

INFORMIRANI PRISTANAK SKRBNIKA BOLESNIKA OBOLJELOG OD COVID-19 ZA ANTIVIRUSNO LIJEČENJE Resochin® film tabletama (klorokin fosfat)

Poštovani/poštovana,

Vašem štićeniku/Vašoj štićenici dijagnosticirana je bolest COVID-19, uzrokovana novootkrivenim koronavirusom (SARS-CoV-2). Prema preporukama Klinike za infektivne bolesti "Dr. Fran Mihaljević" u Zagrebu i Hrvatskog društva za infektivne bolesti Hrvatskog liječničkog zbora, klinički oblik bolesti klasificira se prema sljedećim kriterijima:

Klinički oblik bolesti	Definicija
Blagi oblik bolesti (bez komplikacija)	Bolesnici sa simptomima nekomplikirane infekcije gornjeg dišnog sustava, sa simptomima vrućice, opće slabosti, glavobolje, bolova u mišićima, grlobolje, hunjavice, kašlja. Starije osobe i osobe oslabljenog imunološkog sustava mogu imati drugačije simptome. Ovi bolesnici nemaju znakove dehidracije, sepse i/ili otežanog disanja (nedostatka zraka).
Blaga upala pluća	Bolesnici s težim oblicima bolesti, uključujući upalu pluća, ali bez kriterija za tešku upalu pluća (vidi dolje). Djeca: kašalj ili otežano disanje +ubrzano plitko disanje, bez kriterija za tešku upalu pluća.
Teška upala pluća	Adolescenti i odrasli: vrućica ili sumnja na infekciju dišnog sustava, uz prisutan jedan od znakova: frekvencija disanja više od 30 udisaja/min ili manjak kisika u krvi (SpO2 manje od 90% na sobnom zraku). Djeca: kašalj ili otežano disanje, uz prisutan jedan od znakova : plavkasta boja kože i sluznice uslijed manjka kisika u krvi (SpO2 manje od 90%na sobnom zraku), izraženo otežano disanje, znakovi teže poremećenog općeg stanja (gubitak apetita i odbijanje hrane, pospanost, duboki san iz kojeg ih je teško probuditi, koma, ritmičko trzanje udova i ponekad vilice).

Bolest uzrokovana koronavirusom u većine bolesnika ima blagi ili srednje teški oblik, no u 15-20% slučajeva razvijaju se teški oblici, a oko 5% zahtijeva mjere intenzivnog liječenja. Smrtnost u općoj populaciji iznosi 0,5-4%, ali je u rizičnim skupinama i veća. Liječenje se za sada temelji na liječenju simptoma i potpornom liječenju, te mjerama intenzivnog liječenja za teško oboljele.

Istraživanja o pokušajima antivirusnog liječenja COVID-19 su malobrojna te za sada ne postoje dokazi o učinkovitom antivirusnom liječenju utemeljeni na kliničkim istraživanjima.

Unatoč tome, prema prvim do sada objavljenim iskustvima pokazalo se u pojedinim skupinama bolesnika da neki antivirusni lijekovi pokazuju određeno pozitivno djelovanje, iako za sada nisu odobreni za primjenu u liječenju COVID-19 te se radi o primjeni lijekova koji nisu registrirani za liječenje COVID-19. Klinika za infektivne bolesti "Dr. Fran Mihaljević" u Zagrebu i Hrvatsko društvo za infektivne bolesti Hrvatskog liječničkog zbora smatraju da je zbog mogućih teških oblika bolesti i smrtnog ishoda opravdano primijeniti jedan od antivirusnih oblika liječenja COVID - 19 na temelju dosadašnjih saznanja i objavljenih istraživanja. Preporuke za liječenje će se po potrebi mijenjati i nadopunjavati sukladno dostupnim novim informacijama o učinkovitosti i sigurnosti pojedinih oblika liječenja. Sukladno trenutnim preporukama, odluka o vrsti liječenja koju Vaš štićenik/Vaša štićenica može primiti utemeljena je na procjeni liječnika koji vodi liječenje Vašeg štićenika/Vaše štićenice te trenutno dostupnim lijekovima u Republici Hrvatskoj, uz suglasnost nadležnog bolničkog povjerenstva za lijekove i Vaš pristanak.

