

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

ELEKTRONINIUOSE RECEPTUOSE IŠRAŠYTŲ VAISTŲ ĮSIGIJIMAS LIETUVOJE 2022–2024 METAIS

Autorius. Simona LEONAVIČĖ, III kursas.

Vadovas. Dr. Indrė TREČIOKIENĖ, Farmacijos ir farmakologijos centras, VU MF Biomedicinos mokslų institutas.

Tikslas. Įvertinti elektroniniuose receptuose išrašytų vaistų įsigijimo tendencijas Lietuvos savivaldybėse 2022–2024 metais.

Metodai. Šiame stebėjimo tyrime analizuoti atviri ESPBI IS e. recepto posistemės duomenys apie gydytojų skirtus receptinius vaistus. Į tyrimą įtraukti ATC klasių C02-C09 (antihipertenziniai vaistai), A10A (insulinai), J01 (antibiotikai), M01A (NVNU), N02A (opiodai), N05B (anksiolitikai) ir N06A (antidepresantai) elektroniniuose receptuose išrašyti vaistai. Vertinama neįsigytų išrašytų receptų dalis procentais pagal pacientų gyvenamosios vietos savivaldybes. Savivaldybės grupuotos į didmiesčius, miestų ir rajonų savivaldybes.

Rezultatai. Tiriamuoju laikotarpiu vidutiniškai buvo neįsigyta vaistų pagal 7,6% elektroninius analizuojamų vaistų klasių receptus. 2022 metais ši dalis buvo 7,3%, 2023 metais – 8,3%, o 2024 metais – 7,2%. 2022 metais didmiesčiuose neįsigyta vaistų pagal 8,6% išrašytus receptus, miestuose 7,1%, o rajonuose 7,3%. 2023–2024 metais stebimas dėsningumas – didmiesčiuose neišduotų receptų dalis buvo aukščiau šalies vidurkio (atitinkamai 9,4% ir 8,0%), miestuose arti vidurkio (8,4% ir 7,2%), o rajonuose žemiau vidurkio (8,2% ir 7,1%). Mažiausia neįsigytų vaistų dalis buvo N05B (2,9%) ir A10A (3,5%) vaistų klasių, didžiausia – M01A (18,9%) ir N02A (9,7%). Didžiausia pagal elektroninius receptus neįsigytų vaistų dalis buvo Vilniaus rajono ir Vilniaus miesto savivaldybėse (10,2% ir 10,1%), mažiausia Šilutės rajono bei Pakruojo rajono savivaldybėse (abiejose 5,8%).

Išvados. Šiame tyrime nustatyta, jog didmiesčiuose bei miesto savivaldybėse gyvenantys pacientai tendencingai elektroniniuose receptuose vaistus įsigyja prasčiau nei rajono savivaldybėse gyvenantys pacientai. Tai gali būti susiję su pacientų darbo ir gyvenimo tempu, atstumu iki vaistinių, sveikatos raštingumu, „jeigu blogės“ receptų išrašymu bei kitomis priežastimis. Kaip ir buvo galima tikėtis, insulinai, kaip gyvybiškai būtini vaistai, buvo įsigijami geriausiai. Norint geriau suprasti gautus rezultatus būtų naudinga atlikti tolesnius tyrimus, kurie galėtų apimti kokybinius duomenis ir duomenų analizę įtraukiant daugiau kintamųjų bei adresuotų NVNU ir opiodų neįsigijimo priežastis.

Raktažodžiai. E-receptas, vaistų išrašymas, vaistų išdavimas, ESPBI.