Laboratoriemedicin

Godkänt datum 2025-04-25

Antigen snabbtest covid-19 (SARS-CoV-2) - PMO/Avd Cov-19 Snabb Ag-Melior Roche

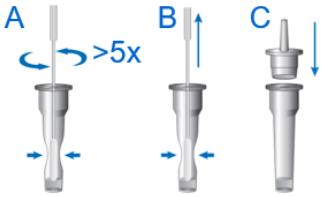
1 Testprocedur

1. Ta fram det du behöver för att utföra testen:
   Testkit + timer + behållare för smittförande avfall.
   Ta ut testkassetten ur foliepåsen och lägg den på en plan och ren yta.
   Märk både rör och testkassett med patientens ID.
   Förvara alltid kitet i rumstemperatur.

2. Provtagning från nasofarynx:
   Följ Vårdhygiens riktlinjer för skyddsutrustning vid provtagning Välj rätt skyddsutrustning.
   Använd provtagningspinnen som följer med kitet.
   - Tryck patientens nästipp uppåt för att se bättre.
   - För in pinnen genom ena näsöppningen, horisontellt långt in längs näsbotten tills du känner att pinnen har nått nasofarynx, i höjd med ytterörat.
   - Snurra pinnen 1 varv och låt den vara kvar 5 sekunder.
   - Dra pinnen rakt ut med en jämn rörelse utan att vidröra huden i näsöppningen.

   Läs mer på Vårdhandboken.se.

Original lagras elektroniskt. Användaren ansvarar för att gällande version används.

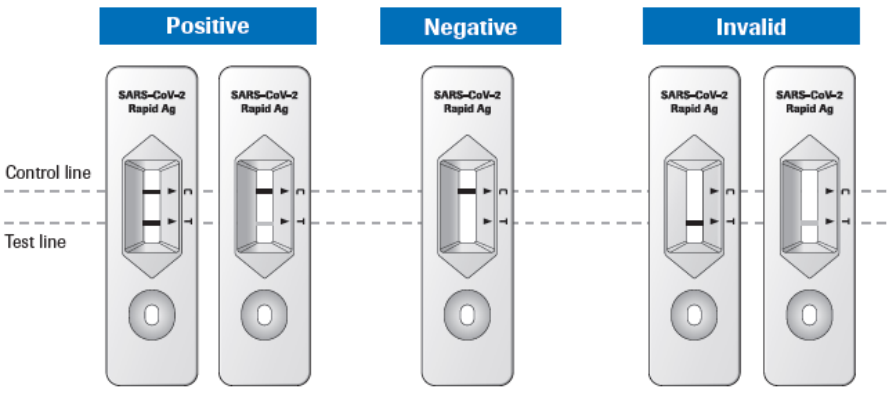


3. Sätt ner pinnen i röret så att tippen kommer ner i vätskan.
   För att få ut så mycket som möjligt av provmaterialet ner i vätskan roterar du pinnen minst fem gånger och tryck spetsen mot rörets vägg.
   Dra sen upp pinnen så långt att du kan krama ur dess spets genom att trycka med fingrarna på provrörets yttersida.

   Ta upp pinnen och kasta i behållare för smittförande avfall.
   Sätt på den medföljande korken så att röret försluts ordentligt.

4. Droppa **3 droppar** ner i den runda brunnen på testkassetten.
   Viktigt att hålla röret vertikalt!
   Hantera eller flytta inte testkassetten förrän testet är utfört och avläst. Kasta röret i behållare för smittförande avfall.
   Sätt timern på 15 minuter. Anteckna tid för teststart, ex på testkassetten. Läs av testresultatet direkt när tiden är ute. Anteckna testresultatet. Avläsning får EJ göras efter 30 minuter.
   - Om testet är **Positivt** syns två band, ett vid T (test) och ett vid C (kontroll). Även ett svagt band vid T räknas som positivt resultat.
   - Om testet är **Negativt** syns endast ett band vid C, kontrollstrecket.
   - Om testet inte visar ett kontrollstreck vid C, är testet **ogiltigt (Ej bedömbart)**.

