

Provtagningsanvisning Legionella- och Pneumokockantigen i urin, kombinerat snabbtest - Instruktion - Hälso- och sjukvård Region Gävleborg

Titel: Provtagningsanvisning Legionella- och Pneumokockantigen i urin, kombinerat snabbtest	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.

Legionella- och pneumokockantigen i urin, kombinerat snabbtest

Remiss	Beställning via Cosmic eller LabPortalen. Sökväg: Kemi → Mikrobiologi. Alt. hittas via sökfunktionen. Reservrutin: Pappersremiss (Remiss 1, Laboratoriemedicin Region Gävleborg)
Provtagning	Urin i sterilt rör Sökord i procedo: • Rör rund botten skruvlock 10 ml: Artikelnummer 1159356  Minsta provmängd 1 mL
Förvaring/transport	Hållbarhet 24 timmar i rumstemperatur 7 dagar i kylskåp 14 dagar i frys
Analyserande laboratorium	Enheten för Klinisk kemi och transfusionsmedicin i Gävle och Hudiksvall
Referensintervall	Ej påvisbart
Svarstid	Dagligen
Ackrediterad	Nej
Efterbeställning	Ej tillämpligt
Patientinformation	Ej tillämpligt
Biobanksprov	Nej
Kommentarer/övrig upplysning	<u>Legionella:</u> Anmälningsskyldig sjukdom.
Medicinsk bakgrund/indikation	Indikation: Misstanke legionellapneumoni, misstanke om svår pneumokockinfektion, t.ex. pneumoni eller meningit. Testet är ett effektivt sätt att ställa presumtiv diagnos av pneumokockpneumoni orsakad av <i>Streptococcus pneumoniae</i> eller Legionella-pneumoni (legionärssjuka) orsakad av <i>Legionella pneumophila</i> serogrupp1, i kombination med odling och andra metoder.

Instruktion

Dokumentnamn: Provtagningsanvisning Legionella- och Pneumokockantigen i urin, kombinerat snabbtest - Instruktion - Hälso- och sjukvård Region Gävleborg

3(3)

Dokument ID: 09-899420

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

Revisionsnr: 2

Medicinsk bakgrund/indikation	Korrekt och tidig behandling är avgörande för prognosen vid båda dessa sjukdomar och snabba metoder för att bekräfta diagnosen i den initiala fasen är därför av yttersta vikt för att lämplig antibiotikabehandling ska kunna sättas in snarast. Analysen är inte validerad för diagnostik av urin från barn under 8 år, där pneumokockbärarskap är vanligt. Pneumokockvaccination kan ge falskt positiva resultat upp till 10 dagar efter vaccination. Negativt urinantigentest utesluter inte pneumokock- eller Legionellainfektion.
----------------------------------	---

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. 09-72576. Ändrar till journalsystem Cosmic och lägger till sökväg i Cosmic.
2025-10-07	2	Korrigeringar i medicinsk bakgrund.