

Provtagningsanvisningar

Provtagning och provtagningskärl

Förvaring

De flesta prover till Klinisk mikrobiologi kan med fördel förvaras i kyl i väntan på transport till laboratoriet. **Undantag förekommer, se respektive analys.**

För specialanalyser som Herpes simplex resistensbestämning ska provet förvaras och transporteras i ett för detta avsett transportmedium, kontakta HIV-lab (risklab) för mer information på telefon: 031-342 47 39.

Provtagningsanvisningar

OBS! För exakt provåtgång se respektive analys i [Labbutbud](#), analyslistan A-Ö.

Om det i provtagningsanvisningen står att ett rör utan tillsats rekommenderas, använd gärna Sarstedts provtagningsrör i plast ("urinrör", rör med gult skruvlock 10 ml, 100x16mm, sterilt), art.nr 102769965.

Bilder och artikelnummer finns längst ner i dokumentet.

Här finner du upphandlade [Provtagningsprodukter](#) (sidan [produktblad och nya avtal](#)).

Benmärg

EDTA-rör med lila kork, cirka 0,5-2 ml räcker oftast för analys. Se önskad analys för exakt mängd.

OBS! Läs mer om [Tuberkulos och andra mykobakterioser](#), andra riktlinjer gäller.

Biopsi - bakterier

Vid misstanke om bakteriell infektion: Biopsin ska läggas i sterilt rör eller burk.

Biopsi - virus

Biopsin ska läggas i ett rör med 1-2 ml koksaltlösning.

Blod/helblod/totalblod (EDTA-blod)

EDTA-rör med lila kork, ca 0,5-2 ml.

Använd gärna "EDTA-rör", art.nr 200000987.

OBS! Läs mer om [Tuberkulos och andra mykobakterioser](#), andra riktlinjer gäller.



Provtagningsanvisningar

Bronchialsköljväska (BAL)

2-5 ml prov i ett rör utan tillsats.

Blåssekret

Punktera blåsan och för över material till ett ESwab rör. Observera att vid Herpes Simplex resistensbestämning rekommenderas i första hand Sigma Virocult-rör, lev. art.nr MW950S. Önskas både PCR och resistensbestämning ska 2 rör skickas. För övrig virusdiagnostik kan man också använda ett rör med 1-2 ml koksaltlösning.

Cervixsekret

Rotera en provtagningspinne i cervixkanalen och stoppa den i respektive rör. ESwab.

OBS! För [Chlamydia trachomatis/neisseria gonorrhoeae \(PCR\)](#) krävs särskilt provtagningsrör. Analysen utförs på [Klinisk mikrobiologi Borås, SÄS](#).

Cervixsekret till vätskebaserad cytologi (t.ex. ThinPrep-burk)

För HPV-diagnostik ska cellprov tas på samma sätt som vid konventionell cytologi. Provet från bakre fornix och portio tas med spatel av plast. Endocervikala provet tas med cytobrush och sätts i en vätskefylld ThinPrep-burk. Både spateln och borsten ska efter provtagning vispas kraftigt i burken för att uppfångade celler ska lossna. Borsten ska sedan pressas och roteras mot burkens vägg och det kvarvarande materialet på borsten skrapas av med spateln. Spatel och borste ska avlägsnas från burken inom ett par minuter efter provet tagits.

Faeces

2-3 ml faeces i ett rör utan tillsats. Använd gärna "Faecesburk med sked", art.nr 200000942 alternativt ESwab vit kork. Se respektive analys!

Fostervatten (amnion)

2-3 ml prov i ett rör utan tillsats.

Glaskropp

Minst 0,5 ml i ett rör utan tillsats.

Kammarväska

Minst 0,5 ml i ett rör utan tillsats.



Provtagningsanvisningar

Konjunktivalsekret

Minst 0,5 ml i ett rör utan tillsats.

OBS! För [Chlamydia trachomatis/neisseria gonorrhoeae \(PCR\)](#) krävs särskilt provtagningsrör. Analysen utförs på [Klinisk mikrobiologi Borås, SÄS](#).

Kräkning

2-3 ml i ett rör utan tillsats.

Ledvätska

2-3 ml prov i ett rör utan tillsats.