   Kasta testkassetten i behållare för smittförande avfall.



Utförlig information hittar ni i bruksanvisningen. Läs ALLTID bruksanvisningen innan du gör testet för första gången.

I Analysportalen (SARS-CoV-2 (SARS-coronavirus-2) Antigen-påvisning (PNA)) kan du läsa mer om användningsområden, indikationer, metodens prestanda och analysprincip.

2 Kvalitetskontroller

2.1 Extern kvalitetssäkring

Alla som använder PNA (patientnära analys) för SARS-CoV-2 ska delta i Equalis kvalitetssäkringsprogram för snabbdiagnostik av SARS-CoV-2, antigen.

https://www.equalis.se/sv/nyheter/kvalitetssakringsprogram-for-snabbdiagnostik-av-sars-cov-2-antigen/

3 Resultatregistrering

Två analyser är valbara

- I Melior:
  - Avd Cov-19 Snabb Ag – väljs när provet tas på patient
  - PERS Cov-19 Snabb Ag – väljs när provet tas på personal
- I PMO:
  - Antigen snabbtest covid-19 (SARS-CoV-2) – väljs när provet tas på patient
  - Antigen snabbtest covid-19 (SARS-CoV-2) Personal – väljs när provet tas på personal

Registrera samtliga resultat i Melior eller PMO enligt instruktion på sid 4-8.

Positivt
Negativt
Ej bedömbart

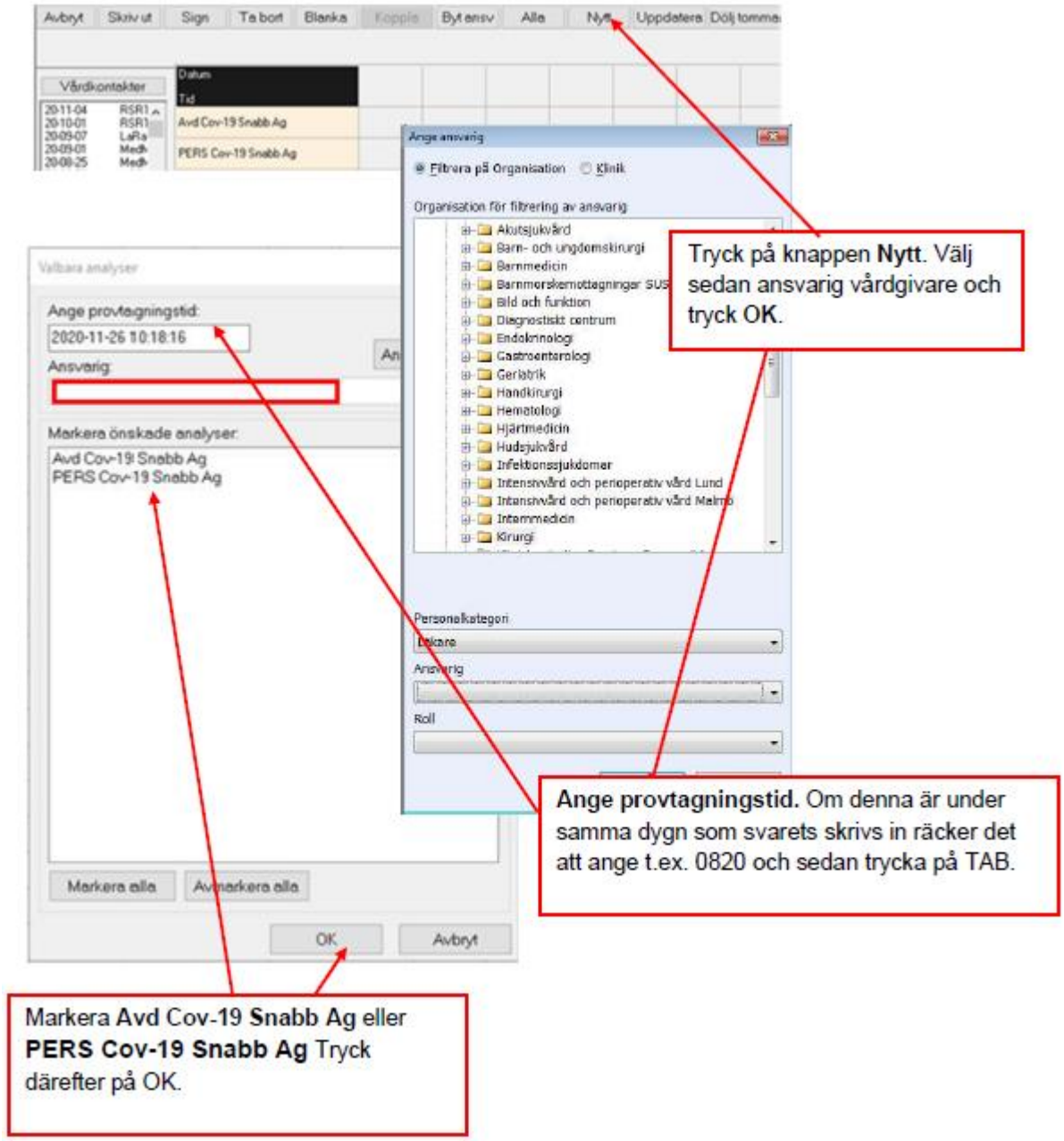
Covid-19 är en anmälningspliktig sjukdom och vid positivt resultat på testet måste smittskyddsanmälan göras. Smittskyddsanmälan består av en laboratorieanmälan. Ett positivt resultat genererar automatiskt en laboratorieanmälan till Sminet.

