

Ime preiskave	Rezistenca na aktivirani PC- R-APC
Opis	Najpogostejša oblika trombofilije je neodzivnost na aktivirani protein C, ki je najpogostejše posledica zamenjave gvanina za adenin na mestu 1691 v genu za FV, kar ima za posledico zamenjavo arginina z glutaminom na aminokislinskem mestu 506 v FV (FV Leiden). Ta zamenjava onemogoča inaktiviranje FVa z aktiviranim proteinom C. FV Leiden lahko odkrijemo pri približno petini bolnikov z vensko trombozo. Deduje se avtosomno dominantno. Tveganje za vensko trombozo je pri heterozigotnih nosilcih mutacije 3- do 8-krat večje kot pri osebah brez mutacije, pri homozigotnih pa celo 50- do 100-krat večje. Neodzivnost na aktivirani protein C je lahko posledica tudi drugih mutacij v FV ali pa je pridobljena zaradi nosečnosti ali jemanja oralne hormonske kontracepcije.
Oznaka pri naročanju	Rezistenca na aktivirani PC- R-APC
Vzorec	plazma (venski odvzem)
Vsebnik	Epruveta z Na- citratom
Referenčne vrednosti	> 1.90
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	