Čimbenicima rizika za teški oblik Covid -19 smatraju se:

- Životna dob 60 i više godina
- Druge pridružene bolesti (dijabetes, kardiovaskularna bolest, arterijska hipertenzija, kronična plućna bolest, zloćudni tumori, oslabljenost imunološkog sustava)

Prema kliničkom obliku bolesti, Vaš štićenik/Vaša štićenica spada u skupinu **bolesnika s čimbenicima rizika i /ili teškim oblicima bolesti (ili se prema kliničkoj slici očekuje teška bolest)** ili u skupinu **bolesnika s teškim oblicima bolesti koji zahtijevaju liječenje u jedinici intenzivne skrbi**. Stoga se smatra opravdano oblik bolesti Vašeg štićenika/Vaše štićenice liječiti antivirusnim lijekom Resochin® film tablete (klorokin fosfat).

Niti jedna od dostupnih terapijskih opcija nije jasno dokazano učinkovita, niti ima prednosti pored drugima ili u odnosu na potporno liječenje u smislu djelotvornosti. Pri odabiru lijeka Resochin® film tableta (klorokin fosfat) za liječenje oblika bolesti COVID -19 Vašeg štićenika/Vaše štićenice nužno su u obzir uzete moguće kontraindikacije u primjeni, nuspojave navedenog lijeka i interakcije koje može imati s drugim primijenjenim lijekovima, kao i eventualna korekcija doze lijeka ovisno o mogućem zatajenju pojedinih organa i organskih sustava.

U slučaju kliničke sumnje ili dokazane pridružene infekcije (influenca(gripa), bakterijska infekcija), ovom obliku liječenja dodaju se i drugi antivirusni/antibakterijski lijekovi. Primjena oseltamivira indicirana je samo u slučaju istovremeno dokazane infekcije virusom influence (gripe).

Za sada nema dokaza niti indikacije za istovremenu primjenu dva i više lijekova (kombinacije) za liječenje COVID-19.

Ovaj Informirani pristanak dobili ste kao biste bili svjesni svih mogućih dobrobiti i rizika odabranog antivirusnog liječenja COVID-19, te kako biste mogli donijeti informiranu odluku o prihvaćanju takvog liječenja za svog štićenika/svoju štićenicu, što ćete potvrditi svojim potpisom na kraju dokumenta. Informirani pristanak potpisujete Vi i liječnik koji vodi liječenje Vašeg štićenika/Vaše štićenice u 2 (dva) originalna primjerka, od kojih jedan zadržavate, a drugi ostaje u arhivi zdravstvene ustanove u kojoj se liječi. Vaš pristanak i potpis kojim potvrđujete da prihvaćate liječenje svog djeteta Resochin® film tabletama (klorokin fosfat) potrebni su zbog činjenice da se radi o neregistriranoj primjeni tog lijeka u Republici Hrvatskoj, te da ne postoje znanstveni dokazi o njegovoj učinkovitosti u liječenju COVID-19, ali se smatra

da može imati određeno pozitivno djelovanje u liječenju Vašeg štićenika/Vaše štićenice.

Što je klorokin i za što se koristi?

Resochin® film tablete (klorokin fosfat)

Liječnik je Vašem štićeniku/Vašoj štićenici propisao lijek klorokin kako mu/joj pomogao u kontroli infekcije virusom SARS-CoV-2 koji uzrokuje bolest COVID 19. Lijek klorokin namijenjen je i odobren za prevenciju i liječenje malarije, infektivne bolesti koja je rasprostranjena u tropskim i suptropskim područjima Afrike, Latinske Amerike i Azije, kao i u zemljama Pacifičke regije.

Uzročnici malarije prenose se na čovjeka ubodom Anopheles komarca. Klorokin uništava u krvi postojeće uzročnike malarije.

Klorokin također posjeduje i antireumatska svojstva, te je potvrđena njegova djelotvornost u liječenju sistemskog eritemskog lupusa i reumatskog artritisa. .

