Provtagningsanvisning Rubella IgG - Instruktion - Hälso- och sjukvård Region Gävleborg

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

Rubella IgG

Alternativa sökord	Röda hund
Remiss	Beställning via Cosmic eller LabPortalen. Sökväg: Mikrobiologi → Smittester → Rubella IgG. Alt. hittas via sökfunktionen. Reservrutin: Pappersremiss (Remiss 3, Laboratoriemedicin Region Gävleborg)
Provtagning	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.  Prov kan tas kapillärt. BD microtainer-rör med gel, gul propp art. nr. 365968
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	Rubella IgG < 10 kIE/L negativ
Svarstid	Analysen utförs vardagar
Ackrediterad	Ja
Efterbeställning	Kontakta laboratoriet om efterbeställning önskas.
Patientinformation	Ej tillämpligt
Biobanksprov	Ja
Kommentarer/övrig upplysning	Ej tillämpligt
Medicinsk bakgrund/indikation	Rubellavirus orsakar den smittsamma barnsjukdomen Röda hund. Viruset 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 vaccineras mot Rubella vid 18 månaders ålder.

Medicinsk bakgrund/indikation forts…	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. Påvisande av Rubella IgG-antrikroppar mot Rubellavirus anger en tidigare exponering antingen genom vaccination eller tidigare Rubellainfektion. OBS! Enbart för bedömning av immunitet. Vid misstanke om aktuell infektion se separat provtagningsanvisning.

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 kvalitetsansvarig i samarbete med metodansvarig. Granskat av medicinskt ansvarig och kvalitetsansvarig.

Denna revision har ändrats av metodansvarig och granskats 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.
2026-10-21	3	Bytt namn på dokument till Rubella IgG. Ändrat rubrik och kompletterat sökväg till remiss. Lagt till alternativa sökord och uppdaterat stycke ”Kommunikation och implementering”.