

Provtagningsanvisning Mononukleos i serum - Instruktion - Hälso- och sjukvård Region Gävleborg

Titel: Provtagningsanvisning Mononukleos i serum	Dokumentkategori: Instruktion	Omfattning: Hälso- och sjukvård Region Gävleborg
Dokumentägare: Vårdenhetschef KML	Dokumentansvarig: Kvalitetssamordnare KML	Beslutsinstans: Vårdenhetschef KML
Diarienummer: Ej tillämpligt.		Datum för översyn: Se giltigt t.o.m.

Mononukleos i serum

Remiss	Beställning via Cosmic eller LabPortalen. Sökväg: Kemi → Mikrobiologi. Alt. hittas via sökfunktionen. Reservrutin: Pappersremiss (Remiss 1, Laboratoriemedicin Region Gävleborg)
Provtagning	5 mL, gelrör, gul propp  Kan tas kapillärt.
Förvaring/transport	Ven- eller kapillärblod, gul propp Serum kan förvaras upp till 72 timmar i kyl Helblod kan förvaras upp till 48 timmar i kyl Helblod som tagits kapillärt ska analyseras omgående.
Analyserande laboratorium	Enheten för Klinisk kemi och transfusionsmedicin i Gävle och Hudiksvall
Referensintervall	Ej tillämpligt
Svarstid	Dagligen
Ackrediterad	Nej
Efterbeställning	Kan inte efterbeställas.
Patientinformation	Ej tillämpligt
Biobanksprov	Nej
Kommentarer/övrig upplysning	Kvalitativ metod, kromatografisk immunanalys
Medicinsk bakgrund/indikation	Misstanke om infektiös mononukleos. Infektiös mononukleos (IM) är vanligtvis en självläkande sjukdom som orsakas av EBV (Epstein-Barr-virus). De vanligaste symtomen är feber, uttalad trötthet, tonsillit, lymfsvullnader och mjält- och leverförstoringer. Testet påvisar ospecifika heterofila antikroppar som ffa ungdomar och vuxna utvecklar vid primär EBV-infektion. Däremot utvecklar endast ca 50 % av barn < 4 år heterofila antikroppar vid en EBV-infektion.

Instruktion

Dokumentnamn: Provtagningsanvisning Mononukleos i serum - Instruktion - Hälso- och sjukvård
Region Gävleborg

3(3)

Dokument ID: 09-899439

Giltigt t.o.m.: 2026-10-07

Revisionsnr: 1

Medicinsk bakgrund/indikation	Såväl falskt positiva som falskt negativa testresultat förekommer. Vid oklart eller negativt testutfall och kvarstående misstanke på infektion bör nytt prov tas och skickas för specifik EBV-serologi.
----------------------------------	---

Kommunikation och implementering

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

Medverkande och granskare

Provtagningsanvisning framtagen och granskad av metodansvarig samt granskad av
medicinskt ansvarig.

Senaste revideringar

Datum	Revisionsnr	Ändring
2025-09-12	1	Nytt dokument utifrån uppdaterad dokumentstyrning, ersätter dok. 09-72399. Ändrar till journalsystem Cosmic och lägger till sökväg i Cosmic.