

10.11.2022

## **PAXLOVID® (NIRMATRELVIIRI JA RITONAVIIRI) ERITYISRYHMIEN KORONAVIRUSINFEKTION VARHAISESSA HOIDOSSA**

Paxlovid®-lääkitys on tehokas mahdollisimman varhain COVID-19-oireiden alun jälkeen aloitettuna ja potilaille, joilla on merkittävä vaikean koronavirustaudin riski. Lääkehoitoa ei voi antaa raskauden aikana eikä vaikeaa maksan- tai munuaisten vajaatoiminta sairastavalle. Koska virislääkkeellä on paljon yhteisvaikutuksia muiden lääkkeiden kanssa, on lääkärin aina arvioitava potilaskohtaisesti hoidon soveltuvuus. Ennen hoitoa diagnoosi on varmistettava terveydenhuollossa. Hoito tulee aloittaa 5 vrk:n kuluessa oireiden alkamisesta. Hoito voidaan aloittaa positiivisen kotitestin perusteella ja varmentaa laboratoriotestillä.

### **Lääkehoidon kohderyhmät:**

**Huom! Kun arvioit rokotusten ja sairastetun taudin vaikutusta päätökseen, huomioi seuraavat:**

**a) Jo aiemmin sairastetun COVID-19-infektion katsotaan vastaavaan yhtä rokoteannosta;**

**b) Vain yhden rokoteannoksen saanut rinnastetaan rokottamattomaan henkilöön.**

### **A. Erittäin altistavan riskitekijäryhmän potilaille riippumatta saaduista rokotuksista**

- elinsiirtopotilaat: yhteys hoitavaan yksikköön
- allogeeninen kantasolusiirto: yhteys hoitavaan yksikköön
- aktiivisessa hoidossa oleva syöpätauti (voimakkaasti immuunijärjestelmää heikentävä syöpä tai hoito, autologinen intensiivihoido alle 6 kk)
- vaikeat synnynnäiset tai niihin verrattavat puolustusjärjestelmän häiriöt (esim. pitkälle edennyt HIV-infektio)
- rituksimabihoito (tai muu CD20-vasta-aine kuten ofatumumabi, obinututumabi) alle 6 kk:n sisällä tai tiedossa on matalaksi jääneet immunoglobuliinitasot aiemman rituksimabi- tai muun CD20-vasta-ainehoidon hoidon jälkeen

### **B. Erittäin altistavan riskitekijäryhmän potilaille, mikäli potilas on rokottamaton tai yli 60-vuotias**

- vaikea krooninen keuhkosairaus
- lääkehoitoinen tyypin 2 diabetes (vain rokottamattomat tai yli 60-vuotiaat alle 4 rokotusta saaneet)
- Downin oireyhtymä

### **C. Altistavan riskitekijäryhmän potilaille, mikäli potilas on yli 40-vuotias ja rokottamaton**

- jatkuvaa lääkitystä vaativa astma
- vaikea sydänsairaus
- hengitystä haittaava neurologinen sairaus tai tila
- immuunipuolustusta heikentävä lääkehoito autoimmuunisairauteen
- vaikea krooninen maksasairaus
- tyypin 1 diabetes
- lisämunuaisten vajaatoiminta

- vaikea tai keskivaikea uniapnea
- sairaalloinen lihavuus BMI>40 (rokottamattomalla voidaan harkita myös alle 40-vuotiaalle potilaalle)

D. Paxlovid-hoito voidaan aloittaa myös omatoimisesti kotona asuvalle yli 80 -vuotias potilaalle, mikäli hän on saanut alle 4 rokoteannosta. Erityisesti iäkkäiden kohdalla on punnittava lääkkeen haittavaikutusten ja yhteisvaikutusten aiheuttamat riskit verrattuna hyötyyn.

## PAXLOVID®-HOIDON SOPIVUUDEN ARVIO

- Valmisteen vasta-aiheet sekä laajat ja moninaiset yhteisvaikutukset on otettava huomioon lääkettä määrätessä
- Paxlovidiin sisältyvä ritonaviiri on erittäin voimakas CYP3A4-metaboliatin inhibiittori ja nostaa merkittävästi samaa metaboliareittiä käyttävien lääkkeiden pitoisuuksia
- Kaikki käytössä olevat lääkkeet tulee olla tiedossa Paxlovid®-hoitoa arvioitaessa, jotta yhteisvaikutukset voidaan arvioida. Lääkeaine-yhteisvaikutuksia voi olla esim. hyljinnänestolääkkeiden, epilepsialääkkeiden, psykoosilääkkeiden, monien sydän- ja verisuonisairauksien lääkkeiden, kipu-, hormoni- tai syöpälääkkeiden kanssa.

## HAITTAVAIKUTUKSET

Yleisimmät haittavaikutukset ovat lieviä, kuten makuhäiriöt, ripuli, oksentelu, päänsärky.

## MITEN SAAT LÄÄKKEEN?

- Lääkitys tulee aloittaa mahdollisimman pian oireiden alusta, viimeistään 5 vrk:n kuluessa oireiden alkamisesta.
- Jos kuulut kohderyhmään ja sinulla on koronavirusinfektioon sopivia oireita, tee kotitesti ja/tai hakeudu koronavirustestiin Omaolon kautta tai soittamalla omaan terveyskeskukseen
- Jos saat positiivisen tuloksen kotitestistä tai laboratorion kautta, ota yhteyttä puhelimitse
  - virka-aikana oman kunnan terveyspalveluihin tai erikoisairaanhoidossa hoitavaan yksikkösi (A-riskiryhmään kuuluvat)
  - viikonloppuisin oman alueen päivystykseen (erityisesti A-riskiryhmään kuuluvat)

Jos lääkitykselle ei ole vasta-aiheita, lääkehoito aloitetaan mahdollisimman pian. Lääkitys voidaan luovuttaa Hämeenlinnan terveyskeskuksesta, Riihimäen ja Forssan päivystyksistä sekä Kanta-Hämeen keskussairaalaan. Lääkkeen voi noutaa oireeton lähiomainen tai luotettu henkilö.

Paxlovid® on potilaalle maksuton. Paxlovid®-lääkemääräystä ei voi saada yksityisiltä lääkäreiltä eikä lääkettä ole mahdollista saada reseptillä yksityisistä apteekeista.