




## P-Antitrombin (enz.)

<b>GENERELT</b>	<b>SP bestillingskode og navn</b>	NPU29992, Antitrombin (enz.);P		
	<b>IUPAC kode og navn</b>	NPU29992, P-Antithrombin; arbitrær stofkoncentration(enzymatisk; Koagulationsfaktor X, aktive- ret; IS 08/258)		
	<b>SP svarkode og analysenavn</b>	NPU29992, Antitrombin (enz.);P		
	<b>Akkrediteret analyse</b>			
	<b>Labka kode og analysenavn</b>	AT3, P-Antitrombin (enz.);(faktor Xa; IS 08/258)		
	<b>Analysehyppighed</b>	Alle dage		
	<b>Prioriteter og forventet svar- tid</b>	<b>Prioritet:</b> Akut Fremskyndet Rutine	<b>Svartid:</b> < 60 min. fra modtagelsen i KBA Hurtigst muligt dog < 2 timer fra modtagelsen i KBA Samme dag	
	<b>Patient/prøveforberedelse</b>	Ingen		
	<b>Nødvendige kliniske oplys- ninger ved bestilling</b>	Ingen		
	<b>Prøvetagningsrør</b>	 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)		
	<b>Prøvemængde/ prøvemateri- ale</b>	Glasset SKAL fyldes helt		
	<b>Håndtering af prøvemateriale</b>	Bringes til Klinisk Biokemisk Afdeling umiddelbart efter prøvetagnin- gen.		
	<b>Analysested</b>	Klinisk Biokemisk Afdeling, Rigshospitalet Glostrup Tlf.: 38 63 24 76		

<b>KLINISK</b>	<b>Indikation</b>	Mistanke om Antithrombin mangel		
	<b>Enhed</b>	X 10 <sup>3</sup> IU/L		
	<b>Svarformat</b>	Nedre grænse	Øvre grænse	Decimaler
		0,10	1,25	2
	<b>Referenceinterval</b>	Alder		
		0 d-6 d	0,40-0,90 X 10 <sup>3</sup> IU/L	
		6 d-1 måned	0,45-1,01 X 10 <sup>3</sup> IU/L	
		1 måned-3 måneder	0,61-1,15 X 10 <sup>3</sup> IU/L	
		>3 måneder	0,83-1,15 X 10 <sup>3</sup> IU/L	
<b>Mindste kliniske relevante difference</b>	26 %			
<b>Alarm-/ringe-grænse</b>	Ingen			

## P-Antitrombin (enz.)

<b>Andre navne</b>	Ingen
--------------------	-------

ANALYSETEKNIK	<b>Analysemetode</b>	Chromogen analyse, der aflæses ved 405 nm			
	<b>Forbehandling af prøve</b>	Prøven skal centrifugeres ved 2500g i 10 minutter, hurtigst muligt efter prøvetagningen.			
	<b>Holdbarhed af prøvemateriale</b>	Plasma efter centrifugering	Opbevaringstemperatur		
		7 dage	Rumtemperatur		
		7 dage	2-8 °C		
		1 måned	-20 °C		
	<b>Minimumsmængde af prøvemateriale</b>	Citratglasset SKAL fyldes helt (inden for markeringerne på glassets mærkat), da der sker en fortynding af blodet, og der korrigeres for fortyndingsfaktoren			
	<b>Apparat</b>	ACL TOP 550 fra ILS			
	<b>CE-mærket analyseopsætning</b>	Ja			
	<b>Kvalitetssikring</b>	Intern: Normal og Abnormal kontrolplasma, MediRox Ekstern: 3046 DK Koagulation, DEKS 5/årligt			
	<b>Sporbarhed på kalibrator</b>	Hemosil Calibration Plasma 0020003700 er sporbar til WHO STD: 08/258			
	<b>Svarafgivelsesinterval</b>	0,10-1,25 x 10 <sup>3</sup> int.enh./L			
	<b>Måleområde</b>	0,10-1,50 x 10 <sup>3</sup> int.enh./L			
	<b>Beregninger</b>	Ej relevant			
	<b>Måleusikkerheder</b>	Niveau	Maksimal intermedier usikkerhed CV%	Maksimal kombineret måleusikkerhed CV%	Maksimal kombineret udvidet måleusikkerhed CV%
		0,95	6,0	8,1	16,3
0,42		10,0	11,4	22,8	
<b>Interferens / fejlkilder</b>	Følgende interfererer: Hæmolyse (Hæmoglobin) > 0,31 mmol/L i plasma Icterus (Bilirubin) > 684 µmol/L Lipæmi > 11502 mAbs Heparin (UF eller LMW) > 4 U/mL, α <sub>1</sub> -antitrypsin > 4 g/L, α <sub>2</sub> -makroglobulin > 10 g/L, Heparin cofaktor II > 4 U/mL				
<b>Bemærkninger</b>	Ingen				
<b>Referencer</b>	Brugsanvisning 20300400 HemosIL Liquid Antithrombin (2mL) 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