

Vilniaus universitetas
Medicinos fakultetas

▲

▼

**STUDENTŲ
MOKSLINĖS VEIKLOS
LXXV
KONFERENCIJA**

▲

▲

Vilnius, 2023 m. gegužės 15–19 d.
PRANEŠIMŲ TEZĖS

*Leidinį sudarė VU MF Mokslo specialistė
dr. Simona KILDIENĖ*

Mokslo komitetas:

Prof. dr. (HP) Janina Tutkuvienė
Doc. dr. Agnė Kirkliauskienė
Prof. dr. Vaiva Hendrixson
Doc. dr. Jurgita Stasiūnienė
Prof. dr. Nomeda Rima Valevičienė
Prof. dr. Eglė Preikšaitienė
Dr. Diana Bužinskienė
Prof. dr. (HP) Saulius Vosylus
Doc. dr. Saulius Galgauskas
Prof. dr. Eugenijus Lesinskas
Doc. dr. Valdemaras Jotautas
Prof. habil. dr. (HP) Gintautas Brimas

Dr. Ieva Stundienė
Prof. dr. Marius Miglinas
Doc. dr. Birutė Zablockienė
Inga Kisielienė
Prof. dr. Violeta Kvedarienė
Dr. Žymantas Jagelavičius
Prof. dr. (HP) Edvardas Danila
Doc. dr. Kristina Ryliškienė
Dr. Gunaras Terbetas
Prof. dr. Alvydas Navickas
Doc. dr. Rima Viliūnienė
Prof. dr. Sigita Lesinskienė

Doc. dr. Sigitas Ryliškis
Doc. dr. Vytautas Tutkus
Dr. Danutė Povilėnaitė
Doc. dr. Sigita Burokienė
Dr. Agnė Abraitienė
Prof. dr. Pranas Šerpytis
Prof. dr. Robertas Stasys Samalavičius
Prof. dr. Vilma Brukienė
Dr. Agnė Jakavonytė-Akstinienė
Doc. dr. Marija Jakubauskienė

Organizacinis komitetas:

Martyna Sveikataitė
Rafal Sinkevič
Gintarė Zarembaitė
Alicija Krasavceva
Karina Mickevičiūtė
Jogailė Gudaitė
Emilis Gegeckas
Auksė Ramaškevičiūtė
Tautvydas Petkus
Kristina Marcinkevičiūtė
Melita Virpšaitė

Gabrielė Lissauskaitė
Rosita Reivytytė
Kamilė Čeponytė
Šarūnas Raudonis
Monika Rimdeikaitė
Inga Česnavičiūtė
Tadas Abartis
Rūta Bleifertaitė
Kristijonas Puteikis
Saulius Ročka
Paulius Montvila

Agnė Timofejevaitė
Augustė Lapinskaitė
Emilis Šostak
Gratas Šepetyš
Gediminas Gumbis
Erika Ališauskienė
Indrė Urbaitė
Miglė Vilniškytė
Urtė Smailytė
Gabriela Šimkonytė
Julija Bitautaitė

ISSN 2783-7831 (skaitmeninis PDF)

© Tezių autoriai, 2023

© Vilniaus universitetas, 2023

COVID-19 INFEKCIJOS SUKELTA PSICHOZĖ. KLINIKINIS ATVEJIS

Darbo autorė. Emilija DAMAŽECKAITĖ (V kursas).

Darbo vadovas. Augustinas ŽEMAITIS, VU MF Klinikinės medicinos institutas, Psichiatrijos klinika.

Įvadas. Daugumoje tyrimų buvo pastebėta, kad be sukeliamų klinikinių pasekmių COVID-19 infekcija taip pat sietina su paūmėjusiais ar naujai atsiradusiais neurologiniais bei psichiatriniais sutrikimais (nerimas, nuotaikų kaita, psichoze, neurodegeneracinės ligos, pvz. demencija, nemiga, priklausomybė). Šie simptomai dažniausiai prasideda sergant ar neseniai persirgus COVID-19 infekcija. Kituose tyrimuose pažymima, kad net praėjus 2 metams po sirgimo šia liga, išlieka padidėjusi tikimybė sirgti psichoze, epilepsija. Izoliacija, kurią patiria žmonės pandemijos metu, taip pat gali būti dalies psichikos ligų priežastimi.

Atvejo aprašymas. Šiame klinikiniame atvejyje nagrinėjama sveikos 77 metų moters, kuri prieš šį atvejį nesirgo jokiomis neurologinėmis bei psichiatrinėmis ligomis, istorija. Pacientė buvo atvežta į VULSK priėmimo-skubios pagalbos skyrių dėl įtartos smegenų išemijos. Priėmimo metu ligonė buvo nerami, dezorientuota. Smegenų kompiuterinės tomografijos tyrimas jokių ūmių pokyčių neparodė, todėl somatinės ligos priežastys buvo atmestos. Atvykus pacientė dar galėjo vaikščioti, pati lipo laiptais, tačiau neurologo konsultacijos metu pasidarė sub-katatoniška. Dėl šios priežasties moteris buvo pervežta į VmPSC Psichiatrijos ligoninę. Iš pacientės giminaičių sužinota, kad prieš 2 savaites pacientė patyrė sąmonės sutrikimų, aleksijos epizodų, buvo hipochondriška – ypatingai norėjo matuoti savo kraujo spaudimą. Hospitalizavus pacientę ir atlikus rutininį COVID-19 tyrimą paaiškėjo, kad pacientė serga COVID-19 infekcija. Ligonė nesiskundė jokiais kitais simptomais, buvo sutrikusi tik jos sąmonė. Pacientė ligoninėje praleido 2 savaites, kurių metu jos sąmonės būklė kito tarp katatoninio stuporo ir sujaudinimo. Vėliau, pradėjus gydymą, katatoniniai simptomai sumažėjo, dominavo sumišimas, paranoja, kaltės kliesdėsiai, nemiga. Hospitalizacijos metu greta COVID-19 infekcijos pacientei buvo nustatyta šlapimo takų infekcija, kurią pradėta gydyti antibiotikais. Buvimo ligoninėje pabaigoje pacientės somatinė būklė pradėjo blogėti, todėl ji buvo išvežta į Vilniaus Klinikinės ligoninės vidaus ligų skyrių.

Išvados. Pagrindinis šio klinikinio atvejo trūkumas – nežinome kokia buvo tolimesnė pacientės psichinės būklės dinamika. Galima spėti, kad pablogėjusi psichinė pacientės būklė sietina su užsikrėtimu COVID-19 infekcija. Atlikus literatūros apžvalgą pastebėta, kad koronaviruso infekcija sietina su neuropsichologinių būklių pablogėjimu arba atsiradimu. Reikėtų ištirti daugiau atvejų, kad tiksliau pastebėtume COVID-19 infekcijos dėsninumus, suprastume jos neurologines bei psichiatrines pasekmes.

Raktažodžiai. COVID-19 infekcija; psichoze; katatonija.