

Vilniaus universitetas
Medicinos fakultetas



STUDENTŲ MOKSLINĖS VEIKLOS TINKLO LXXVII KONFERENCIJA



Vilnius, 2025 m. gegužės 16 d.

PRANEŠIMŲ TEZĖS

Leidinį sudarė VU MF Mokslo ir inovacijų
skyriaus Studentų mokslinės veiklos
koordinatore Urtė ŽAKARYTĖ



VILNIAUS
UNIVERSITETO
LEIDYKLA

2025

Mokslo komitetas:

doc. dr. Valdemaras Jotautas
doc. dr. Diana Bužinskienė
prof. dr. Violeta Kvedarienė
prof. dr. (HP) Saulius Vosylius
prof. habil. dr. (HP) Gintautas Brimas
Jaun. m. d. Laura Lukavičiūtė-Navickienė
asist. dr. Agnė Abraitienė
gyd. rez. Domas Grigoravičius
doc. dr. Indrė Trečiokienė
prof. dr. Vaiva Hendrixson
doc. dr. Ieva Stundienė
prof. dr. Eglė Preikšaitienė
lekt. gyd. Andrius Apšega
lekt. gyd. Karolina Žvirblytė-Skrebutėnienė

prof. dr. Pranas Šerpytis
lekt. Artūras Mackevičius
dr. Žymantas Jagelavičius
doc. dr. Agnė Kirkliauskienė
dr. Audra Brazauskaitė
asist. dr. Diana Sukackienė
asist. dr. Žilvinas Chomanskis
doc. dr. Kristina Ryliškienė
dr. Rokas Borusevičius
doc. dr. Saulius Galgauskas
jaun. asist. Andrius Žučėnka
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. Nomeda Rima Valevičienė
asist. dr. Tomas Aukštikalnis
doc. dr. Vytautas Tutkus
doc. dr. Danutė Povilėnaitė
dr. Andrius Bleizgys
prof. dr. Robertas Stasys Samalavičius
dr. Agnė Jakavonytė-Akstininienė
doc. dr. Jurgita Stasiūnienė
Asist. dr. Arnas Bakavičius
prof. dr. Gilvydas Verkauskas
prof. dr. Sigitas Lesinskienė
asist. dr. Jelena Stanislavovienė
prof. dr. (HP) Janina Tutkuvienė

Organizacinis komitetas:

Ugnė Šilinskaitė
Austėja Zubauskaitė
Aida Kuznecovaitė
Milda Kančytė
Milvydė Marija Tamutytė
Renatas Kedikas
Fausta Timinskaitė
Antanas Simonas Garuolis
Gailė Mikalauskaitė
Gabrielius Leščinskas
Damian Luka Mialkowskyj
Radvilas Jančiauskas
Maksim Čistov
Ugnė Mickutė
Lina Bludžiutė
Augustė Melaikaitė

Mindaugas Smetaninas
Rafal Sinkevič
Raminta Kasteckaitė
Ernestas Gulbickis
Edgaras Zaboras
Benas Matuzevičius
Sylvia Rogoža
Rūta Valiukevičiūtė
Agnė Vasiulytė
Agata Bruzgul
Valentinas Kūgis
Gabrielė Bielinytė
Vėjas Vytautas Jokubynas
Matas Kuncė
Gintė Grubliauskaitė
Milda Černytė

Julija Grigaitytė
Dovydas Stankevičius
Patricija Griškaitė
Povilas Jurgutavičius
Gediminas Gumbis
Joana Leščevskaja
Gabija Marčiulaitytė
Augustinas Stasiūnas
Alicija Šavareikaitė
Odeta Aliukonytė
Milda Eleonora Gričiūtė
Robertas Basijokas
Elvin Francišek Bogdzevič
Rokas Dastikas

ISSN 2783-7831 (skaitmeninis PDF)

© Tezių autoriai, 2025

© Vilniaus universitetas, 2025

OTORINOLARINGOLOGIJOS GRUPĖ

ALTERNOBARINIO SVAIGIMO PAPLITIMAS
TARP NARŲ LIETUVOJE

Autorius. Deivilė KVARACIEJŪTĖ, VI kursas.

Vadovas. Med. m. dr. Aistė PAŠKONIENĖ, VULSK Ausų, nosies, gerklės ligų centras.

Tikslas. Apžvelgti alternobarinio svaigimo etiologiją, diagnostiką bei gydymą. Įvertinti alternobarinio svaigimo simptomų paplitimą tarp nardymu užsiimančių asmenų Lietuvoje.

Metodai. Tyrimo pirmajame etape, kurio metu internetinėje erdvėje pasidalinta apklausa „Alternobarinio svaigimo paplitimas tarp narų Lietuvoje“, dalyvavo 57 nardymu užsiimančios asmenys. Antrajame ištyrimo etape sutiko dalyvauti 16 respondentų. Ištyrimo metu buvo atliekama bendroji otorinolaringologinė apžiūra, akustinė impedansometrija, kamertoniniai Rinne ir Weber mėginiai, pildomas ETDQ – 7 klausimynas, taip pat atliktas vestibulinio aparato funkcijos ištyrimas – poziciniai mėginiai, vestibulo – okuliarinių refleksų tyrimas, kalorinis testas. Skaičiavimai atlikti naudojant MS Excel 2019 ir IBM SPSS Statistics programas.

Rezultatai. Svaigimą nardymo metu patiria beveik pusė (49,1%) respondentų. Dažniausiai patiriami simptomai – ausų skausmas bei užgulimas (77,2%). Rečiausiai patiriami simptomai yra klausos susilpnėjimas (14%) ir laikinas visiškas klausos netekimas (1,75%). Pykinimą nardymo metu yra patyrę 22,8% visų apklausoje dalyvavusių asmenų, vėmimą – trys asmenys (5,3%).

Išvados. Alternobarinis svaigimas yra dažnai nardymo metu patiriama būklė, galinti sukelti pavojų sveikatai bei gyvybei. Pagrindinė alternobarinio svaigimo epizodų priežastis – klausomojo vamzdžio disfunkcija. Siekiant išvengti alternobarinio svaigimo epizodų reikalingas klausomojo vamzdžio funkcijos atkūrimas. Svaigimo epizodus nardymo metu patiria 49,1% respondentų. Dažniausiai patiriami simptomai yra ausų užgulimas bei skausmas, kuriuos patiria 77,2% nardymu užsiimančių asmenų. Aiškios koreliacijos tarp gretutinių sveikatos sutrikimų ir simptomų trukmės ar sunkumo pobūdžio nepastebėta. Klausomojo vamzdžio disfunkcija nebuvo rasta nei vienam tyrimo dalyviui. Vestibulinio aparato funkcijos sutrikimas nustatytas keturiems tyrimo dalyviams. Tyrimo metu pastebėta, kad moterys svaigimo epizodus nardymo metu patiria dažniau nei vyrai. Narų ištyrimo metu nepastebėti reikšmingi klausomojo vamzdžio bei vestibulinio aparato funkcijos ištyrimo rezultatų skirtumai tarp narų, kurie patyrė ir narų, kurie nepatyrė svaigimo epizodus nardymo metu.

Raktažodžiai. Alternobarinis svaigimas; Klausomojo vamzdžio disfunkcija; Vestibulinio aparato funkcija;