



Provtagningsanvisning CRP på Afinion (PNA) - Instruktion - Hälso- och sjukvård Region Gävleborg

| | | |
|--|--|---|
| Titel: Provtagningsanvisning CRP på Afinion (PNA) | Dokumentkategori: Instruktion | Omfattning: Hälso- och sjukvård Region Gävleborg |
| Dokumentägare: Vårdenhetschef KKTM Gävle (Processägare) | Dokumentansvarig: Kvalitetsledare Laboratoriemedicin | Beslutsinstans: Vårdenhetschef KKTM Gävle (Processägare) |
| Diarienummer: Ej tillämpligt | | Datum för översyn: Se giltigt t.o.m. |

CRP på Afinion

| | |
|------------------------------|--|
| Provtagning | <p>Venös provtagning: 5 mL EDTA, lila propp</p>  <p>Kapillär provtagning: Tas direkt i testkasset.</p>  |
| Förvaring/transport | <p>EDTA-rör kan förvaras i kylskåp 3 dygn.</p> <p>Kapillärt prov analyseras inom 1 min från provtagningen, kan ej sparas.</p> |
| Referensintervall | < 5,0 mg/L |
| Analystid | Analysen tar ca 4 minuter. |
| Indikation | <p>Detektion och värdering av infektion, vävnadsskada och inflammatoriska tillstånd.</p> <p>Afinion CRP är inte avsedd för bestämning av CRP som riskmarkör för hjärtkärlsjukdomar. För detta ändamål ska en högkänslig CRP-analys användas.</p> |
| Tolkning | <p>Ett CRP-resultat från en analys av ett helblodsprov är direkt jämförbart med CRP-koncentrationen mätt i serum- eller plasmafraktionen av samma prov p.g.a. automatisk korrigering för hematokrit (om EVF inom 0,2–0,6).</p> <p>Om testresultatet är tvivelaktigt eller om kliniska tecken och symtom inte stämmer överens med testresultatet, bekräfta resultatet med central laboratoriemetod.</p> |
| Interferenser | <p>Om EVF är utanför området 0,2–0,6 kommer inget resultat att rapporteras när helblod används som provmaterial.</p> <p>Starkt ikterus (> 500 µmol/L), lipemi (triglycerider > 8 mmol/L) eller högt antal leukocyter (> 50 x 10⁹ /L) orsakar felaktiga resultat.</p> |
| Kommentarer/övrig upplysning | Ej tillämpligt |

| | |
|--------------------|--|
| Medicinsk bakgrund | Se Provtagningsanvisning CRP, P- Hälso- och sjukvård Region Gävleborg (09-64476) |
|--------------------|--|

Kommunikation och implementering

Dokumentet finns publicerat på samlad sida för provtagningsanvisningar på Samverkanswebben ([Provtagningsanvisningar - Region Gävleborg](#)).

Medverkande och granskare

Dokumentet har tagits fram av Laboratoriemedicins PNA-team samt granskats av PNA-samordnare samt medicinskt ansvarig.

Senaste revideringar

| Datum | Revisionsnr | Ändring |
|------------|-------------|---|
| 2026-04-10 | 1 | Nytt dokument anpassat utifrån uppdaterad dokumentstyrning, ersätter dok 09-771727. |