

Vilniaus universitetas
Medicinos fakultetas



STUDENTŲ MOKSLINĖS VEIKLOS TINKLO LXXVI KONFERENCIJA



Vilnius, 2024 m. gegužės 13–17 d.

PRANEŠIMŲ TEZĖS

Leidinį sudarė

VU MF Mokslo ir inovacijų skyriaus

inovacijų specialistas Kristijonas PUTEIKIS ir

administratorė Rima DAUNORAVIČIENĖ



VILNIAUS
UNIVERSITETO
LEIDYKLA

2024

Mokslo komitetas:

doc. dr. Valdemaras Jotautas
dr. Diana Bužinskienė
prof. dr. Violeta Kvedarienė
prof. dr. (HP) Saulius Vosylius
prof. habil. dr. (HP) Gintautas Brimas
Indrė Sakalauskaitė
Laura Lukavičiūtė
dr. Agnė Abraitienė
doc. dr. Jūratė Pečeliūnienė
prof. dr. Vaiva Hendrixson
doc. dr. Ieva Stundienė
prof. dr. Eglė Preikšaitienė
doc. dr. Birutė Zablockienė
prof. dr. Pranas Šerpytis
Artūras Mackevičius

dr. Žymantas Jagelavičius
doc. dr. Agnė Kirkliauskienė
prof. dr. Marius Miglinas
Žilvinas Chomanskis
doc. dr. Kristina Ryliškienė
prof. dr. Vilma Brukienė
doc. dr. Saulius Galgauskas
Andrius Žučenka
doc. dr. Birutė Brasiūnienė
doc. dr. Jaunius Kurtinaitis
prof. dr. Eugenijus Lesinskas
doc. dr. Goda Vaitkevičienė
prof. dr. Alvydas Navickas
doc. dr. Rima Viliūnienė
prof. dr. (HP) Edvardas Danila

prof. dr. Nomedą Rima Valevičienė
Teresė Palšytė
doc. dr. Vytautas Tutkus
doc. dr. Danutė Povilėnaitė
dr. Viktorija Andrejevaitė
prof. dr. Robertas Stasys Samalavičius
dr. Agnė Jakavonytė-Akstinienė
doc. dr. Jurgita Stasiūnienė
dr. Arnas Bakavičius
prof. dr. Gilvydas Verkauskas
prof. dr. Sigitą Lesinskienė
doc. dr. Marija Jakubauskienė
prof. dr. (HP) Janina Tutkuvienė

Organizacinis komitetas:

Kristina Marcinkevičiūtė
Viktorija Rakovskaitė
Austėja Grudytė
Justina Semenkovaitė
Matas Žekonis
Rokas Žekonis
Milvydė Marija Tamutytė
Augustė Senulytė
Miglė Miglinaitė
Rokas Bartuška
Damian Luka Mialkowskyj
Karina Mickevičiūtė
Jovita Patricija Druta
Emilija Šauklytė

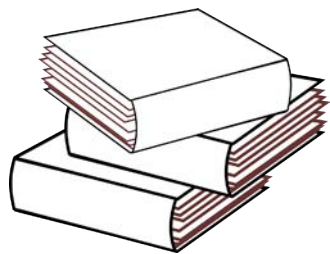
Austėja Račytė
Tadas Abartis
Mindaugas Smetaninas
Rafal Sinkevič
Gerda Šlažaitė
Kamilė Čeponytė
Einis Novičenko
Benas Matuzevičius
Gabriela Šimkonytė
Ieva Ruzgytė
Milda Mikalonytė
gyd. rez. Valentinas Kūgis
gyd. rez. Gabrielė Bielinytė
Vėjas Vytautas Jokubynas

Deivilė Kvaraciejūtė
Julija Pargaliauskaitė
Paulius Montvila
Rūta Bleifertaitė
Alicija Šavareikaitė
Julija Kondrotaitė
Gediminas Gumbis
Joana Leščevskaja
Gabrielė Bajoraitė
Augustinas Stasiūnas
Odeta Aliukonytė
Robertas Basijokas
Elvin Francišek Bogdzevič

ISSN 2783-7831 (skaitmeninis PDF)

© Tezių autoriai, 2024

© Vilniaus universitetas, 2024



Neurologijos ir neurochirurgijos klinika

NEUROCHIRURGIJOS GRUPĖ

DEPRESIJOS, NUOVARGIO IR POTRAUMINIO STRESO SUTRIKIMO PAPILITIMAS TARP PACIENTŲ, PATYRUSIŲ TRAUMINĘ SUBARACHNOIDINĘ HEMO- RAGIJĄ

Darbo autorius. Einus NOVIČENKO, VI kursas.

