

		Udskrevet er dokumentet ikke dokumentstyret. P- Koagulation, overflade-induceret; tid(proc.) (APTT)			Niveau: Operativt 
Dokumentnummer: O3.02	P-drev (2020): DAT-4402-7	Redaktør: AJ	Dokumentansvarlig: NRJ	Version: 1	Godkendt af: AJ 2020-10-27 Ikrafttrædelsesdato: 2020-10-27
Dokumentbrugere: ACLTOP_ana, Koag,SR					

1) Generelle data

IUPAC kode:

NPU01682

Nationalt kortnavn:

P- Koag. overflade-induceret [APTT]

Bestillingskode:

NPU01682

Akkrediteret analyse:

Hvis 'ja' indsættes DANAK logo ellers skrives 'Nej'



Labka II kode:

APTT

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 bestilles i tilfælde af nødprocedure via nødblanket

2) Kliniske data

Indikation:

Udredning af koagulationsforstyrrelser

Kontrol af heparinbehandling (ikke lavmolekylært)

Referenceinterval: (Data fra Labka II)

Kvinder og mænd	Mænd
0 d-1 måned	28-50 sek.

Alarm- / Ringegrænse:

>240 sek.

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
4 timer (Prøver fra patienter i heparinbehandling skal centrifugeres inden for 1 time)	15- 25°C
4 timer	2-8 °C
14 Dage	- 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:

Clotanalyse, der aflæses ved 671 nm

CE-mærket analyseopsætning:

Ja

Kvalitetssikring:

Intern: Normal og Abnormal kontrolplasma, MediRox

Ekstern: 3046 DK Koagulation, DEKS 5/årligt

Sporbarhed på kalibrator:

Ikke relevant

Svarafgivelsesinterval:

20-240 sek.

Variation på analyseresultater:

Enhed: Sek.	Maksimal intermediær usikkerhed CV%	Maksimal kombineret usikkerhed CV%	Maksimal kombineret udvidet usikkerhed CV% k=2
Niveau 31	5	5,1	10,2
Niveau 61	5	5,1	10,2

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: 16 %

Analyseinterferens:

Interferens ved:

Hæmolyse (Hæmoglobin) > 0,06 mmol/L i plasma

Icterus (Bilirubin) > 342 µmol/L

Lipæmi > 5941 mAbs.

Bemærkninger:

Følgende tilstande kan medføre en forlænget APTT-tid: mangel på faktor XII, XI, X, IX, VIII, V, II eller fibrinogen, leversygdom, vitamin K mangel, tilstedeværelse af heparin eller lupus antikoagulans.

Referencer:

Brugsanvisning 20006300 HemosIL APTT-SP

Øvrige kan oplyses ved henvendelse

Revisioner

Version	Godkendt	Revisions information	Distributionliste
1	2020.10.27	version 1	Intranet Hjemmeside