



STUDENTŲ MOKSLINĖS VEIKLOS TINKLO LXXVII KONFERENCIJA

**2025
VILNIUS**



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 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. 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-Akstinienė
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 Francišk Bogdzevič
Rokas Dastikas

ISSN 2783-7831 (skaitmeninis PDF)

© Tezių autoriai, 2025

© Vilniaus universitetas, 2025

NEUROPSICHIATRINĖS LAIMO LIGOS IŠRAIŠKOS: LITERATŪROS APŽVALGA

Autorius. Odeta ALIUKONYTĖ, VI kursas.

Vadovas. Lekt. Kamilė POCIŪTĖ, VU MF Psichiatrijos klinika Klinikinės medicinos institutas.

Tikslas. Išanalizuoti sąsajas tarp Laimo ligos ir jos sukeliamų neuropsichiatrinių simptomų.

Metodai. Paieška atlikta PubMed duomenų bazėje naudojant 16 raktinių žodžių, susijusių su Laimo liga ir neuropsichiatriniais simptomais. Atrinktos 2019-2024 m. anglų kalba paskelbtos publikacijos, kuriose nagrinėti psichiatriniai ir neurokognityviniai simptomai ir sutrikimai susiję su Laimo liga. Rasti 883 straipsniai, į literatūros apžvalgą įtraukti 26.

Rezultatai. Ūminė neuroboreliozė dažniausiai turi nedidelį poveikį kognityvinėms funkcijoms ir gerai reaguoja į gydymą antibiotikais. Vis dėlto kai kurie tyrimai rodo, kad Laimo liga gali neigiamai paveikti pažintinius gebėjimus – gali sutrikti kalbos sklandumas, dėmesio koncentracija ir atmintis. Nors aprašyti pavieniai į demenciją panašūs atvejai, bet naujausių didelės apimties tyrimų duomenys nepatvirtina padidėjusios demencijos rizikos susijusios su Laimo liga. Psichiatrinių simptomų paplitimo rezultatai taip pat nėra vienareikšmiai: kai kuriuose tyrimuose nustatyta didesnė depresijos, nerimo, miego sutrikimų ir kitų psichikos sveikatos sutrikimų rizika, tačiau kiti tyrimai reikšmingo ryšio su Laimo liga neparodė.

Išvados. Nėra svarių įrodymų, patvirtinančių Laimo ligos vaidmenį ilgalaikių neuropsichiatrinių sutrikimų atsiradimui. Vis dėlto ankstyva diagnostika ir savalaikis gydymas antibiotikais išlieka labai svarbiais veiksniais, siekiant sumažinti ilgalaikės pasekmės ir pagerinti pacientų gydymo rezultatus.

Raktažodžiai. Laimo liga; boreliozė; psichikos sutrikimai; neuropsichiatriniai simptomai.