Klorokin se primjenjuje

- u profilaksi i liječenju četiri vrste uzročnika malarije u ljudi
- kod kroničnog poliartritisa (reumatska bolest više zglobova-reumatoidni artritis), uključujući i reumatsku bolest zglobova kod djece (juvenilni reumatoidni artritis)
- kod sistemskog eritemskog lupusa (autoimuna bolest).

Što morate znati prije nego počnete uzimati lijek klorokin?

Vaš štićenik/Vaša štićenica ne smije uzimati lijek klorokin:

- ako je alergičan/alergična na klorokin fosfat, odnosno druge 4-aminokinoline ili neke druge sastojke lijeka
- kod postojećeg oštećenja mrežnice oka (retinopatija) ili ograničenja vidnog polja
- kod oboljenja krvotvornih organa (koštana srž, slezena...)
- kod manjka enzima glukoze-6-fosfat-dehidrogenaze
- kod mijastenije gravis
- u trudnoći i tijekom dojenja (izuzetak: terapija malarije i kratkotrajna profilaksa).

Upozorenja i mjere opreza

Oštećenje mrežnice oka (retinopatija):

U pogledu mogućeg neželjenog djelovanja na oko, prije početka dugotrajne terapije, kao i tijekom liječenja, potrebno je svaka 3 mjeseca učiniti kontrolu oftalmologa. Kod prvih znakova oštećenja mrežnice (retinopatija) terapija se mora prekinuti.

Krvotvorni sustav:

Prije početka dugotrajne terapije, kao i po njenom završetku, potrebno je svaka 2 mjeseca učiniti kontrolu kompletne krvne slike.

Poremećaj funkcije jetre:

Pacijentima s ograničenom funkcijom jetre potrebna je redovita liječnička kontrola tijekom liječenja.

Poremećaj funkcije bubrega:

Pacijentima sa ograničenom funkcijom bubrega potrebna je redovita liječnička kontrola tijekom liječenja.

Terminalna bubrežna insuficijencija (teški poremećaj funkcije bubrega):

Kod pacijenata sa teškim poremećajem funkcije bubrega potrebno je prilagođavanje doze. Kod vrijednosti klirensa kreatinina ispod 10 ml/min primjena se ne preporučuje.

Živčani sustav:

Kod bolesnika koji boluju od epilepsije, zbog mogućnosti izazivanja napadaja, potreban je poseban oprez i pažljiv liječnički nadzor.

Endokrinološki sustav i metabolizam:

Klorokin se ne smije uzimati kod postojeće psorijaze ili porfirije (anomalija metabolizma).

Klorokin može uzrokovati niže razine glukoze u krvi. Moguća je potreba za kontrolom razine glukoze u krvi.

Srce:

Moguće su promjene u EKG-u.

Žene reproduktivne dobi

Osobe ženskog spola trebaju izbjegavati trudnoću tijekom liječenja i 3 mjeseca nakon završetka terapije klorokinom.

Vaš štíćenik/Vaša štíćenica ne smije uzimati lijek klorokin ako uzima neke od sljedećih lijekova:

- Antacidi i kaolin (lijekovi za neutralizaciju želučane kiseline) mogu smanjiti djelovanje klorokina.
- Između uzimanja tih lijekova potrebno je proći 4 sata.
- Probenecid (lijek za giht) može povećati rizik od imunoloških reakcija (senzibilizacija).
- Istovremeno uzimanje kortikosteroida može da dovesti do povećanog rizika od miopatije (bolova u mišićima) ili kardiomiopatija (bolest srčanog mišića).
- MAO-inhibitore (lijekovi za depresiju ili Parkinsonovu bolest).
- Istovremena primjena bupropiona (lijeka za depresiju) može povećati rizik od grčeva.
- Kod istovremenog uzimanja metronidazola (vrsta antibiotika) može doći do akutne distonične reakcije (promjena tonusa mišića s usporenim pokretima).
- Istovremena primjena s penicilaminom (lijek za reumatološke bolesti) može povećati rizik od ozbiljnih neželjenih događaja koje se odnose na krv i/ili bubrege i/ili kožu.

Djelovanje lijeka klorokin na druge lijekove

S obzirom da može doći do pojave simptoma trovanja, treba izbjegavati dugotrajnu dodatnu terapiju digoksinom (lijek koji djeluje na srce).