3.1 Registrering i Melior

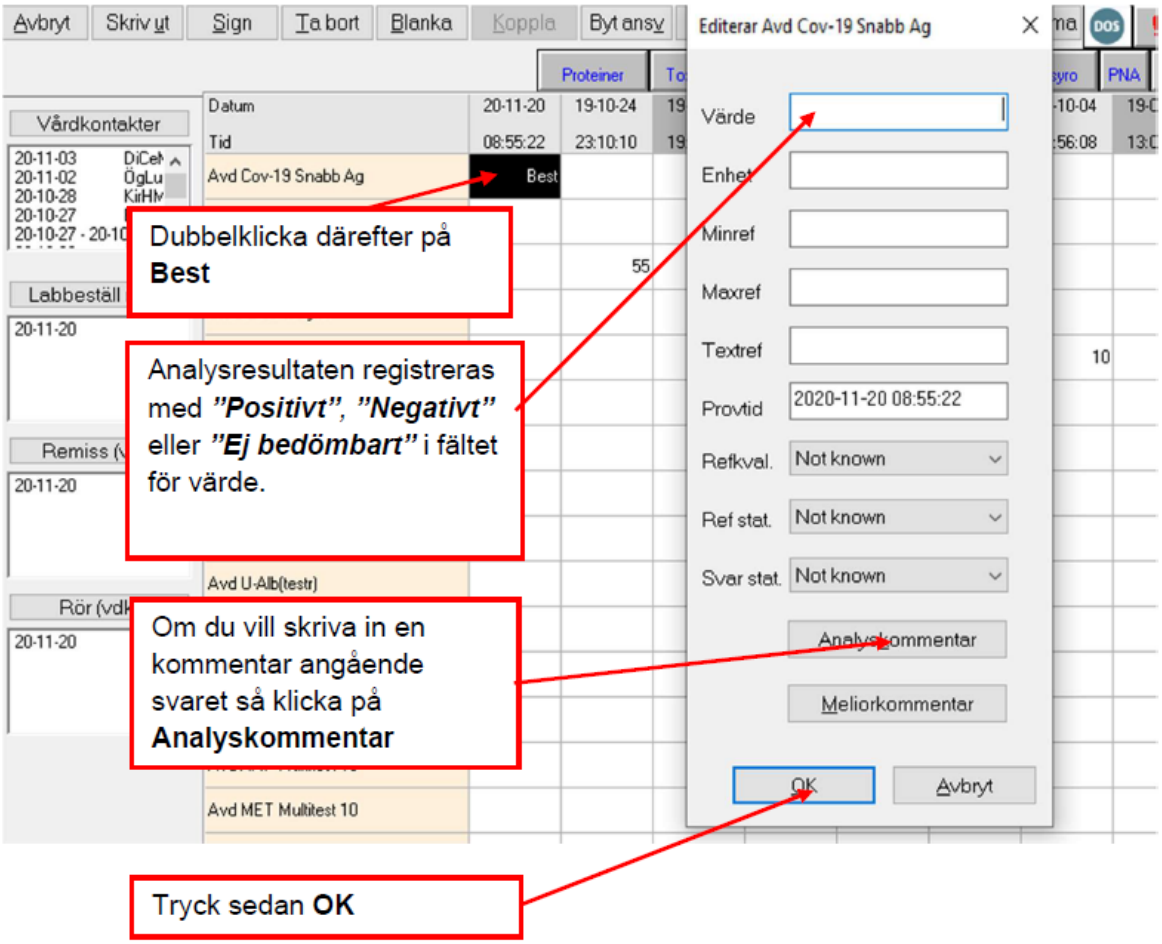
Ordinera och skriva in svar på analysen **Avd Cov-19 Snabb Ag** (provtagning patient) eller **PERS Cov-19 Snabb Ag** (provtagning personal) på labblistan i Melior