Likvor

2-3 ml likvor i ett rör utan tillsats.

Vid virusinfektion i CNS kan lokalt producerade antikroppar påvisas i likvor. För att skilja dessa från passivt filtrerade serumantikroppar, ska serumprov tas samtidigt.

Nasofarynxsekret – NPH

ESwab blå kork. För virusdiagnostik kan även "flockad pinne" i ett rör med 1 ml koksalt användas.

Tryck lätt upp patientens nästipp. Rikta provtagningspinnen horisontellt och för in den parallellt med gomtaket tills ett lätt motstånd känns. Låt den om möjligt sitta kvar i 10-15 sekunder. Pinnen förs efter provtagningen ner i röret innehållande transportmedium.

Näsa (främre näsöppning)

För bakteriediagnostik av sår i näsa använd ESwab vit kork. För NPH-odlingar, vänligen se anvisningar för nasofarynxsekret (NPH).

Obduktionsmaterial

Rör med 1-2 ml koksaltlösning.

Pericardvätska

2-3 ml vätska i ett rör utan tillsats.

Perineum

Använd ESwab vit kork. Hudområdet mellan kön och anus.



Provtagningsanvisningar

Placenta

Rör med 1-2 ml koksaltlösning.

Plasma

1-2 ml. EDTA-rör med lila kork (3 ml blod ger ca 1 ml plasma). Använd gärna BD Vacutainer EDTA-rör, lev. art.nr 367863.

Pleuravätska

2-3 ml prov i ett rör utan tillsats.

OBS! Läs mer om [Tuberkulos och andra mykobakterioser](#), andra riktlinjer gäller.

Rektalsvabb

Använd gärna ESwab vit kork eller för virusdiagnostik "flockad pinne" i rent rör.

OBS! För [Chlamydia trachomatis/neisseria gonorrhoeae \(PCR\)](#) krävs särskilt provtagningsrör. Analysen utförs på [Klinisk mikrobiologi Borås, SÄS](#).

Kan användas för provtagning till Gastroenteritblocket. För in svabben i ändtarmen och rotera minst ett varv.

Saliv

Samla saliv cirka 1 ml i ett rör, alt. ta ett pinnprov och sätt i ett rör med 1-2 ml koksalt alternativt använd ESwab.

Serum

För exakt mängd se respektive analys. Använd gärna "serumrör med gel", art.nr 200000979.

Sputum

Upphostning från patienten uppsamlas i ett rör. För relevant provtagning är det av värde att provet innehåller material från nedre luftvägarna. Det är därför viktigt att patienten inte bara spottar saliv.



Provtagningsanvisningar

Svalg

ESwab vit kork. Pressa provtagningspinnen mot vardera tonsillen och för den upp och ner några gånger längs tonsillen. Tungan ska helst hållas väl nedpressad så att provtagnings-pinnen ej vidrör den.

OBS! För *Mycoplasma pneumoniae* och *Chlamydia pneumoniae* ska prov tas från bakre svalgvägg!

OBS! För [Chlamydia trachomatis/neisseria gonorrhoeae \(PCR\)](#) krävs särskilt provtagningsrör. Analysen utförs på [Klinisk mikrobiologi Borås, SÄS](#).

Sårsekret

Använd ESwab vit kork. Observera att vid Herpes Simplex resistensbestämning rekommenderas i första hand Sigma Virocult-rör, lev. art.nr MW950S. Önskas både PCR och resistensbestämning ska 2 rör skickas. För övrig virusdiagnostik kan man också använda ett rör med 1-2 ml koksaltlösning.

Urethrasekret

Använd ESwab orange kork och för in den smala provtagningspinnen 2-4 cm in i urethra och rotera under cirka 3-5 sekunder.

OBS! För [Chlamydia trachomatis/neisseria gonorrhoeae \(PCR\)](#) krävs särskilt provtagningsrör. Analysen utförs på [Klinisk mikrobiologi Borås, SÄS](#).

Urin

2-5 ml prov i ett rör utan tillsats. Rekommenderade provtagningsrör för urinodlingar är:

- Provtagningsrör plast, "urinrör", rör med gult skruvlock utan tillsats, 10 ml, art.nr **102769965**.
- Vakuumbör plast 7/6, 5 ml för urin, gul kork, utan tillsatser, art.nr **20000988**.
Används ej för virologiska analyser på grund av för lite provmaterial.

