


# Provtagningsanvisning Rubella - Instruktion - Hälsa- och sjukvård Region Gävleborg

<b>Titel:</b> Provtagningsanvisning Rubella	<b>Dokumentkategori:</b> Instruktion	<b>Omfattning:</b> Hälsa- och sjukvård Region Gävleborg
<b>Dokumentägare:</b> Vårdenhetschef KML	<b>Dokumentansvarig:</b> Metodansvarig KKTM	<b>Beslutsinstans:</b> Vårdenhetschef KML
<b>Diarienummer:</b> Ej tillämpligt.		<b>Datum för översyn:</b> Se giltigt t.o.m.

## IgG-antikroppar mot Rubellavirus (Röda hund)

Remiss	<p>Beställning via Cosmic eller LabPortalen. Sökväg: Mikrobiologi → Smittester. Alt. hittas via sökfunktionen.</p> <p>Reservrutin: Pappersremiss (Remiss 3, Laboratoriemedicin Region Gävleborg)</p>
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	<p>Centrifugera och förvara provet kylt i väntan på nästa transport. Ej centrifugerade prover bör nå laboratoriet inom 24 h.</p>
Analyserande laboratorium	<p>Enheten för Klinisk kemi och transfusionsmedicin Gävle sjukhus</p>
Referensintervall	<p>Rubella IgG &lt; 10 kIE/L negativ</p>
Svarstid	<p>Analysen utförs vardagar</p>
Ackrediterad	<p>Ja</p>
Efterbeställning	<p>Kontakta laboratoriet om efterbeställning önskas.</p>
Patientinformation	<p>Ej tillämpligt</p>
Biobanksprov	<p>Ja</p>
Kommentarer/övrig upplysning	<p>Ej tillämpligt</p>
Medicinsk bakgrund/indikation	<p>Rubellavirus orsakar den smittsamma barnsjukdomen Röda hund. Virusets sprids genom små droppar via andningsvägarna och vid smitta erhålls utslag som sprids på huden från ansiktet ner mot armar och ben. De flesta barn vaccinerats mot Rubella vid 18 månaders ålder.</p>

Medicinsk bakgrund/indikation	<p>Sjukdomen är ovanlig i Sverige men förekommer i andra länder. I början av graviditeten kontrolleras på de flesta mödravårdscentraler kvinnans immunitet. Rubellaviruset kan överföras via placentan och kan orsaka missfall eller missbildningar på fostret om en kvinna infekteras under graviditetens första tredjedel.</p> <p>Påvisande av Rubella IgG-antrikroppar mot Rubellavirus anger en tidigare exponering antingen genom vaccination eller tidigare Rubellainfektion.</p> <p>OBS! Enbart för bedömning av immunitet. Vid misstanke om aktuell infektion se separat provtagningsanvisning.</p>
-------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Kommunikation och implementering

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

## Medverkande och granskare

Dokumentet är framtaget av kvalitetsansvarig i samarbete med metodansvarig. Granskat av medicinskt ansvarig och kvalitetsansvarig.

## Senaste revideringar

Datum	Revisionsnr	Ändring
2025-04-03	1	Nytt dokument anpassat utifrån uppdaterad dokumentstyrning, ersätter dok 09-71327. Ändrat till elektronisk remiss Cosmic.
2026-03-12	2	Ändrat Dokumentansvarig till Metodansvarig. Ändrat Medverkande och granskare utifrån roller, tagit bort namn.