Börja med att klicka på den röda listan som heter **Avd Regio**

. Denna är placerad direkt efter de blåa listorna. Tryck därefter på knappen Nytt. Välj ansvarig och tryck på OK.



Original lagras elektroniskt. Användaren ansvarar för att gällande version används.

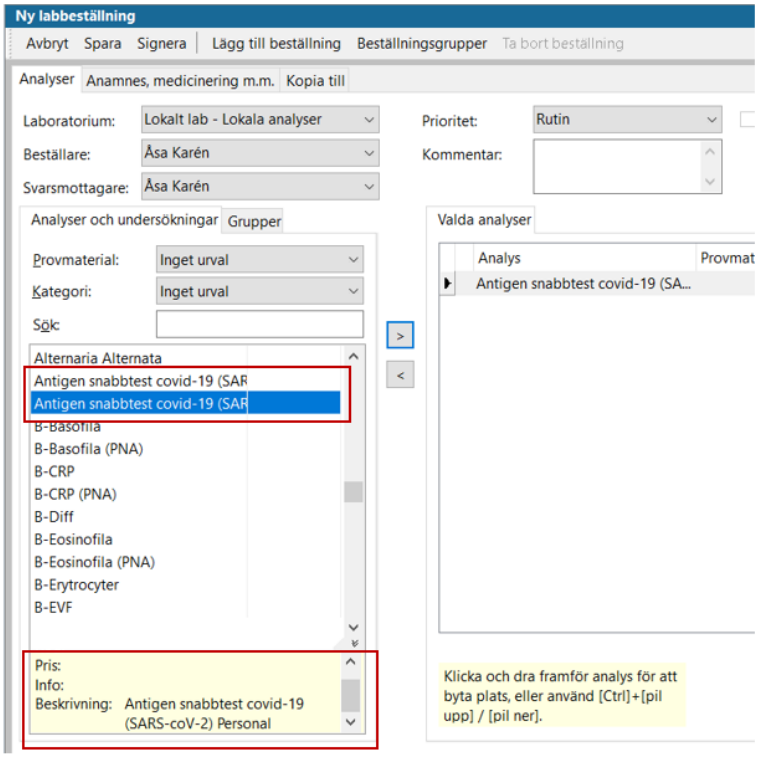

Avbryt
Skriv ut
Sign
Ta bort
Blanka
Koppla
Byt ansv
Proteiner
Vårdkontakter
Datum
Tid
Avd Cov-19 Snabb Ag
Best
Labbeställ
Remiss
Rör (vdk
Avd U-Alb(testr)
Avd MET Multitest 10
Editerar Avd Cov-19 Snabb Ag
Värde
Enhet
Minref
Maxref
Textref
Provtid
2020-11-20 08:55:22
Refkval.
Not known
Ref stat.
Not known
Svar stat.
Not known
Analyskommentar
Meliorkommentar
OK
Avbryt
Dubbelklicka därefter på **Best**
Analysresultaten registreras med ***"Positivt"***, ***"Negativt"*** eller ***"Ej bedömbart"*** i fältet för värde.
