

## ПАЦИЕНТКА СО ТЕШКА МЕНТАЛНА РЕТАРДАЦИЈА И КОВИД 19

Стојка Докузова<sup>1</sup>, Гордана Камчева<sup>1</sup>, Славица Јорданова<sup>2</sup>  
Оддел за интерни болести<sup>1</sup>, Кардиологија<sup>2</sup>,  
ЈЗУ “Клиничка Болница” Штип

**ВОВЕД:** Пациентите со тешка ментална ретардација се вулнерабилна популација. Јавните мерки асоцирани со Ковид 19 вклучувајќи карантин и самоизолација можат негативно да влијаат преку промена на околината и зголемениот стрес. Популацијата со тешка ментална ретардација е под зголемен ризик за тешка корона вирусна инфекција и компликации асоцирани со висок морталитет.

**ПРИКАЗ НА СЛУЧАЈ:** На интерно одделение беше примена суспектна пациентка за Ковид 19 и третирана во соба за самоизолација, бидејќи на инфективно одд. беа преполнети сместувачките капацитети. Претходно хоспитализирана на оддел за Кардиологија каде се направени комплет лабораториски анализи, ехо на абдомен и уринарен тракт, ехокардиографија-ЕФ=45%, Ао-32 ЛА-35 РВ-23 ИВС-15, патолошко септално движење во склоп на ЛБББ, доплер на каротиди-уреден наод, ехо на тироидеа-хетерогена структура, истата упатена на интернист поради покачени деградациони продукти и амилази со препорака за коронарографија по пад на резултатите. Поради ТТ од 37Ц во два наврати и позитивна епидемиолошка анкета, хетероanamнеза од брат, по добивањето на позитивен резултат за Ковид19 по сите протоколи за транспорт пациентката беше префрлена на инфективно одделение. Лабораториски анализи-CRP-2,1 Ас. uricum-808, urea-16, creatinin-243, LDH-273, Le-4,62 Eг-3,84 PLT-451 D-DIMERI-2210...1450... 1350. КТ на бели дробови нативна серија-неколку помали зони на млечно стакло атенуација периферно билатерално во белодробниот паренхим понагласено во средни и базални партии. Десно се прати постериорно нодуларно задебелена плевра. Наод во прилог за интерстицијална пнеумонија. Дифузно се гледаат бројни булозни формации во прилог за булозен емфизем. Не се детектираат наголемени лимфоноди. Плеврални простори слободни. Резултати: Ковид19-28.06.2020-позитивен, 10.07.2020-негативен, 12.07.2020-негативен.

**ЗАКЛУЧОК:** КАБ и ХОББ кај пациенти со тешка ментална ретардација (шизофренија, биполарно нарушување, мајорна депресија) го зголемува ризикот за инфекција со Ковид19 и неизвесен исход.

**Клучни зборови:** Ковид19, тешка ментална ретардација

### Референци:

1. Barber S., Reed L., Syam N., Jones N. Severe mental illness and risk from COVID-19. Evidence Service to support the COVID-19 response, Nuffield Department of Primary Care Health Sciences University of Oxford, 5 Aug.2020.

2. Brooks SK et al. The psychological impact of quarantine and how to reduce it: rapid review of the evidence. *Lancet*. 2020 14-20 March; 395(10227): 912–920.