

Användning av antigenester för covid-19 inom hälso- och sjukvård samt inom kommunal vård och omsorg

Antigenester ger möjlighet till snabba svar men har en sämre känslighet vid förekomst av låga virusnivåer. I vissa situationer är därför PCR-tester att föredra. Antigenester kan användas för att detektera smittsamhet hos personer som inte har några symtom. Antigenesterna kan också användas för att ställa diagnos vid symtom men behöver då användas tidigt i ett sjukdomsförlopp då virusnivåerna är högre, senast 5 dagar efter symtomdebut.

Ett positivt antigenest räknas som påvisad covid-19.

Ett negativt antigenest bedöms vara tillräckligt för att utesluta smittsamhet hos personer utan symtom men kan inte utesluta covid-19 hos personer med symtom. Om personen som testats har symtom som är typiska för covid-19 bör man komplettera med ett PCR-test innan man kan utesluta covid-19.

Användningsområden och åtgärder vid positivt respektive negativt antigenest

A. Provtagning av patienter utan symtom vid akut eller planerad inläggning på sjukhus

| | |
|----------------------|---|
| Positivt test | Patienten handläggs enligt Vårdhygiens rekommendationer för covid-19 . <u>Inför samvård/kohortvård</u> måste kompletterande <u>PCR-test</u> bekräfta antigenestet. |
| Negativt test | Patienten handläggs enligt ordinarie rutiner. Om patienten har exponerats för känd covid-19-smitta kan isolering och omprovtagning vara aktuellt efter samråd med Vårdhygien. |

Vid symtom eller vid hög misstanke om covid-19 tas PCR-test.

B. Provtagning av patienter utan symtom vid inflyttning till särskilt boende

| | |
|----------------------|--|
| Positivt test | Patienten handläggs enligt Vårdhygiens rekommendationer för covid-19 . |
| Negativt test | Följ Vårdhygien rekommendationer för kommunal vård och omsorg . |

Vid symtom eller vid hög misstanke om covid-19 tas PCR-test.

Covid-19

Faktaägare: Smittskydd Skåne
Godkänt av: Smittskyddsläkaren

Datum: 2021-02-19
Ersätter: 2021-01-20

Sida: 2 (3)
Dnr: S2021-1177

C. Smittspårning av patienter och personal utan symtom

| | |
|----------------------|---|
| Positivt test | Hos patient: handläggs enligt Vårdhygien rekommendationer för covid-19 . Hos personal: ska omedelbart lämna arbetsplatsen. |
| Negativt test | Patienten handläggs enligt ordinarie rutiner. Personal kan arbeta kvar. Vaksamhet på symtom. Omprovtagning kan bli aktuell efter samråd med Vårdhygien. |

Personal med symtom bör stanna hemma och provtas med PCR-test via personalprovtagningen.

D. Screening av personal

| | |
|----------------------|--|
| Positivt test | Personal ska omedelbart lämna arbetsplatsen. |
| Negativt test | Personal kan arbeta kvar. |

Screening ersätter inte symtomkontroll. Personal med symtom bör stanna hemma och provtas med PCR-test via personalprovtagningen.

E. Diagnostik av patienter med symtom som vid covid-19

| | |
|----------------------|---|
| Positivt test | Patienten handläggs enligt Vårdhygiens rekommendationer för covid-19 . |
| Negativt test | Covid-19 kan inte säkert uteslutas. Ta ett PCR-prov och handlägg patienten som misstänkt covid-19 fram till provsvar. Överväg andra luftvägsviroser. |

Medicinska och legala krav vid användning av antigenest inom hälso- och sjukvård

Påvisad covid-19 med antigenest är sedan 26 november 2020 anmälningspliktig enligt smittskyddslagen. Läkare ansvarar för bedömning av provtagning och har skyldighet att ge en patient med påvisad covid-19 förhållningsregler, utföra smittspårning och göra smittskyddsanmälan.

För användning av antigenest gäller samma legala krav som vid PCR-test. Det är viktigt att hela processen, från förvaring av testet till avläsning och tolkning av resultat samt meddelande om provsvar har kvalitetssäkrats. Provtagning och analys ska utföras av, för ändamålet, utbildad hälso- och sjukvårdspersonal. Varje verksamhetsområde ska ha en utsedd medicinskt ansvarig läkare för antigenesterna. Alla provsvar, både positiva, negativa och ej bedömbara ska registreras i labmodulen i journalen. Följ [Laboratoriemedicins anvisningar](#).

Vid samtidig provtagning av ett stort antal personer är det viktigt att tänka igenom logistik kring identitet, märkning och avläsning av testresultat samt provvarsutlämning.

Användning av antigenester för covid-19 inom hälso- och sjukvård samt inom kommunal vård och omsorg

Smittskydd Skåne
vardgivare.skane.se/vardriktlinjer/smittskydd

Utskrivna kopior gäller inte som original



Covid-19

Faktaägare: Smittskydd Skåne
Godkänt av: Smittskyddsläkaren

Datum: 2021-02-19
Ersätter: 2021-01-20

Sida: 3 (3)
Dnr: S2021-1177

Referenser

[Falldefinition vid anmälan enligt smittskyddslagen av covid-19](#), Folkhälsomyndigheten

[Vägledning för analys av covid-19](#), Folkhälsomyndigheten

[Vägledning för användning av antigen tester vid covid-19](#), Folkhälsomyndigheten

Användning av antigen tester för covid-19 inom hälso- och sjukvård samt inom kommunal vård och omsorg

Smittskydd Skåne
vardgivare.skane.se/vardriktlinjer/smittskydd

Utskrivna kopior gäller inte som original