OBS! 10 ml urinrör vak utan tillsatser med **art nr 20000967** bör undvikas i den mån det går men kan användas om ovanstående rör inte går att tillhandahålla.





OBS! För [Chlamydia trachomatis/neisseria gonorrhoeae \(PCR\)](#) krävs särskilt provtagningsrör. Analysen utförs på [Klinisk mikrobiologi Borås, SÄS](#).

OBS! Läs mer om [Tuberkulos och andra mykobakterioser](#), andra riktlinjer gäller.





Provtagningsanvisningar

	<p>Art.nr 105966279</p> <p>Etikett självhäftande labb otryckt thermo 35x40 mm, 1.000 st/rle</p> <p>För etikettskrivare elektroniska laborieremisser</p> <p>(Gäller endast SU-interna kunder, då övriga har kvar det gamla formatet, eftersom de inte har tillgång till CR (Central Register).</p>
	<p>Art.nr 103909693 (lev. art.nr 410851)</p> <p>Blododlingsflaska aerob (grön etikett och hätta)</p>
	<p>Art.nr 103909701 (lev. art.nr 410852)</p> <p>Blododlingsflaska anaerob (orange etikett och hätta)</p>
	<p>Art.nr 103909719 (lev. art.nr 410853)</p> <p>Blododlingsflaska, barn/pediatrik (gul etikett och hätta)</p>


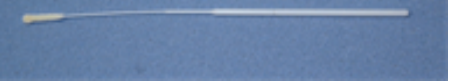

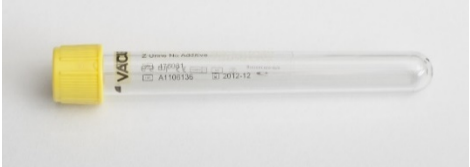


Provtagningsanvisningar

	<p>Art.nr 200000969 (102799871) (lev. art.nr 450184)</p> <p>Venprovtagningsset för blododling med hållare och stickskydd. Engångs. Grön.</p> <p>Kanyl 0,8 x 19 mm. Slang 300 mm med adapter och hållare för blododlingsflaska</p>
	<p>Art.nr 200000985 (102799848) (lev. art.nr 450185)</p> <p>Venprovtagningsset för blododling med hållare och stickskydd. Engångs. Blå.</p> <p>Kanyl 0,6 x 19 mm. Slang 300 mm med adapter och hållare för blododlingsflaska</p>
<p>Hållare för bred hals</p>  <p>Han-luer-adapter förmonterad Passar för vanligt och bredare rör</p>	<p>Art.nr 200013750</p> <p>Hållare för blododling med backventil, luerlock.</p> <p>Avsedd för provtagning från t ex CVK.</p>
	<p>Art.nr 106115371</p> <p>För HPV-diagnostik</p> <p>ThinPrep-burk för vätskebaserad cytologi, 20 ml</p>

Provtagningsanvisningar

	<p>Art.nr 103605440 (lev. art.nr CP4E011S.A)</p> <p>ESwab+regular swab round, vit kork. Styv, flockad provtagningspinne med tjock topp</p> <p>Rundbottnat rör med 1 ml av flytande medium</p> <p>Används vid provtagning från lättåtkomliga ytor, t ex näsa, sår, faeces, svalg, rektum, cervix (även för gonokocker) samt vid MRB-screening</p>
	<p>Art.nr 104267844 (lev. art.nr CP4E014S.A)</p> <p>ESwab W/mini tip+Round, orange kork. Styv, flockad provtagningspinne med smal topp.</p> <p>Rundbottnat rör med 1 ml av flytande medium</p> <p>Används vid provtagning från små eller mindre åtkomliga ytor t ex urethra (även för gonokocker), ögon, öron och nasal passage</p>
	<p>Art.nr 103605457 (lev. art.nr CP4E074S.A)</p> <p>ESwab NPH, blå kork. Flexibel, flockad provtagningspinne med smal topp</p> <p>Rundbottnat rör med 1 ml av flytande medium</p>
	<p>Art.nr 104267851 (lev. art.nr CP4E068S.A)</p> <p>ESwab NPH pernasal pediatrik, blå kork. Flexibel, flockad provtagningspinne med smal topp</p> <p>Rundbottnat rör med 1 ml av flytande medium</p> <p>Endast för pediatrikt bruk (barnprovtagning)</p>