Učinak antagonista folne kiseline (npr. metotreksat, imunosupresiv) može biti pojačan.

Klorokin može smanjiti učinak neostigmina i piridostigmina (lijekova s učinkom za živčani sustav)

Istovremena primjena ciklosporina (imunosupresiv) treba se izbjegavati jer može doći do porasta koncentracije ciklosporina u plazmi.

Učinak lijeka ampicilin (antibiotik) može biti smanjen. Preporučuje se da se ampicilin uzima najmanje 2 sata nakon uzimanja klorokina.

Trudnoća i dojenje

Trudnoća

- Ako Vaša štíćenica planira imati dijete, ako je trudna, mislite da biste mogla biti trudna ili doji odmah o tome obavijestite svog liječnika.
- Trudnice i dojilje ne smiju uzimati Resochin® film tablete (klorokin fosfat), osim ako im to izričito ne kaže liječnik.

- Prije početka terapije klorokinom , potrebno je isključiti mogućnost trudnoće (izuzetak: malarija). Tijekom trajanja terapije i najmanje 3 mjeseca po završetku terapije potrebno je koristiti efikasnu metodu kontracepcije.

Dojenje

Majke koje doje ne smiju uzimati klorokin budući da se izlučuje u majčinom mlijeku. Ako je liječenje neophodno, prekinuti dojenje.

Moguće nuspojave

Kao i svi lijekovi, klorokin može izazvati nuspojave, iako se one neće javiti kod svakoga.

Sljedeće nuspojave zabilježene su kod bolesnika koji su uzimali ovaj lijek:

Bolesti krvi i limfnog sustava:

Rijetko (1 do 10 pacijenata od 10.000): Promjena krvne slike, smanjenje broja određenih bijelih krvnih stanica (agranulocitoza), smanjenje broja svih krvnih stanica (pancitopenija), smanjenje broja krvnih pločica (trombocitopenija).

Vrlo rijetko (manje od 1 pacijenta od 10.000): Povećan broj određenih bijelih krvnih stanica (eozinofilija); povećanje koncentracije crvenog pigmenta krvi (MetHb) u krvi (metemoglobinemija).

Bolesti imunološkog sustava

Vrlo rijetko (manje od 1 od 10.000 pacijenata): Reakcija preosjetljivosti; povećanje broja određenih krvnih zrnaca u plućima (pulmonalna eozinofilija). Nije poznato: Alergijske i akutne reakcije (anafilaktičke reakcije), uključujući i koprivnjaču (urtikarija) i otjecanje kože i mekih česti (angioedem).

Poremećaji metabolizma

Često (1 do 10 pacijenata od 100): gubitak apetita

Rijetko (1 do 10 pacijenata od 10.000): pogoršanje poremećaja metabolizma (porfirija) sa izlučivanjem prirodnog pigmenta (porfirinurija) mokraćom

Vrlo rijetko (manje od 1 od 10.000 pacijenata):

povećano nakupljanje lipida u tkivu (naslijedna lipidoza)

Nije poznato: smanjena razina glukoze u krvi

Psihijatrijski poremećaji

Povremeno (1 do 10 pacijenata od 1000): strah

Rijetko (1 do 10 pacijenata od 10.000): psihotične reakcije

Poremećaji živčanog sustava

Povremeno (1 do 10 pacijenata od 1000):

zbunjenost i dezorijentiranost

vrtočlavica

glavobolja

poremećaj sna

pojačan senzibilitet kože (parestezija i dizestezija)

pospanost

Rijetko (1 do 10 pacijenata od 10.000):

grčevi

gubitak osjećaja u donjem dijelu nogu i stopalima (periferna neuropatija,

polineuropatija)

Poremećaj oka

Često (1 do 10 pacijenata od 100):

zamućenost rožnice

poremećaj vida

nepovratne promjene u prepoznavanju boja
Povremeno (1 do 10 pacijenata od 1000):
poremećaj sposobnosti prilagođavanja oka na vanjske uvjete
Rijetko (1 do 10 pacijenata od 10.000):
nepovratno oštećenje mrežnice (retinopatija)
ograničenje vidnog polja
treperenje oka uz istovremeno smanjenu oštrinu vida

