

AKTIVEERITUD OSALISE TROMBOPLASTIINI AEG PLASMAS

Lühend	P-APTT
Mõiste	Sõeluuring sekundaarse hemostaasi sisemise (faktorid XII, XI, IX, VIII) ja ühise (faktorid X, V, II, I) raja faktorite aktiivsuse hindamiseks.
Näidustused	- Veritsuse põhjuse väljaselgitamine - sekundaarse hemostaasi sisemise ja ühise tee faktorite puudulikkuse diagnostika - ravi seire fraktsioneerimata (UFH) hepariini kasutamisel
Proovivõtu vahendid	Naatriumtsitraadiga (9NC) katsuti. NB! Katsuti peab olema verega täitunud katsutil oleva märgini.
Materjali transport ja säilivus	- Veri transpordida laborisse toatemperatuuril esimesel võimalusel. - Veri: 15-25°C tavauuring: 4 tundi (avamata katsutis) hepariinravi korral: 1 tund - Plasma: 15-25°C 4 tundi -20°C 2 nädalat
Teostamise aeg ja koht	Ööpäev läbi, hematoloogia labor, Ravi 18
Meetod	Fotomeetria
Referentsvahemikud Ealised referentsväärtused on leitavad siin	Täiskasvanud: > 18 a: 25–38 s
Kriitilised väärtused	> 120 s
Tõlgendus P-APTT↑	Pärilik faktorite puudulikkus - hemofiilia A - hemofiilia B - Von Willebrandi tõbi - F I, II, V, X, XI, XII defitsiit Omandatud faktorite puudulikkus - Antikoagulantravi: hepariin,, otsesed suukaudsed antikoagulandid, vitamiin K antagonistid - Maksahaigused - DIK - Omandatud sisemise ja ühise tee faktorite inhibiitorid - Luupusantikoagulandid - Mõned antibiootikumid (glükopeptiidid) - Alternatiivteraapia kaanidega (hirudiin) Segavad tegurid: katsuti vale täitumine verega, hemolüüs, lipeemia, ikterus, hüübed,
Hinnakirja koodid	66302
Kirjandus	- Marks V, Cantor T, Mesko D, et al (2002) Differential diagnosis by laboratory medicine, Springer-Verlag: 469–470 - Fischbach F.T, Dunning M.B. A manual of laboratory diagnostics tests, 9 th edition, 2015 - Kasutusjuhend: Pathromptin SL, Siemens 2024-04 - CLSI H21-A5 Collection, Transport, and Processing of Blood Specimens for Testing Plasma-Based Coagulation Assays and Molecular Hemostasis Assays; Approved Guideline-Fifth Edition
Koostajad	Natalja Juhanson, Ellind Lind