

Datum 2025-11-27
Ärendenummer S2025-2013

Regional provtagningsrekommendation för virala luftvägsinfektioner (SARS CoV-2, influensa och RS-virus)

Denna rekommendation är tänkt att utgöra ett stöd för att välja vilken analys som är mest lämplig för diagnostik av SARS-CoV-2, influensa och RS-virus beroende på aktuell provtagningsindikation och vårdssituation. Dokumentet är framtaget i samarbete mellan Klinisk mikrobiologi, Vårdhygien och Smittskydd.

Provtagningsindikation

1. Medicinsk indikation, till exempel i de fall stöd för den medicinska handläggningen behövs eller när behandling av influensa eller covid-19 är indicerad.
2. Smittskyddspreventiv indikation i de fall smittförebyggande åtgärder behöver vidtas inom hälso- och sjukvård eller på särskilda boenden, samt när det finns indikation för influensaprofylax till exponerade personer.

Val av diagnostisk metod

Flera olika diagnostiska metoder finns tillgängliga i Region Skåne. Det finns metoder som detekterar virusets nukleinsyra med PCR och metoder som detekterar ytantigen från viruset med immunkromatiskt snabbtest. Mest lämplig metod beror på vårdssituation. Nedan sammanfattas dessa med samma metodnamn som finns i analysportalen och i denna översikt: [PowerPoint-presentation](#)

- **Vårdcentral:** PCR-baserad analys "Luftvägsvirus". Utförs på Klinisk mikrobiologi och ger svar på SARS CoV-2, influensa A och B samt RSV samma eller nästkommande dag.
- **Akutmottagningar:** PCR-baserade analyser med korta svarstider, antingen den patientnära analysmetoden "Influensa och SARS-CoV2 Vita-PCR" där det finns tillgängligt eller "Luftvägsvirus SnabbPCR 24/7 (Savanna)" på Laboratoriemedicin Bas. Savanna detekterar SARS CoV-2, influensa A och B samt RSV i samma analys. Samma patientprov som använts i Savanna kan användas för bekräftande eller kompletterande analyser såsom typning och sekvensering, i de fall det rekommenderas av Folkhälsomyndigheten.
- **Under slutenvård:** Patient som insjuknar med symtom på virusorsakad luftvägsinfektion i slutenvården provtas med PCR-metod. När svaret brådskar rekommenderas "Savanna", annars "Luftvägsvirus" som ger svar samma eller nästkommande dag.
- **Särskilda boenden:** När enstaka personer på boendet insjuknar rekommenderas provtagning med PCR-metoden "Luftvägsvirus" som ger svar samma eller nästkommande dag. Om flera personer på boendet insjuknat kan antigen test för SARS CoV-2 användas som alternativ diagnostisk metod vilken kompletteras med "Luftvägsvirus" vid negativt svar eller om det föreligger influensamisstanke. För mer instruktioner se länk till dokumentet "Diagnostik och behandling av influensa och covid-19 på Särskilda boendeformer och korttidsplatser inom äldreomsorgen" här: [Covid-19 – vårdhygieniska rutiner - Vårdgivare Skåne \(skane.se\)](#)

För frågor angående dessa provtagningsrekommendationer

Klinisk mikrobiologi

Magnus.paulsson@skane.se

Vårdhygien

Ulf.j.karlsson@skane.se

Smittskydd

Birgitta.holmgren@skane.se, Eva.z.melander@skane.se