Om du vill skriva in en kommentar angående svaret så klicka på **Analyskommentar**
Tryck sedan **OK**

3.2 Registrering i PMO

Antigen snabbtest ligger i *Lokalt lab – Lokala analyse*r. Det finns två analyser för antigen snabbtest, en för patienter och en för personal, det är viktigt att du väljer rätt.

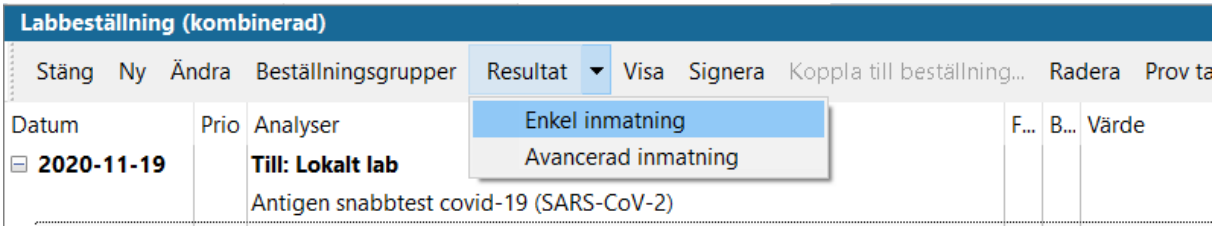
- *Antigen snabbtest covid-19 (SARS-CoV-2)*
- *Antigen snabbtest covid-19 (SARS-CoV-2) Personal*

I analysrutan kan du via beskrivningsrutan längst ner se den vilken som är markerad.



3.2.1 Inmatning av resultat

Markera analysen och välj *Resultat – Enkel inmatning*.

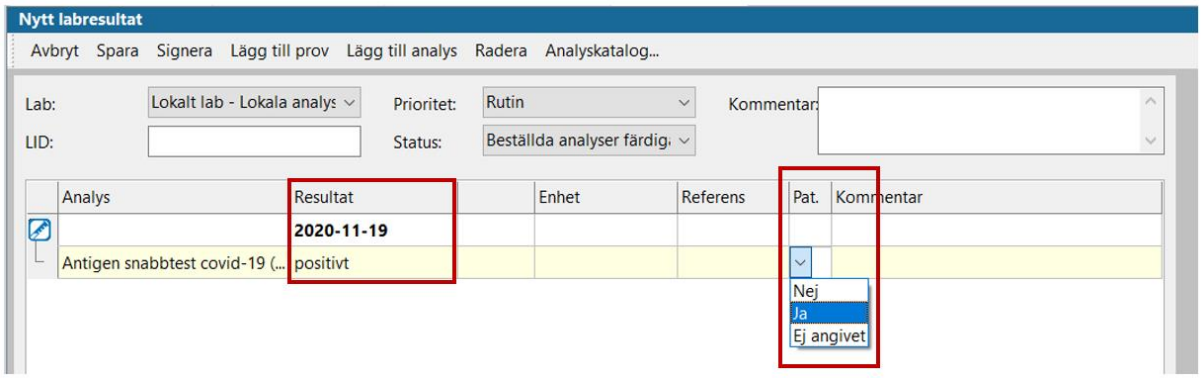


Original lagras elektroniskt. Användaren ansvarar för att gällande version används.

