,3
Niveau 0,42	10,0	11,4	22,8

Mindste kliniske relevante difference:

Ved 2 prøver på samme patient (målt med ovennævnte analysemetode) er den mindste kliniske signifikante forskel på 2 svar skønnet til: 26 %

Analyseinterferens:

Hæmolyse (Hæmoglobin) > 0,31 mmol/L i plasma

Icterus (Bilirubin) > 684 µmol/L

Lipæmi > 11502 mAbs

Heparin (UF eller LMW) > 4 U/mL, α₁-antitrypsin > 4 g/L,

α₂-makroglobulin > 10 g/L, Heparin cofaktor II > 4 U/mL

Referencer:

Brugsanvisning 20300400 HemosIL Liquid Antithrombin (2mL)

Øvrige kan oplyses ved henvendelse

Revisioner

Version	Godkendt	Revisions information	Distributionliste
1	2020.10.27	Version 1	Intranet Hjemmeside