

Rutin vid luftvägsinfektioner, gäller för covid-19 influensa RS och övriga virala luftvägsinfektioner

Framtagen av

Vårdhygien

MAS

Utgåva

7

Ersätter

2023-01-12

Godkänd och fastställd av

Medicinskt ansvarig sjuksköterska i respektive kommun

Fastställd

2023-11-08

Giltig från

2023-11-08

Inkubationstid och smittsamhet

Inkubationstiden för virusorsakade luftvägsinfektioner är vanligtvis 1-5 dagar.

Smittsamhet kan föreligga redan innan symtomdebut men är som störst under perioden kring insjuknandet och ett par dagar framåt.

Patient utan nedsatt immunförsvar kan betraktas som smittfri när **samtliga** följande kriterier är uppfyllda:

- 5 dagar efter symtomdebut
- feberfrihet i minst 24 timmar
- klinisk förbättring

Smittfri personal, se [ledningsrutiner, insjuknad personal](#).

Barn och **immunsupprimerade** med **RS-infektion** kan vara smittsamma under en längre tid.

Vid bekräftad covid-19 och nedsatt immunförsvar eller kritisk sjukdom som till exempel krävt IVA-vård, behövs en individuell bedömning. Som riktmärke bedöms smittsamheten låg vid mer än 1 dygns feberfrihet, stabil klinisk förbättring och minst 14 dagar efter symtomdebut.

Vid influensa kan smittsamhet beräknas ha upphört om patienten fått antiviral behandling i minst tre dagar och varit stabilt förbättrad avseende influensasymtom under de senaste 24 timmarna.

Vårdrutiner

Tillämpa konsekvent basala hygienrutiner som vid övrig vård och omsorg.

Vårdtagare

Vårdas på eget rum med stängd dörr.

Vårdtagaren får inte vistas i allmänna utrymmen. Informera vårdtagaren om att hosta i papper eller näsduk som läggs direkt i papperskorg.

Påminn om vikten av god handhygien. Hjälプ vårdtagaren vid behov.

Läkemedelsbehandling vid influensa	Kontakta patientansvarig läkare för att rådgöra om eventuell behandling.
Exponerad vårdtagare covid-19	Var observant på luftvägssymtom, se checklista symtom . Vid smittspridning på enheten: se smittspridning/utbrott
Exponerade vårdtagare influensa	Var observant på luftvägssymtom, se checklista symtom . Vid smittspridning på enheten, se smittspridning/utbrott . Läkemedelsbehandling rekommenderas till boende på SÄBO som exponerats för influensa. För individer med hemsjukvård/hemtjänst hänvisas till smittskyddets rekommendationer:
Exponerad vårdtagare, övriga luftvägsinfektioner (ej covid-19 eller influensa)	Var observant på luftvägssymtom följ checklista .
Skyddsutrustning	Basala hygienrutiner utgör grunden för all vård. Följande skyddsutrustning används: <ul style="list-style-type: none"> • munskydd (gäller inte vid konstaterad covid-19) • visir som täcker hela ansiktet (ögon, näsa, mun) • andningsskydd FFP2 eller 3 används vid: <ul style="list-style-type: none"> ▪ konstaterad covid-19 ▪ situationer som kan medföra högre risk för smitta, se länk. Skägg och skäggstubb minskar andningsskyddets funktion avsevärt. Gör tillpassningstest vid varje användning, se länk till film för beskrivning. Andningsskyddet tas på och av utanför vårdrummet.

