



## 73 C-REAKTIVNI PROTEIN (CRP)

Suzana Kert

### 1. Kaj je CRP?

C-reaktivni protein (CRP) je vrsta krvne preiskave, s katero določamo posebno vrsto beljakovine v krvi.

### 2. Kaj je namen preiskave?

CRP nastaja v jetrih. Vrednost CRP-ja se poveča, ko je v telesu prisotno *razširjeno t.i. sistemsko vnetje*. CRP sodi med splošne, ne pa specifične teste. *Lahko nas opozori, da v telesu poteka neko vnetje, ne pove pa nam, kje je vnetje*. Uporabna je za prepoznavanje zagonov bolezni, kot so revmatoidni artritis, lupus ali vaskulitis. Nizka vrednost CRP-ja še ne pomeni, da v telesu vnetja ni.

### 3. Kako preiskava poteka?

Odvzame se kri iz vene, praviloma na notranji strani komolca ali hrbtišča dlani. Mesto vboda se razkuži, na nadlaht se namesti trak za zažem, ki povzroči, da se vene pod zažemom napolnijo s krvjo. V veno se vbode igla, iz katere steče kri v posebno epruveto. Vmes zažem odstranimo, da se obnovi prekrvavitev. Po odvzemu krvi odstranimo iglo iz vene in mesto vboda prekrijemo z obližem. Vzorec krvi se pomeša s tekočino, ki jo imenujemo antiserum, ki vsebuje sestavine, ki iščejo specifično beljakovino.

### 4. Kako se na preiskavo pripravimo?

Za ta test ni potrebna nobena posebna predpriprava.

### 5. Kako se boste ob preiskavi počutili?

Ob vbodu igle čutijo nekateri ljudje zmerno bolečino, drugi pa le zbadljaj ali imajo pekoč občutek. Po vbodu se lahko pojavi utripanje. Vene in arterije so pri različnih osebah in na različnih delih telesa različno velike. Pri nekaterih osebah je težje dobiti vzorec krvi kot pri drugih.

### 6. Kakšna so morebitna tveganja?

- prekomerna krvavitev,
- slabost ali občutek vrtoglavice,
- podplutba,
- okužba kože,
- večkratni vbodi ven.



## ***7. Kdaj bodo znani izvidi preiskave?***

Izvid preiskave je odvisen od vrste testa in znan takoj po zaključku preiskave. Če se laboratorij nahaja v neposredni bližini ambulante, ima lahko vaš zdravnik izvid že v nekaj minutah. V primeru pošiljanja po pošti pa naslednji dan ali v nekaj dneh, glede na hitrost pošte.