



SVARSMOTTAGARE (fullständig postadress)

Direkttelefon:

Telefonsvar begärs (endast brådskande svar)

FAKTURERINGSADRESS (om annan än ovan)

Fakturareferens/Ref. ID:

Provtagningsdatum -

en remiss/datum (ååmmdd):

Insjukningsdatum (ååmmdd):

Ansvarig läkare:

Smittland:

Referensperson på myndigheten/projekt:

PROVMATERIAL

OBS! Markera provmaterial, analys, mikroorganism, etc så här dock ej med rött.

blododlingsflaska
 serum
 plasma
 EDTA-blod
 heparinblod

nasofarynxsekret
 sputum
 inducerat sputum
 BAL
 svalg

cerebrospinalvätska
 urin
 feces
 sårsekret

isolat från

.....

Biobank (OBS! se baksida)

Ange något av följande om
 samtycke icke lämnas:
 Nej-talong bifogas
 Beslutsoförmögen

ANALYS

Provmaterial för respektive analys, se analyskatalogen med länk på baksidan. Se under Smittämne vilka analyser som utförs.

A. antikroppsbestämning
 B. odling
 C. mikroskopi
 D. immunmorfologi
 F. antigenpåvisning
 G. nukleinsyrapåvisning

I. artbestämning
 J. verifikation + serotypning
 M. molekylär typning
 N. toxin/virulensstest
 O. resistensbestämning
 P. verifikation av resistens

Q. IGRA T-Spot. TB
 R. nationellt
 övervakningsprogram
 S. annan analys

Endast beställd analys och
 smittämne får utföras

SMITTÄMNE

Analysen inom parentes. **Röd analys:** endast efter överenskommelse, referensperson ska anges ovan.

BAKTERIER

B. anthracis (BGO)
 Brucella (ABGIO)
 Burkholderia (ABGIO)
 C. diphtheriae (IN)
 Campylobacter (MR)
 Enterokocker (MPR)
 Ehec (MR)
 ESBL¹ (MPR)
 F. tularensis (ABGO)
 Haemophilus influenzae (JMQR)
 Legionella (IJMR)
 Leptospira (AG)
 Listeria monocytogenes (MR)
 Mykobakterier (MOPQR)
 O. tsutsugamushi (A)
 Pertussis (JMR)
 Pneumokocker (JMR)
 Q-feber (C. burnetii) (AG)
 Rickettsios² (AG)
 Salmonella (MR)
 Shigella/Eiec (IJM)
 Stafylokocker (MR)
 Streptokocker Gr. A (MR)
 V. cholerae (IN)
 Y. pestis (BGO)
 16S sekvensering (M)

SVAMP

Pneumocystis (DG)
 PARASITER
 Acanthamoeba (B)
 Babesia (ACG)
 Cryptosporidium (CIMR)
 Cyclospora/Cystoisospora (C)
 Cysticercus (T. solium) (A)
 Cystor och maskägga (C)
 Dientamoeba (C)
 Echinococcus (ACG)
 Entamoeba (ACG)
 Fasciola (AC)
 Filaria (ACF)
 Giardia (CD)
 Leishmania (ABCGI)
 Malaria (A)
 Microsporidia (C)
 Schistosoma (AC)
 Strongyloides (ACG)
 Toxocara (A)
 Trichinella (A)
 Trofozoiter i feces (C)
 Trypanosoma brucei ssp. (ACG)
 Trypanosoma cruzi (ACG)

VIRUS

Amerikanska arbovirus (A)

 Chikungunya/Dengue (AG)
 Coronavirus
 MERS (G)
 SARS (G)
 SARS-CoV-2 (G)
 Enterovirus (MR)
 Fågelinfluensa (BGMO)
 Gulafebern (AG)
 Hanta (ej Puumala)³ (AG)
 Hepatit A (MR)
 Hepatit B (MR)
 Influenza A, B (BGMOR)
 Japansk encefalit (AG)
 LCM-virus (AG)
 Morbilli (mässling) (AMR)
 Ockelbo (A)
 Parotit (påssjuka) (AMR)
 Polio (ABMR)
 Pox (ABGM)
 Puumala (AG)
 Rabies (AG)
 Rift Valley feber (AG)
 Rota A (MR)

Rubella (röda hund) (AR)
 Sandmyggefieber (A)
 TBE (AG)
 Varicella zoster (M)
 West Nile (AG)
 Zika (AG)
 Hemorragisk feber (ABFGM)
 (riskklass 4)
 Endast efter kontakt med
 Folkhälsomyndigheten

ÖVRIGT

Metagenomik (G)
 Prionsjukdom- (S)
 Creutzfeldt-Jakob-RT-QuIC
 Protein 14-3-3 (F)

1) Ange smittämne under INFORMATION

2) Ej analys av R. helvetica

3) Ang ev. smittland

INFORMATION OM LABORATORIE-UNDERSÖKNINGAR OCH REMISS

Myndigheten utför referensundersökningar och diagnostik av speciell karaktär, se vår webbplats: www.folkhalsomyndigheten.se. Folkhälsomyndigheten är ackrediterad, omfattningen anges på webbplatsen och framgår även av "Prislista - laboratorieanalyser". Provtagningsinformation, prislista, remiss, etc. finns på www.folkhalsomyndigheten.se/mikrobiologi-laboratorieanalyser/laboratorieanalyseroch-tjanster/information-for-bestallare. För vissa frågeställningar behöver ibland kompletterande eller verifierande diagnostik utföras för att erhålla ett korrekt svar. För att kunna utföra diagnostik kan annan analys och/eller smittämne än den som efterfrågats komma att väljas baserat på inskickat provmaterial och/eller anamnes. För överenskommelse om speciella undersökningar och övriga förfrågningar hänvisar vi till kontaktuppgifter som finns angivna på webbplatsen.

