

Vilniaus universitetas
Medicinos fakultetas



STUDENTŲ MOKSLINĖS VEIKLOS TINKLO LXXVIII KONFERENCIJA



Vilnius, 2026 m. gegužės 8 d.

PRANEŠIMŲ TEZĖS

Leidinį sudarė VU MF
mokslo specialistė Urtė ŽAKARYTĖ



VILNIAUS
UNIVERSITETO
LEIDYKLA

2026

Mokslo komitetas:

dr. Mindaugas Kvietkauskas
doc. dr. Diana Bužinskienė
prof. dr. Lina Malinauskienė
prof. dr. (HP) Saulius Vosylis
prof. habil. dr. (HP) Gintautas Brimas
dr. Laura Lukavičiūtė-Navickienė
asist. dr. Agnė Abraitienė
gyd. rez. Domas Grigoravičius
doc. dr. Indrė Trečiokienė
prof. dr. Vaiva Hendrixson
dokt. Ignas Karnas
doc. dr. Ieva Stundienė
prof. dr. Eglė Preikšaitienė
lekt. gyd. Andrius Apšega
jaun. asist. dr. Andrius Žučenka
jaun. asist. Ieva Kubiliūtė
prof. dr. Pranas Šerpytis

lekt. Artūras Mackevičius
asist. dr. Žymantas Jagelavičius
doc. dr. Agnė Kirklauskienė
dr. Audra Brazauskaitė
asist. dr. Diana Sukackienė
asist. dr. Žilvinas Chomanskis
prof. dr. Kristina Ryliškienė
asist. dr. Rokas Borusevičius
doc. dr. Saulius Galgauskas
doc. dr. Birutė Brasiūnienė
gyd. rez. Kristina Lialytė
gyd. rez. Viktorija Mickevičiūtė
asist. dr. Dalia Krivaitienė
doc. dr. Jaunius Kurtinaitis
prof. dr. Eugenijus Lesinskas
doc. dr. Goda Vaitkevičienė
prof. dr. Alvydas Navickas

prof. dr. (HP) Edvardas Danila
prof. dr. Nomeda Rima Valevičienė
asist. dr. Tomas Aukštikalnis
lekt. Mykolas Udrys
doc. dr. Danutė Povilėnaitė
prof. dr. Robertas Stasys Samalavičius
dr. Agnė Jakavonytė-Akstinienė
vyr. lekt. dr. Andrius Bleizgys
gyd. rez. Dominykas Budrys
doc. dr. Jurgita Stasiūnienė
dokt. gyd. rez. Ugnė Mickevičiūtė
prof. dr. Gilvydas Verkauskas
prof. dr. Sigita Lesinskienė
asist. dr. Jelena Stanislavovienė
prof. dr. (HP) Janina Tutkuvienė

Organizacinis komitetas:

Austėja Zubauskaitė
Giedrė Zdanavičiūtė
Arshia Tabassum Abdul Rahman
Ieva Jankūnaitė
Gabija Balčiūnaitė
Gabrielė Gudelytė
Marija Šarnauskaitė
Antanas Simonas Garuolis
Gabrielė Jurytė
Kornelija Klinkaitė
Nursat Gazizov
Sofija Šestak
Mindaugas Smetaninas
Deimantė Šerniūtė
Eva Kriaučiūnaitė
Edas Leščinskis
Agata Bruzgul
Erika Vaitkutė
Ugnė Mickutė

Gabija Mūraitė
Augustė Melaikaitė
Artemij Morozov
Raminta Kastecakaitė
Gustė Šuliauskaitė
Karolina Karneckaitė
Eglė Žulpaitė
Sylvia Rogoža
Gabrielė Jonauskaitė
Agnė Vasiulytė
Rūta Uksaitė
Roman Blinov
Marija Sarafinaitė
Eglė Valčiukaitė
Paulė Kergytė
Milda Černytė
Julija Grigaitytė
Dovydas Stankevičius
Greta Ramonaitė

