

Ime preiskave	C₁ esteraza inhibitor
Opis	<p>C₁ esteraza inhibitor je fiziološko najpomembnejši plazemski inhibitor za aktivirana koagulacijska faktorja XIIa in kalikrein, s katerim hitro in ireverzibilno tvori inaktivni kompleks. Zaradi tega je najpomembnejši regulator kontaktne faze koagulacijske kaskade. C₁ inhibitor je tudi edini inhibitor za aktivirane komponente komplementa C1r in C1s, ki predstavljajo začetek klasične poti aktivacije komplementa. Na ta način prepreči prekomerno aktivacijo sistema komplementa.</p> <p>Prirojeni deficit C₁ inhibitorja povzroča hereditarni angionevrotski edem.</p> <p>Pridobljeni deficit je najpogosteje posledica jetrne okvare, malignih bolezni, preeklampsije in infekcij.</p> <p>S testom določamo aktivnost C₁ inhibitorja v plazmi in ga uporabljamo za spremljanje nadomestne terapije s C₁ inhibitorjem in spremljanje steroidne terapije.</p>
Oznaka pri naročanju	C ₁ esteraza inhibitor
Vzorec	plazma (venski odvzem)
Vsebnik	Epruveta z Na- citratom
Referenčne vrednosti	70-130%
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	