# Provtagningsanvisning HIV - Instruktion - Hälso- och sjukvård Region Gävleborg

| | | |
|---|---|---|
| **Titel:**<br>Provtagningsanvisning HIV | **Dokumentkategori:**<br>Instruktion | **Omfattning:**<br>Hälso- och sjukvård Region Gävleborg |
| **Dokumentägare:**<br>Vårdenhetschef KML | **Dokumentansvarig:**<br>Metodansvarig KKTM | **Beslutsinstans:**<br>Vårdenhetschef KML |
| **Diarienummer:**<br>Ej tillämpligt. | | **Datum för översyn:**<br>Se giltigt t.o.m. |

# HIV-screening

| | |
|---|---|
| Alternativa sökord | AIDS |
| Remiss | Beställning via Cosmic eller LabPortalen. Sökväg: Mikrobiologi → Smittester → HIV-screening. Alt. hittas via sökfunktionen.<br><br>Reservrutin: Pappersremiss (Remiss 3, Laboratoriemedicin Region Gävleborg) |
| Provtagning | 7 mL venblod i gelrör, gul propp.<br>BD Vacutainer SST™ II Advance-rör<br>art.nr. 366566<br>Även 5 ml rör art. nr. 368498 kan användas.<br><br>Prov kan tas kapillärt.<br>BD microtainer-rör med gel, gul propp<br>art. nr. 365968 |
| Förvaring/transport | Centrifugera och förvara provet kylt i väntan på nästa transport.<br>Ej centrifugerade prover bör nå laboratoriet inom 24 h. |
| Analyserande laboratorium | Enheten för Klinisk kemi och transfusionsmedicin Gävle sjukhus |
| Referensintervall | Negativt svar |
| Svarstid | Analysen utförs vardagar.<br>Positivt svar preliminärbesvaras per telefon till inremitterande läkare. |
| Ackrediterad | Ja |
| Efterbeställning | Kontakta laboratoriet om efterbeställning önskas. |
| Patientinformation | Ej tillämpligt |
| Biobanksprov | Ja |
| Kommentarer/övrig upplysning | Besvaras negativt eller positivt.<br><br>Positivt prov skickas till Akademiska Sjukhuset, Uppsala för verifiering och slutsvaras skriftligt med tillägg av verifieringsanalyserna och tolkning. |

| | |
|---|---|
| Kommentarer/övrig upplysning forts… | Positivt prov ska som regel följas upp med ett kontrollprov för att utesluta provförväxling. |
| Medicinsk bakgrund/indikation | Humant immunbristvirus (HIV) tillhör familjen retrovirus och orsakar Acquired Immunodeficiency Syndrome (AIDS). Två typer av viruset finns, HIV-1 och HIV-2.<br>HIV sprids med blod och blodprodukter, sexuellt, från mor till foster/nyfött barn samt vid amning.<br><br>Analysen detekterar HIV-1 p24-antigen och antikroppar mot HIV-1 och HIV-2.<br><br>För att utesluta HIV-1-smitta rekommenderas 6 veckors uppföljningstid efter misstänkt smittotillfälle. Vid misstanke om HIV-2-smitta rekommenderas 12 veckors uppföljningstid. För mer information se Smittskyddsblad – Smittskyddsläkarföreningen |

## Kommunikation och implementering

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

Vid behov av kommunicering om ändringar i dokumentet utses relevanta kvalitetssamordnare som extra uppföljare på dokumentet. Dessa ansvarar sedan för att ändringarna kommuniceras inom berörda verksamhetsområden.

## Medverkande och granskare

Dokumentet är framtaget av kvalitetssamordnare i samarbete med metodansvarig.
Senaste revisionen har tagits fram och granskats av metodansvarig och medicinskt ansvarig.

Denna revision har ändrats av metodansvarig och granskats av medicinskt ansvarig och kvalitetsansvarig.

## Senaste revideringar

| Datum | Revisionsnr | Ändring |
|---|---|---|
| 2025-03-19 | 1 | Nytt dokument anpassat utifrån uppdaterad dokumentstyrning, ersätter dok 09-79832. Ändrat till elektronisk remiss Cosmic. |
| 2026-02-20 | 2 | Dokumentansvar tas över av metodansvarig. Anger enbart funktion på medverkande och granskare, tar bort namn. Omarbetat text under ”Medicinsk bakgrund/indikation”. |
| 2026-10-21 | 3 | Ändrat rubrik. Lagt till alternativa sökord och uppdaterat stycke ”Kommunikation och implementering”. |