

Provtagningsanvisning Kärllkateter, odling - Instruktion - Hälso- och sjukvård Region Gävleborg

Titel: Provtagningsanvisning Kärllkateter, odling	Dokumentkategori: Instruktion	Omfattning: Hälso- och sjukvård Region Gävleborg
Dokumentägare: Biträdande vårdenhetschef KML	Dokumentansvarig: Kvalitetssamordnare KML	Beslutsinstans: Biträdande vårdenhetschef KML
Diarienummer: Ej tillämpligt.		Datum för översyn: Se giltigt t.o.m.

Kärkateter, odling

Remiss	Beställning via Cosmic eller LabPortalen. Sökväg: Mikrobiologi → Steril provlokal. Alt. hittas via sökfunktionen. Reservrutin: Pappersremiss (Remiss 2, Laboratoriemedicin Region Gävleborg) Anamnes: Beskriv aktuella besvär, ev. immunsuppression, grundsjukdom, antibiotikabehandling och ev. allergi mot antibiotika.
Provtagning	Provtagningsmaterial: Rör rund botten skruvlock 10ml Artikelnr i proceedo: 1159356 Utförande: Innan katetern avlägsnas desinficeras huden vid insticksstället noggrant. Låt huden torka innan katetern dras ut. Klipp av 5 cm av kateterns spets med steril sax. För över spetsen till det sterila röret. Tillsätt ett par droppar koksalt för att förhindra uttorkning.
Förvaring/transport	Transporteras snarast till laboratoriet, förvaras kylt i väntan på transport.
Analyserande laboratorium	Enheten för Klinisk mikrobiologi Gävle sjukhus
Referensintervall	Ej tillämpligt
Svarstid	Positiva svar lämnas så snart eventuell växt framkommit, negativa svar efter 10 dagar
Ackrediterad	Nej
Efterbeställning	Kan inte efterbeställas
Patientinformation	Ej tillämpligt
Biobanksprov	Nej
Kommentarer/övrig upplysning	Intravasala katetrar kan infekteras genom att bakterier/jästsvamp växer in från insticksstället längs katetern, genom att bakterier/jästsvamp fastnar på katetern i samband med bakteriemi/sepsis eller genom att de tillförs via infartsvägarna.

Instruktion

Dokumentnamn: Provtagningsanvisning Kärkateter, odling - Instruktion - Hälso- och sjukvård
Region Gävleborg

3(3)

Dokument ID: 09-898331

Giltigt t.o.m.: 2027-01-20

Revisionsnr: 2

Kommentarer/övrig upplysning	De bakterier som fastnat på en venkateter kan vanligen inte elimineras med antibiotika, och den infekterade katetern utgör ett fokus från vilket bakterier sprids med blodet.
Medicinsk bakgrund/indikation	Odling från kateterspets ska bara utföras när en kateter avlägsnas p.g.a. misstanke om kateterrelaterad infektion i blodbanan. Diagnostiken bygger på att samma mikroorganism återfinns i både odling från kateterspetsen och i blododling. Vid misstanke om lokal hudinfektion vid instickstället ska en vanlig sårodling tas.

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
2025-08-18	1	Nytt dokument utifrån uppdaterad dokumentstyrning, ersätter dok. 09-79449. Ändrar till journalsystem Cosmic och lägger till sökväg i Cosmic.
2026-01-07	2	Justerat sökväg i Cosmic.