

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

Remiss	Elektronisk remiss från journalsystem i Gävleborgs län eller pappersremiss Remiss 1 Bassortiment Gävleborg
Provtagning	Urin i sterilt rör  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. 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.
-----------------------------------	--

Revideringar

Datum	Revisionsnr	Ändring
2024-03-07	9	Lagt till rubriken Revideringar. Bytt upprättare. Tagit bort alternativet att skicka till Uppsala för EIA-undersökning. Ändrat antalet dagar efter pneumokockvaccination.