

Ime preiskave	<b>Plazminogen</b>
Opis	<p>Plazminogen je neaktivni prekurzor fibrinolitičnega encima plazmina. Plazmin razgrajuje fibrin in v določenih okoliščinah tudi fibrinogen. Na ta način ohranja žile prehodne.</p> <p>Najvažnejša vloga plazminogena oziroma njegove aktivne oblike plazmina je, da ohranja hemostatsko ravnotežje, tako da raztaplja fibrinske strdke. Aktivnost plazmina v krvi zavira njegov inhibitor antiplazmin. Aktivnost t-PA in u-PA uravnavajo njuni inhibitorji. (PAI-1 in PAI-2).</p> <p>Merjenje plazminogena opravimo kadar:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sumimo na hiprefibrinolizo</li> <li>- sumimo na DIC in sepsa</li> <li>- spremljamo sistemsko trombolitično zdravljenje</li> <li>- sumimo na pridobljeno pomanjkanje plazminogena</li> <li>- ugotovimo trombofilijo neznanega vzroka</li> <li>- sumimo na prirojeno pomanjkanje plazminogena ali displazminogenemijo</li> </ul>
Oznaka pri naročanju	Plazminogen
Vzorec	plazma (venski odvzem)
Vsebnik	Epruveta z Na- citratom
Referenčne vrednosti	75-150%
Čas izvedbe	3-4 tedne (nujno 12 h)
Odgovorna oseba	Marija Šega, univ.dipl.biol.,spec.med.biokem.
Dodatne informacije	Hemostaziološki laboratorij (koagulacija) tel. št.:02 321 2272
Opombe	