

COVID-19 SAŽETAK SMERNICA #8

Smernice za lečenje i potrebni lekovi

1. Trenutno, ne postoji specifičan lek za lečenje ili vakcina za prevenciju COVID-19 i nijedan lek ili vakcina nije u potpunosti testiran na bezbednost i efikasnost.
2. Trenutno se koristi uglavnom antivirusna terapija kao i simptomatska i suportivna terapija zasnovana na kliničkom stanju pacijenta. Suportivna terapija uključuje terapiju kiseonikom, hidrataciju, kontrolu telesne temperature i bolova, i antibakterijske lekove ukoliko je prisutna i bakterijska infekcija ili slično.
3. Neki od antivirusnih lekova koji su korišćeni su α -Interferon, lopinavir/ritonavir, ribavirin i umifenovir. Kod nekih pacijenata su se značajno poboljšali simptomi upotrebom remdesivira.
4. Hlorokin fosfat i hidroksihlorokin su efektivno inhibirali SARS-CoV-2 infekciju u *in vitro* uslovima, gde hidroksihlorokin pokazuje manju toksičnost od hlorokin fosfata.
5. Dozni režim gore pomenutih lekova treba da bude pažljivo formulisan i njihova upotreba pažljivo praćena zbog bezbednosti i efektivnosti.
6. Trenutno ne postoje jasni dokazi koji ukazuju na direktnu vezu između upotrebe nesteroidnih antiinflamatornih lekova (uključujući ibuprofen) i povećanog rizika od infekcije ili ozbiljnosti bolesti. Ipak, ako je potrebno, mogu se razmotriti drugi lekovi kao što je paracetamol kod visoke temperature u COVID-19 pacijenata, ukoliko je potrebno.
7. Ne postoje pouzdani dokazi da ACE inhibitori ili blokatori angiotenzin receptora mogu da predisponiraju pojavu nepovoljnih ishoda kod pacijenata ukoliko se inficiraju COVID-19. Pacijenti koji uzimaju ove lekove treba da nastave lečenje, osim ukoliko medicinski tim izričito savetuje da se zaustavi njihova primena.
8. Kortikosteroidi se ne preporučuju rutinski kod virusne pneumonije ili akutnog respiratornog distres sindroma i treba ih izbegavati zbog potencijala da prolongiraju virusnu replikaciju, osim ukoliko nije opravdano iz drugih razloga (npr. pogoršanja HOBP, refraktornog septičkog šoka prema smernicama *Surviving Sepsis Campaign Guidelines*).
9. Terapija plazmom konvalescenata se može probati kod COVID-19 pacijenata sa brzom progresijom bolesti, teškim i kritičnim stadijumima bolesti.
10. Vakcine protiv pneumonije, kao što su pneumokokna vakcina i vakcina *Haemophilus influenza* tip B, ne pružaju zaštitu od COVID-19.

Za detaljnije informacije i reference, pogledajte smernice u celini na www.fip.org/coronavirus

Ovaj dokument je pripremljen na osnovu dostupnih dokaza i preporuka vodećih organizacija u trenutku objavljivanja. Dokument će biti ažuriran po dobijanju novih saznanja. 26. mart 2020. godine



Preveli: Univerzitet u Beogradu – Farmaceutski fakultet
i Farmaceutska komora Srbije

