

REGIONAL LÄKEMEDELSRIKTLINJE

Process	3.3.9	Version	2
Skapad av	Läkemedelsrådet	Dokument id	L1IN2-02
Godkänd av	Läkemedelsrådet	Godkänt datum	2023-10-26
Gäller för	Utförare av hälso- och sjukvård med i Region Skåne	Gäller t.o.m.	2024-10-31

Behandlingsriktlinje för Paxlovid i primärvård och på särskilt boende i Region Skåne

Nirmatrelvir/ritonavir (Paxlovid) är ett peroralt antiviralt läkemedel som kan användas i särskilt utvalda fall vid tidig behandling av Covid-19 (inom 5 dagar efter symtomdebut) för att minska risken för utveckling av allvarlig Covid-19-sjukdom. Preparatet har betydande interaktionsrisker varför en genomgång av patientens samtidiga läkemedel är nödvändig inför insättning.

1 Kriterier för behandling

Ju fler riskfaktorer och ju skörare individ desto troligare att tidig antiviral terapi kan göra nytta.

1.1 För behandling med Paxlovid krävs konstaterad covid-19* och samtliga fyra följande kriterier:

1. Symtomduration \leq 5 dagar.
2. Uttalad skörhet hos patient (till exempel helt beroende av andra för personlig egenvård oavsett orsak) men inga behandlingsbegränsningar vid infektion.
3. Ökad risk för allvarligt förlopp utifrån ålder, vaccinationsstatus och riskfaktorer.
4. Inga kontraindikationer föreligger (läkemedelsinteraktioner eller nedsatt njurfunktion).

Vaccinationsstatus/ Ålder	Antal riskfaktorer	<50 år	50–64 år	65–79 år	>80 år
<6 mån sedan boosterdos av vaccination eller genomgången Covid-19	Ingen	**	**	**	**
	1 eller flera	**	**	**	Antiviral behandling kan övervägas
>6 mån sedan boosterdos av vaccination eller genomgången Covid-19	Ingen	**	**	**	Antiviral behandling kan övervägas
	1 eller flera	**	**	Antiviral behandling kan övervägas	Antiviral behandling kan övervägas
Ovaccinerad, ej tidigare genomgången Covid-19	Ingen	**	**	Antiviral behandling kan övervägas	Antiviral behandling kan övervägas
	1 eller flera	**	Antiviral behandling kan övervägas	Antiviral behandling kan övervägas	Antiviral behandling kan övervägas

* Covid-19 ska konstateras med PCR. Behandling kan dock påbörjas vid positivt antigenstest via särskilt boende eller primärvård i väntan på PCR-svar.

** Behandling rekommenderas ej.

1.2 Riskfaktorer för svår covid-19 förutom hög ålder och avsaknad av vaccination är till exempel:

- Övervikt (BMI >35)
- Kronisk lungsjukdom
- Kronisk hjärtsjukdom
- Kronisk njursjukdom (men fortsatt eGFR \geq 30 ml/min)
- Diabetes mellitus typ 2
- Hypertoni
- Neurologisk sjukdom med betydande funktionshinder
- Psykossjukdom eller annan psykiatrisk sjukdom med betydande funktionshinder
- Downs Syndrom
- Immunsuppression till följd av sjukdom eller behandling
- Cancersjukdom under aktiv behandling
- Annan medicinskt komplicerad situation

2 Inför behandling

- Bedöm patientens behov av behandling.
- Värdera patientens njurfunktion, eGFR <30 ml/min utgör kontraindikation (även vid terminal njursjukdom med hemodialys).
- Gå igenom patientens läkemedelslista och bedöm kontraindikationer och interaktioner med andra samtidiga läkemedel.
- Observera att warfarin, NOAK och många andra läkemedel i praktiken utgör kontraindikationer.
- Överväg tillfällig utsättning av ett/flera av patientens läkemedel och dosjustering av Paxlovid.
- Använd Fass och/eller stöd i Pascal, PMO eller Janusmed.

[Interaktioner | Janusmed](#)

Många läkemedel behöver pausas eller dosjusteras under Paxlovidbehandling. Vid exempelvis samtidig behandling med statin eller kalciumblockerare rekommenderas tillfällig utsättning under behandlingen med Paxlovid. Återinsättning kan göras 5 dagar efter avslutad Paxlovidbehandling.

3 Dosering av Paxlovid

Behandling ges i 5 dagar:

- Normaldos: 2 tabletter nirmatrelvir 150 mg + 1 tablett ritonavir 100 mg x 2.
- Reducerad dos (vid eGFR 30 - 60 ml/min): 1 tablett nirmatrelvir 150 mg + 1 tablett ritonavir 100 mg x 2.

Tabletterna ska sväljas hela och inte tuggas, brytas eller krossas, eftersom inga data finns tillgängliga för närvarande. Paxlovid kan tas med eller utan mat.

Följ patienten avseende möjliga biverkningar förknippade med de samtidiga läkemedlen under behandlingstiden. Eftersom Paxlovid nyligen har godkänts för behandling av covid-19 uppmanas Hälso- och sjukvårdspersonal att rapportera varje misstänkt biverkning till Läkemedelsverket.

[Rapportera misstänkta biverkningar, oönskade effekter, tillbud och olyckor | Läkemedelsverket \(lakemedelsverket.se\)](#)

Dokumentet är fastställt och signerat se läkemedelsrådets protokoll daterad 2023-10-24 [Läkemedelsrådet - Vårdgivare Skåne \(skane.se\)](#)