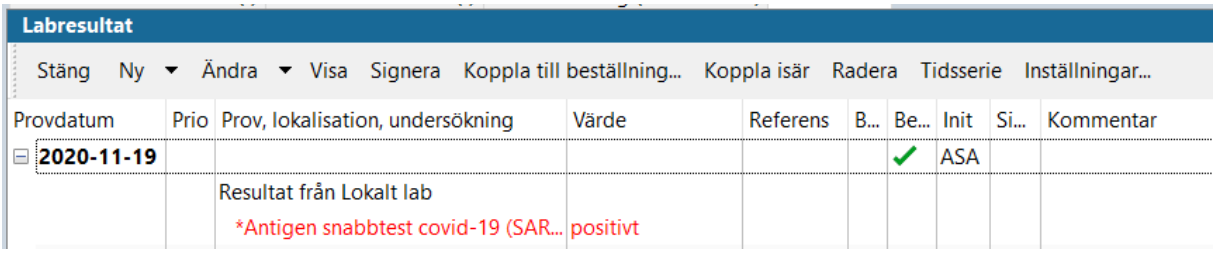
3.2.1.1 Positivt utfall

Positivt resultat skrivs in i rutan för *Resultat* och markeras med patologiskt *”Ja”*.

OBS! Det är mycket viktigt att markera patologiskt ”Ja” eftersom det triggar funktionen för automatisk överföring till Laboratorieanmälan hos SmiNet.



Patologiskt *”Ja”* rödmarkerar även provsvaret i Labresultat för ökad synlighet.

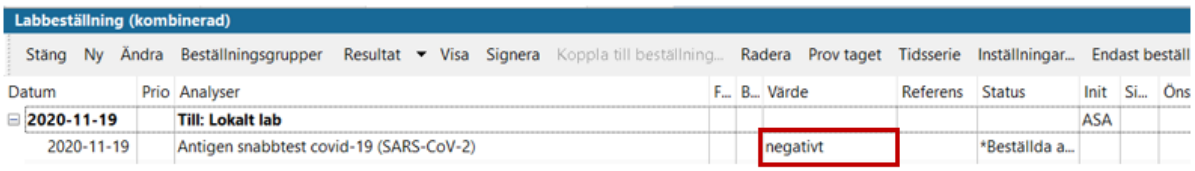


Vid positivt resultat ska patienten kontaktas via telefon av hälso- och sjukvårdspersonal och dokumenteras i PMO.

Observera att dokumentation i Anteckning blir synlig i eJournal på 1177 när du sparar anteckningen.

3.2.1.2 Negativt utfall

Resultatet skrivs in enligt samma princip som ovan manuellt i rutan för resultat, då med ett negativt värde.

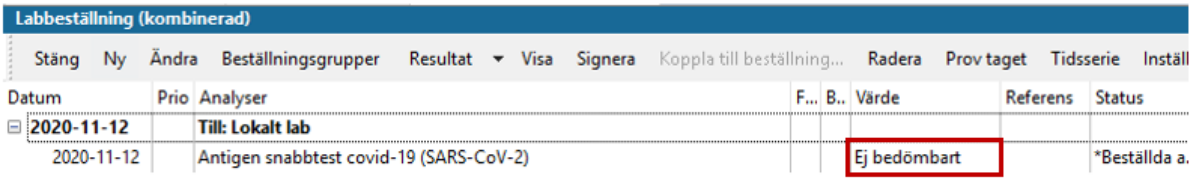


Original lagras elektroniskt. Användaren ansvarar för att gällande version används.

Negativt resultat dokumenteras i Anteckning som patienten kan ta del av via eJournal på 1177. Observera att dokumentation i Anteckning blir synlig i eJournal på 1177 när du sparar anteckningen.

3.2.1.3 Ej bedömbart

Om det inte går att utläsa något resultat markeras analysen med *Ej bedömbart.*



Original lagras elektroniskt. Användaren ansvarar för att gällande version används.