	<p>Länkar till anvisningar för användning av skyddsutrustning:</p> <p>Ta på och av skyddskläder</p> <p>Instruktion för användning av andningsskydd</p> <p>Hantering av munskydd, andningsskydd och visir.</p>
<p>Situationer som kan medföra högre risk för smitta</p> <p>(använd andningsskydd FFP2 eller FFP3)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Långvarig vistelse på vådrummet, exempelvis vid vak. • Nära kontakt med patientens luftväg, exempelvis vid trakeostomi, sugning av nedre luftvägar, hjärt-lungräddning, hostmaskin.
<p>Punktdesinfektion</p>	<p>Ytor som förorenats av luftvägssekret samt "tag-ställen" (till exempel sänggrind, rollator, lysknapp, lampa) torkas med ytdesinfektionsmedel 1ggr/dag samt vid behov.</p> <p>Ytor och föremål förorenade av luftvägssekret rengörs och desinfekteras med ytdesinfektionsmedel. Tänk på att desinfektera de ytor som vidrörts med förorenade handskar.</p>
<p>Avfall och tvätt</p>	<p>Hanteras som vanligt avfall eller tvätt.</p>
<p>Vid transport</p>	<p>Vårdtagaren rekommenderas att använda munskydd om det tolereras, annars förses vårdtagaren med engångsnäsdukar och plastpåse. Informera i så fall vårdtagaren om att hosta i näsduk som läggs direkt i plastpåsen.</p>
<p>Besök</p>	<p>Informera om smittorisken och vikten av god handhygien. Erbjud skyddsutrustning som motsvarar personalens. Person med symtom på luftvägsinfektion ska avstå besök. I angelägna fall, rådgör med ansvarig sjuksköterska.</p> <p>Vid smittspridning på enheten, se smittspridning/utbrott</p>
<p>Smittfriförklaring</p>	<p>Patient se inkubationstid och smittsamhet</p> <p>Personal se ledningsrutiner, insjuknad personal.</p>

	Smittfriförklaring görs av kommunens sjuksköterskor. Vid tveksamheter kontaktas distriktsläkare.
Provtagning SÄBO (inklusive korttidsvård, växelvård, gruppboende LSS)	<p>Provtagning vid nytillkomna symtom. Prov tas tidigast dagen efter symtomdebut.</p> <p>Vårdtagare som bor i omsorgsverksamhet med enbart personer med låg risk att bli allvarligt sjuka av covid-19 provtas ej.</p> <p>Vid medicinsk indikation, där läkare bedömer att diagnos har betydelse för fortsatt patienthandläggning, provtas vårdtagare.</p>
Provtagning Ordinärt boende	<p>Provtas i normalfallet inte.</p> <p>Vid medicinsk indikation, där läkare bedömer att diagnos har betydelse för fortsatt patienthandläggning kan provtagning bli aktuell.</p>

Ledningsrutiner	
Insjuknad personal	<p>Personal med nytillkomna symtom på luftvägsinfektion stannar hemma.</p> <p>Ska vara förbättrad och feberfri sedan minst ett dygn vid återgång till arbete.</p>
Gravid vårdpersonal	Gravid personal ska kontakta närmaste chef eller HR-avdelning för riskbedömning.
Vaccination	Personal rekommenderas årlig influensavaccination i syfte att minska risken för smittspridning.
Smittspridning/utbrott	<p>Med utbrott menas: tre eller fler vårdtagare/personal som insjuknar i luftvägsinfektion och som har ett samband på enheten inom en 7-dagarsperiod. Kontakta medicinskt ansvarig sjuksköterska och Vårdhygien.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vid utbrott ska exponerade vårdtagare stanna i sina lägenheter i 5 dygn. • Vårdtagarna får vistas utomhus, men ska hålla avstånd till andra.

	<ul style="list-style-type: none"> • Använd symtomchecklista dagligen till patienter och personal inför varje arbetspass. se checklista • Visir och munskydd används i kontakt med samtliga vårdtagare • Där avstånd inte kan hållas används munskydd även mellan personal. • Ytterdörren på boendet märks upp med skylt om luftvägssmitta. • Beslut om besöksrestriktioner fattas av chef i samråd med MAS • Under pågående utbrott kan det vara aktuellt att ställa in aktiviteter som medför större folksamlingar. • Vid överflytt till annan enhet informeras mottagande enhet. <p>Insjuknandekurva kan användas för att få en överblick över utbrottet, se insjuknandekurva</p> <p>Slutrapport och insjuknandekurva skickas till MAS och Vårdhygien.</p>
Kohortvård (i samband med utbrott)	<p>Kohort om möjligt.</p> <p>Bemanningen kan behöva utökas vid behov.</p>