Darbo vadovas. Asist. m. dr. Gunaras TERBETAS, VU MF Klinikinės medicinos institutas, Neurologijos ir neurochirurgijos klinika.

Darbo tikslas. Nustatyti Respublikinėje Vilniaus universitetinėje ligoninėje neurochirurgijos skyriuje gydytų pacientų, dėl trauminės subarachnoidinės hemoragijos, atokius, gyvenimo kokybę bloginančius veiksnius – nuovargį, depresiją ir potrauminį streso sutrikimą.

Darbo metodika. Tiriamojoje trauminės subarachnoidinės hemoragijos grupėje įvertinti pacientai, atokiu po traumos periodu, kuriems buvo diagnozuotas trauminis smegenų sumušimas ir trauminė subarachnoidinė hemoragija. Tyrimas atliktas naudojant įvykio poveikio skalę – revizuotą (IES–R), Zungo depresijos skalę ir daugiamatį nuovargio inventorių (MFL–20L). Tiriamieji veiksniai – lytis, amžius, laikas, praėjęs po traumos ir Pasaulinės neurologijos chirurgų asociacijos (WFNS) balas. Taip pat įvertinta kontrolinė spontaninės subarachnoidinės hemoragijos grupė su spontaninės subarachnoidinės hemoragijos diagnoze, abu tyrimai yra palyginami.

Rezultatai. Tiriamojoje trauminės subarachnoidinės hemoragijos grupėje 0 proc. pacientų nustatytas vazospazmas, iš ilgalaikių komplikacijų 33,33 proc. pacientų pasireiškė uoslės praradimas. 42,86 proc. pacientų nustatytas bent vienas iš depresijos, pataloginio nuovargio ar potrauminio streso sutrikimo simptomų, tačiau nebuvo rastas statistiškai patikimas ryšys su tiriamais veiksniais. Kontrolinėje spontaninės subarachnoidinės hemoragijos grupėje 15,2 proc. pacientų nustatytas vazospazmas. 57,6 proc. pacientų nustatytas bent vienas iš depresijos, pataloginio nuovargio ar potrauminio streso sutrikimo simptomų. Taip pat nustatyti statistiškai reikšmingi ryšiai: tarp depresijos ir Hunt ir Hess (HHS) bei WFNS balų, tarp lėtinio nuovargio ir laiko, praėjusio po subarachnoidinės hemoragijos, bei HHS balo ir tarp potrauminio streso sutrikimo ir moteriškos lyties.

Išvados. 1. Trauminę subarachnoidinę hemoragiją patyrę pacientai turi ženkliai mažesnę riziką susirgti depresija, potrauminiu streso sutrikimu ar lėtiniu nuovargiu, lyginant su spontanine subarachnoidinę hemoragiją patyrusiais pacientais. 2. Trauminę subarachnoidinę hemoragiją patyrusiems pacientams kyla rizika atokiu periodu patirti depresiją ir/ar lėtinį nuovargį, ir/ar potrauminį streso sutrikimą, tačiau nėra nustatytos sąsajos su tirtais veiksniais. 3. Spontanine subarachnoidinę hemoragiją patyrusiems pacientams kyla didelė rizika, jog atokiu periodu pasireišk depresija ir/ar lėtinis nuovargis, ir/ar potrauminis streso sutrikimas ir nustatyta, jog blogesnė klinikinė būklė susijusi su stipresniais nuovargio ir depresijos simptomais. 4. 33,33 proc. trauminių subarachnoidinės hemoragijos ilgalaikių komplikacijų buvo uoslės praradimas. 5. Po-trauminis streso sutrikimas po patirtos spontalinės subarachnoidinės hemoragijos dažniau pasireiškia moterims.

Raktažodžiai. Galvos smegenų trauma; trauminė subarachnoidinė hemoragija; spontanine subarachnoidinė hemoragija; depresija; lėtinis nuovargis; potrauminis streso sutrikimas.