

**Covid-19 i osobe s neuromuskularnim bolestima:
Stajalište i savjeti Svjetskog mišićnog društva (dodatak 2. travnja 2020. godine)**

Dodaci na originalni tekst:

3. Kako rizik od moguće zaraze koronavirusom utječe na terapijske postupke koji se koriste kod osoba s NMB? Dodatni savjeti u ovom odlomku:

- Pacijenti bi trebali nastaviti svoje uobičajene srčane terapije, uključujući uzimanje inhibitora angiotenzin-pretvarajućeg enzima i blokatore receptora angiotenzina. Prethodno su se pojavile neke netočne informacije o potencijalnom štetnom utjecaju ovih tretmana, a što nije potkrijepljeno nikakvim kliničkim ili znanstvenim dokazima

6. Mogu li tretmani Covid-19 utjecati na neuromuskularnu bolest? Dodatni savjeti u ovome stavku:

- Klorokvin i azitromicin MOGU se eksperimentalno koristiti za liječenje COVID-19. Njihove učinke potrebno je pažljivo nadzirati kod tretmana osoba s DMD i drugim miopatijama koje zahvaćaju i srčani mišić, a osobito ako se primjenjuju kombinirano jer mogu povećati rizik od aritmija produljenjem QT intervala.

.....

Nove informacije i rezultati o COVID-19 relevantni za neuromuskularne bolesti:

Utjecaj na kardiovaskularni sustav:

- Prikupljaju se dokazi o klinički značajnoj ulozi pristutnost kardioloških problema u morbiditetu i mortalitetu COVID-19, a preporučuju se kontrole i nadzor rada srca kod osoba s prethodno prisutnom i/ili poremećajem srčanog ritma.

Imunosupresivno liječenje u bolesnika s neuromuskularnom bolešću:

- Daljnja literatura podupire stajalište autora da imunosupresivnu terapiju kod upalnih bolesti mišića, miastenije gravis i bolesti perifernih živaca ne bi trebalo biti prekinuti osim pod određenim okolnostima i uz savjetovanje s neurolozima i specijalistima za NMB,

.....

Dodane su i web stranice s dodatnim informacijama:

<https://treat-nmd.org/>

<https://www.nvk.nl/over-nvk/vereniging/dossiers-en-standpunten/covid-19/document-covid-19?dossierid=26542080>

Literatura:

D'Antiga L. Coronaviruses and immunosuppressed patients. The facts during the third epidemic. Liver Transpl. 20. ožujka 2020.. doi: 10.1002/lt.25756.

<https://www.nejm.org/doi/full/10.1056/NEJMSr2005760?query=RP> .

[https://www.escardio.org/Councils/Council-on-Hypertension-\(CHT\)/News/position-statement-of-the-esc-council-on-hypertension-on-ace-inhibitors-and-ang](https://www.escardio.org/Councils/Council-on-Hypertension-(CHT)/News/position-statement-of-the-esc-council-on-hypertension-on-ace-inhibitors-and-ang)

Shaobo Shi, Mu Qin, Bo Shen, et al. Association of Cardiac Injury With Mortality in Hospitalized Patients With COVID-19 in Wuhan, China. JAMA Cardiol. Objavljeno 25. ožujka 2020. doi:10.1001/jamacardio.2020.0950.

Odgovorni autori:

Maxwell S. Damian, and the Executive Board of the WMS (www.worldmusclesociety.org), 2. travnja 2020.

Na hrvatski jezik preveli:

*Slobodan Marinković, dipl. physioth., Savez društava distrofičara Hrvatske
mr. sc. Davorka Vranješ, dr. med. neurolog*