skoleindkøb

PCR-test
PCR-testen måler virus-RNA. Prøver kan udtages på forskellig vis.
PCR-testen kræver analyse på et laboratorium.

Antigentest
Måler virusproteiner. Prøver kan udtages på forskellig vis.
Ved en SARS-CoV-2 antigen test kan man få svar på stedet efter ca. 15 minutter.
Andre betegnelser er hurtigtest, lyntest, kviktest eller quick test.

Sundhed.dk om forskellen på de to testmetoder (1):
Med en grov tilnærmelse kan du sige, at:

PCR-test-fortæller, om du er smittet og fortæller også først i sygdomsforløbet, om du smitter:
- PCR-testen er meget følsom og bliver positiv 3-10 dage efter, at du er smittet.
- PCR-testen kan også være positiv i dage/et par uger efter du er blevet rask, da den i denne periode kan måle inaktivt virus, selvom du er rask og ikke længere smitter.

Derfor kan PCR-testen ikke bruges til at afgøre, hvornår du er rask.
Hvis du har haft symptomer, regnes du for smittefri og kan ophæve selvisolationen 48 timer efter, at dine symptomer er forsvundet (gælder ikke tab af smags- og lugtesans).
Hvis du ikke har haft symptomer, er du smittefri og kan ophæve selvisolationen 7 dage efter, at du fik taget testen.
Du skal ikke testes igen for at blive erklæret rask.

Antigentesten fortæller med rimelig sikkerhed, om du smitter:
- Antigentesten er mindre følsom en PCR-testen. Derfor kan du godt være smittet, selvom du har en negativ antigentest.
- Antigentesten er positiv i den periode, hvor du har meget virus i næse, svælg og lunger.

Derfor kan du med en grov tilnærmelse sige, at antigentesten er positiv i den periode, man smitter.
Man kan dog godt smitte i en kort periode, før testen bliver positiv og i en kort periode, efter testen bliver negativ.

Sundhed.dk om forskellen på de to testmetoder (2):
Antigentesten er ca. 100 gange MINDRE FØLSOM end PCR-testen.
Det betyder, at når man bliver smittet med COVID-19:
- vil antigentesten blive positiv ca. 1 (måske 2) døgn EFTER PCR-testen
- man kan være smittet og have positiv PCR-test, men negativ antigentest i den første del af infektion med SARS-CoV-2 virus

Dette betyder, at du ved en:
- positiv antigentest med stor sandsynlighed er smittet med SARS-CoV-2 virus
- negativ antigentest forsat godt kan være smittet med SARS-CoV-2 virus

Et dansk studie viste at:
- 70 procent af de personer der er covid-positive ved antigentesten også er positive ved PCR-testen
- 99,5 % procent af de personer der er covid-negative ved antigentesten også er negative ved PCR-testen

Der er situationer, hvor du ikke kan nøjes med antigentesten / hurtigtesten, men i stedet skal have taget en PCR-test:
- Hvis du er i nær kontakt til en smittet, skal du have en PCR-test.
- Hvis du har symptomer på COVID-19, skal du have en PCR-test.