Provtagningsanvisningar

	<p>Art.nr 200000998 (lev. art.nr CP502CS01)</p> <p>Vit, styv, flockad provtagningspinne med tjock topp (för virologiska Gastroenteritblocket)</p>
	<p>Art.nr 200000997 (lev. art.nr CP503CS01)</p> <p>Blå, flexibel, flockad provtagningspinne med smal topp (för virologiska NPH)</p>
	<p>Art.nr 102769965 (lev. art.nr 9924.284)</p> <p>Provtagningsrör plast, "urinrör" Rör med gult skruvlock, 10 ml, 100x16mm, sterilt, PP</p>
	<p>Art.nr 200000988 (lev. art.nr 476081)</p> <p>Vakuumbör plast 7/6, 5 ml för urin. Gul kork, utan tillsatser</p>
	<p>Art.nr 200000978 (lev. art.nr 450251)</p> <p>Hållare med överföringsstrå 8 cm för överföring av urin till 476081</p>
	<p>Art.nr 200000974 (lev. art.nr 450252)</p> <p>Hållare med överföringsstrå 20 cm för överföring av urin till 476081</p>

Provtagningsanvisningar

	<p>Art.nr 200000987 (lev. art.nr 454410)</p> <p>EDTA vakuumrör med lila/svart kork, 5/4 ml, ca 0,5-2 ml (för malaria-prover)</p>
	<p>Art.nr 200000984 (lev. art.nr 454409)</p> <p>EDTA vakuumrör med lila/vit kork, 5/2 ml, pediatrik (för malaria-prover)</p>
	<p>Art.nr 200012913 (lev. art.nr 367896)</p> <p>Serum vakuumrör, röd/svart kork, plast, 10/9 ml, med koagulationsaktivator</p>
	<p>Art.nr 200012914 (lev. art.nr 368271)</p> <p>Serum vakuumrör, röd/vit kork, plast, 5/2 ml, med koagulationsaktivator, pediatrik</p>
	<p>Art.nr 200000979 (lev. art.nr 454420)</p> <p>Rör vakuum plast, guldgul kork, 5/3, 5 ml, serum gel med koagulationsaktivator</p>

Provtagningsanvisningar

	<p>Art.nr 102769734 (lev. art.nr 694.006)</p> <p>Kryorör/mikrorör, med skruvlock och skrivyta, plast, 2 ml, sterilt</p>
	<p>Art.nr 200000942 (lev. art.nr 734)</p> <p>Faecesburk med sked 15 ml med skruvlock, plast, 76x20 mm, PP, sterilt</p>
	<p>Art.nr 102764651 (lev. art.nr 78897038)</p> <p>Sputumburk. Provtagningsset för sputum, plast 30 ml burk PP steril med transporthylsa</p>
	<p>Art.nr 102770146 (lev. art.nr 367526)</p> <p>Rör Litium heparin, Li-Hep utan gel, 10 ml, grön med papperetikett (T-spot, Tb-analys)</p>

Provtagningsanvisningar

	<p>Art.nr 113409015</p> <p>QFT Plus, Single pack kit QuantIFERON® TB-Gold Plus rör</p>
	<p>Art.nr 103449690 (lev. art.nr 215-3440)</p> <p>Flaska med vid hals och skruvlock för blododlingsflaskor, 250 ml</p>
	<p>Art.nr 200000932 (lev. art.nr 9922.421)</p> <p>Bägare med skruvlock, 120 ml, PP</p>
	<p>Art.nr 200000931 (lev. art.nr 62.555.001)</p> <p>Burk plast 40 ml med lock, 84 x 30 mm, PP sterilt. För vävnadsprover</p>
	<p>Art.nr 103581047 (lev. art.nr 541.004)</p> <p>Rör med skruvlock (o-ring), 13 ml, sterilt Till Dialysvatten, Endotoxin test (LAL-test)</p>