Bolesti uha i vestibularnog labirinta:

Rijetko (1 do 10 pacijenata od 10.000):
gubitak sluha
zujanje u ušima

Bolesti srca:

Povremeno (1 do 10 pacijenata od 1000):
pad krvnog tlaka
EKG-promjene

Vrlo rijetko (manje od 1 od 10.000 pacijenata):

Kod dugoročne terapije ili velikih doza, odnosno predoziranja: oštećenje srčanog mišića (kardiomiopatija), EKG-promjene

Bolesti gastrointestinalnog trakta

Često (1 do 10 pacijenata od 100):
bolovi u trbuhu
proljev
mučnina
povraćanje

Bolesti jetre

Rijetko (1 do 10 pacijenata od 10.000): poremećaj funkcije jetre

Bolesti kože i potkožnog tkiva

Rijetko (1 do 10 pacijenata od 10.000):
opadanje kose
pogoršanje psorijaze
poremećaj pigmentacije kože i kose
reakcija preosjetljivosti na svjetlo
svrbež
promjena boje sluznica
osip

Vrlo rijetko (manje od 1 od 10.000 pacijenata):

teški ili po život opasni osipi i mjehurići na koži (Stevens-Johnsonov sindrom i erythema multiforme)

Bolesti mišićno koštanog i vezivnog tkiva:

Rijetko (1 do 10 pacijenata od 10.000): zamor određenih grupa mišića (mijastenični sindrom), upalna mišića (miopatija)

Često (1 do 10 pacijenata od 100):
gubitak tjelesne težine

Ostalo

Rijetko (1 do 10 pacijenata od 10.000): odstupanja laboratorijskih vrijednosti, porast enzima (transaminaze).

Moguće koristi:

Resochin® film tablete (klokorin fosfat) nisu do sada znanstveno dokazane kao učinkovite u liječenju COVID-19 u kliničkim istraživanjima, te nije sigurno da će Vaš

štićenik/Vaša štíćenica od njihovog uzimanja imati koristi. Unatoč tome, prema do sada objavljenim iskustvima, pokazalo se da su u određenim skupinama oboljelih od COVID-19 pokazale određeno pozitivno djelovanje. Njihovo uzimanje moglo bi pridonijeti uspješnijem liječenju (izlječenju) Vašeg štíćenika/Vaše štíćenice. Ukoliko ne pristajete na liječenje svog štíćenika/svoje štíćenice Resochin® film tabletama (klokorin fosfat), nastaviti će primati standardnu zdravstvenu skrb dostupnu u zdravstvenoj ustanovi u kojoj se nalazi.

Ako imate dodatnih pitanja o pravima svog štíćenika/ svoje štíćenice tijekom antivirusnog liječenja COVID-19, možete se obratiti liječniku Vašeg štíćenika/Vaše štíćenice, Etičkom povjerenstvu zdravstvene ustanove u kojoj se liječi, ili Središnjem etičkom povjerenstvu u pisanom obliku na adresu Ksaverska cesta 4, 10000 Zagreb.

Potvrđujem da sam dobio/dobila sve potrebne informacije o liječenju mog štíćenika/moje štíćenice Resochin® film tabletama (klokorin fosfat), te da sam prije prihvatanja liječenja postavio/postavila sva pitanja liječniku koji vodi liječenje mog štíćenika/moje štíćenice. Svjestan/svjesna sam da potpisivanjem ovog Informiranog pristanka u dva primjerka, od kojih ću jedan zadržati, potvrđujem svoju odluku.

Na temelju dobivenih informacija:

-pristajem na liječenje Resochin® film tabletama (klokorin fosfat)

_____ (Vaši inicijali)

-ne pristajem na liječenje Resochin® film tabletama (klokorin fosfat)

_____ (Vaši inicijali)

U _____

Datum: _____

Ime i prezime bolesnika: _____

Ime i prezime skrbnika bolesnika: _____

Potpis skrbnika bolesnika: _____

Zdravstvena ustanova: _____

Ime i prezime liječnika: _____

Potpis liječnika: _____