Silvija Černiauskaitė
Danial Heidar
Edgaras Zaboras
Gediminas Gumbis
Joana Leščevskaja
Gabija Marčiulaitytė
Achila Kasandra Lunkė
Meda Petrylaitė
Ernestas Gulbickis
Radvilė Kadytė
Julija Šnipaitytė
Smiltė Vaišvilaitė
Evelina Dakševičiūtė
Alicija Šavareikaitė
Elinga Inčirauskaitė
Milda Eleonora Griciūtė
Robertas Basijokas
Elvin Francišek Bogdzevič

ISSN 2783-7831 (skaitmeninis PDF)

© Tezių autoriai, 2026

© Vilniaus universitetas, 2026

TRANEKSAMO RŪGŠTIES PREPARATŲ POVEIKIS POOPERACINIAM SKAUSMUI IR ALVEOLITO PASIREIŠKIMUI PO DANTŲ ŠALINIMO: SISTEMINĖ APŽVALGA

Autorės. Karolė Simona MOTIEJŪNAITĖ, IV kursas, Greta VOLOSEVIČIŪTĖ, V kursas.

Vadovė. Doc. Dr. Rūta RASTENIENĖ, VU MF Odontologijos institutas.

Tikslas. Įvertinti traneksamo rūgšties preparatų poveikį pooperaciniam skausmui ir alveolito pasireiškimui po dantų šalinimo pacientams, kurie nevartoja kraujo krešėjimą slopinančių vaistų.

Metodai. Sisteminė literatūros apžvalga atlikta laikantis PRISMA gairių. Elektroninė publikacijų paieška vykdyta „PubMed“, „ScienceDirect“ ir „Scopus“ duomenų bazėse. Į tyrimą įtraukti atsitiktinių imčių kontroliuojami klinikiniai tyrimai, publikuoti anglų kalba ir turintys pilną prieigą prie visaverčio teksto iki 2025 m. lapkričio mėnesio. Aprašytuose tyrimuose dalyvavo pacientai, kuriems buvo atliktas danties šalinimas ir vertintas skirtingais būdais skiriamos traneksamo rūgšties poveikis pooperaciniam skausmui bei alveolito dažniui, lyginant su kontrolinėmis grupėmis. Šališkumo rizika vertinta naudojant Cochrane Risk of Bias 2 įrankį.

Rezultatai. Iš 93 identifikuotų publikacijų, pašalinus dublikatus, atrinktas 81 straipsnis, o 7 atsitiktinių imčių kontroliuojami klinikiniai tyrimai atitiko įtraukimo kriterijus. Dėl nustatyto klinikinio ir metodologinio heterogeniškumo atlikta kokybinė duomenų analizė. Traneksamo rūgšties naudojimas buvo susijęs su mažesniu pooperaciniu skausmu, lyginant su kontrolinėmis grupėmis. Tiriamosiose grupėse nustatytas mažesnis alveolito pasireiškimo dažnis, nors statistinis reikšmingumas tarp atskirų tyrimų skyrėsi.

Išvados. Traneksamo rūgšties preparatų naudojimas po dantų šalinimo procedūrų gali sumažinti pooperacinį skausmą ir alveolito dažnį sistemiskai sveikiems pacientams, nevartojantiems kraujo krešėjimą slopinančių vaistų. Įtrauktų tyrimų heterogeniškumas ir metodologiniai apribojimai riboja išvadų patikimumą. Norint įrodyti traneksamo rūgšties klinikinį efektyvumą burnos chirurgijoje, reikalingi tolesni gerai suplanuoti, didelio masto atsitiktinių imčių klinikiniai tyrimai bei sisteminės apžvalgos su metaanalizėmis.

Raktažodžiai. Traneksamo rūgštis; pooperacinis skausmas; alveolitas; dantų šalinimas.