

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

RIZIKOS VEIKSNIAI IMPULSŲ KONTROLĖS SUTRIKIMŲ IŠSIVYSTYMOI, VARTOJANTIEMS DOPA- MINO AGONISTUS PROLAKTINOMŲ GYDYMUI

Autoriai. Karina BUTRIMAITĖ, III kursas, VU MF ir Aleksandra BURINSKAITĖ, III kursas.

Vadovas. Doc. dr. Žydrūnė VIŠOCKIENĖ, VU MF Klinikinės medicinos institutas, Vidaus ligų ir šeimos medicinos klinika, VUL SK Endokrinologijos centras.

Konsultantas. Gyd. rez. Domas GRIGORAVIČIUS, VU MF Klinikinės medicinos institutas, Vidaus ligų ir šeimos medicinos klinika, VUL SK Endokrinologijos centras.

Tikslas. Rizikos veiksnių identifikavimas ir pacientų bei sveikatos priežiūros specialistų informuotumas apie impulsų kontrolės sutrikimus galėtų padėti išvengti reikšmingo paciento gyvenimo kokybės pablogėjimo ir socialinių pasekmių, todėl šio darbo tikslas atlikti mokslinės literatūros apžvalgą ir įvardinti rizikos veiksnius lemiančius impulsų kontrolės sutrikimų išsivystymą pacientams, vartojantiems dopamino agonistus prolaktinomų gydymui.

Metodai. Mokslinių publikacijų paieška PubMed duomenų bazėje, naudojant raktažodžius „prolaktinoma“, „dopamino agonistai“, „impulsų kontrolės sutrikimai“ ir įvairius jų derinius atlikta 2025 m. Įtraukimo kriterijai: atviros prieigos, su suaugusiais tiriamaisiais atlikti tyrimai, publikuoti nuo 2014 iki 2025 metų, anglų kalba. Atlikta tyrimų kokybės analizė, tyrimai pagal kokybę suskirstyti į aukštos, vidutinės ir žemos mokslinės kokybės.

Rezultatai. Pagal paieškos kriterijus rasti 33 tyrimai. Po pilno teksto peržiūros, į galutinę analizę buvo įtraukta 11 publikacijų: 9 pristatė skerspjūvio analizės, 2- perspektyvaus dizaino tyrimus. Analizuotuose tyrimuose nurodomi rizikos veiksniai yra vyriška lytis, jaunesnis amžius, psichikos sutrikimai ir žalingi įpročiai, šeimninė padėtis, normali lytinių hormonų koncentracija, mažesnė kumuliacinė dopamino agonistų dozė, hipofizės adenoma, genetiniai veiksniai, psichikos sutrikimai šeimoje. Visi aukštos mokslinės kokybės skerspjūvio analizės tyrimai jaunesnį amžių (3 iš 5 tyrimų) arba vyrišką lytį (3 iš 5 tyrimų) nurodo kaip stipriausius rizikos veiksnius impulsų kontrolės sutrikimo išsivystymui. Perspektyviuosiuose tyrimuose nustatytas impulsų kontrolės sutrikimų dažnis yra labai žemas, todėl patikimų rizikos veiksnių rezultatų negauta.

Išvados. Jaunesnis amžius ir vyriška lytis – dažniausiai nustatomi rizikos veiksniai, susiję su impulsų kontrolės sutrikimais gydant prolaktinomas dopamino agonistais.