Referensperson: vissa analyser (markerade med rött på remissens framsida) utförs endast om överenskommelse har ingåtts med ansvarig vid Folkhälsomyndigheten. Vid begäran om sådan analys måste referensperson anges på remissens framsida. För vissa analyser kan generell överenskommelse ingås mellan Folkhälsomyndigheten och klinik/motsvarande men för övriga fall krävs alltid telefonkontakt, innan prov tas/skickas, för att bekräfta att analys är tillgänglig och/eller för att kunna förbereda för analys.

Projekt: vid forskningsprojekt med Folkhälsomyndigheten anges överenskommet projektnamn på remissens framsida, för korrekt handläggning vid provmottagning.

PROVFÖRPACKNING, PROV-TRANSPORT OCH RISKBEDÖMNING

Broschyren "Packa Provet Rätt" ger mer information om regler för förpackning och transport av prov. Denna finns som pdf-fil på webbplatsen www.folkhalsomyndigheten.se. Exempel på riskbedömning: **Undantaget medicinskt prov** – de flesta prov av serum för antikroppsanalys eller koncentrationsbestämning (misstänks inte innehålla smittämnen); **Biologiskt ämne kategori B** – de flesta prov av sekret från luftvägar och sår, blod, urin, feces, m.m. för primär diagnostik, likaså ingår kliniska isolat i transportmedium skickade för verifikation och typning, samt paneler för kvalitetskontroll; **Smittförande ämnen kategori A** – isolerade smittämnen/kulturer i större volymer, vissa prov i riskklass 3, samt alla prov som misstänks innehålla smittämne i riskklass 4 (skriv aktuellt smittämne på framsidan). Om prov misstänks innehålla smittämne i riskklass 4, exempelvis Ebolavirus, ska kontakt tas med Folkhälsomyndigheten före transport.

Observera att Folkhälsomyndigheten normalt tar emot prov vardagar mellan 08.00 och 16.00.

ANALYS OCH PROVATERIAL

För mer information om analyser och smittämnen samt lämpliga provmaterial, se Analyskatalogen på myndighetens hemsida: <https://www.folkhalsomyndigheten.se/mikrobiologi-laboratorieanalyser/laboratorieanalyser-och-tjanster/analyskatalog/>

BIOBANK

Inskickande av denna remiss bekräftar att patienten (alt. vårdnadshavare/närstående) informerats om – och samtycker till – att provet och tillhörande personuppgifter sparas för vård och behandling och därmed förenlig verksamhet. Om sådant samtycke icke ges skall något av alternativen "Nej-talong bifogas" eller "Beslutsoförmögen" anges på remissens framsida. "Nej-talong bifogas" innebär att patienten inte samtycker till att provet sparas för vård, behandling och därmed förenlig verksamhet, och i sådant fall skall för ändamålet särskild Nej-talong bifogas. "Beslutsoförmögen" innebär att patienten vid provtagningstillfället är oförmögen att lämna samtycke. För stammar/isolat är samtycke inte nödvändigt.

BEHANDLING AV PERSONUPPGIFTER

Bestämmelser om behandling av personuppgifter finns i Europaparlamentets och Rådets (EU) 2016/679, EU:s dataskyddsförordning (GDPR) samt i lagen (2018:218) med kompletterande bestämmelser till EU:s dataskyddsförordning och de föreskrifter som har meddelats i anslutning till den lagen.

Den legala grunden för Folkhälsomyndighetens behandling av patientens personuppgifter är:

1. att patienten har lämnat sitt samtycke till att dennes personuppgifter behandlas för diagnostik och behandling (artikel 6.1 a) GDPR), alternativt
2. att behandlingen är nödvändig för att skydda intressen som är av grundläggande betydelse för patienten eller för en annan fysisk person (artikel 6.1 d) GDPR) samt
3. att behandlingen avser känsliga personuppgifter, därför ska undantaget i artikel 9.2 h) GDPR tillämpas, dvs. behandlingen är nödvändig av skäl som hör samman med tillhandahållande av hälso- och sjukvård samt medicinska diagnoser.

När behandlingen är frivillig samt när det inte handlar om någon allmänfarlig eller samhällsfarlig sjukdom hänvisar vi till p. 1 ovan. När behandlingen inte är frivillig, alternativt för att förebygga smittsamma sjukdomar (t.ex. sjukdomar som finns upptagna som allmänfarliga och samhällsfarliga i smittskyddslagen), hänvisar vi till p. 2 ovan. Vi hänvisar alltid till undantaget för behandling av känsliga personuppgifter i p. 3 oavsett om den legala grunden är p. 1 eller 2.