


Provtagningsanvisning HTLV - Hälso- och sjukvård Region Gävleborg

Antikroppar mot HTLV-1 och 2

Remiss	Elektronisk remiss från Soarian, PMO/LabCenter eller LabPortalen under Mikrobiologi, Serologi, HTLV. (Reservrutin pappersremiss, Remiss 3, Laboriemedicin Region Gävleborg.)
Provtagning	<p>7 mL venblod i gelrör, gul propp. BD Vacutainer SST™ II Advance-rör art.nr. 366566 Även 5 ml rör art. nr. 368498 kan användas.</p>  <p>Prov kan tas kapillärt. BD microtainer-rör med gel, gul propp art. nr. 365968</p>
Förvaring/transport	Centrifugera och förvara provet kylt i väntan på nästa transport. 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.
Ackrediterad	Ja
Efterbeställning	Kontakta laboratoriet om efterbeställning önskas.
Patientinformation	Ej tillämpligt
Biobanksprov	Ja
Kommentarer/övrig upplysning	<p>Besvaras negativt eller positivt.</p> <p>Blir provet positivt i screeningtest skickas det för verifiering till Örebro Universitetssjukhus och</p>

Kommentarer/övrig upplysning	slutsvaras med tillägg av verifieringsanalys och tolkning.
Medicinsk bakgrund/indikation	<p>HTLV 1/2 tillhör gruppen retrovirus och beskrevs på 1980-talet. Dessa finns lokalt i bl.a. Japan, delar av Afrika och den Amerikanska kontinenten.</p> <p>Virus sprids via blod, bröstmjolk och andra kroppsvätskor.</p> <p>HTLV-1 är associerat med adult T-cellsleukemi/lymfom, tropisk spastisk pares, HTLV-1 associerad myelopati och en del autoimmuna sjukdomar. Betydelsen av HTLV-2 är fortfarande inte klarlagd.</p> <p>Screeningmetod för bestämning antikroppar mot human T-lymfotropvirus I och/eller II (HTLV- I och/eller II). Ingår i blodgivarscreening, donationsprov och infertilitetsutredning.</p>

Revideringar

Datum	Revisionsnr	Ändring
2023-02-24	6	Återaktivering. Lagt till rubrik revideringar. Förtydligat beställning med elektroniska remisser.
2023-05-04	7	Ändrat till Remiss 3
2024-04-03	8	Tar bort rekommendation av rör utan gel (röd propp) vid provtagning då de ej kommer att kunna centrifugeras på p471 i den nya automationen pga. lägre rekommenderat g-tal. Läger till rörtyp och art. nr. för provtagning.