



STUDENTŲ MOKSLINĖS VEIKLOS TINKLO LXXVIII KONFERENCIJA

2026
VILNIUS



<https://doi.org/10.15388/SMVK.2026>

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 Vosylius
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 Kirkliauskienė
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

ELEKTRINIŲ PASPIRTUKŲ SUKELTŲ VEIDO IR ŽANDIKAULIŲ TRAUMŲ HOSPITALIZACIJOS SĄSAJOS SU SOCIODEMOGRAFINIAIS VEIKSNIAIS IR ALKOHOLIO VARTOJIMU

Autorė. Goda MALIJAUŠKAITĖ, V kursas.

Vadovė. Alina PŪRIENĖ, Prof. Dr. (HP), Odontologijos institutas.

Tikslas. Įvertinti pacientų, patyrusių veido ir žandikaulių traumas dėl elektrinių paspirtukų, hospitalizacijos dažnį ir trukmę bei nustatyti jų sąsajas su alkoholio vartojimu, sociodemografiniais ir klinikiniais veiksniais.

Metodai. Atliktas retrospektyvinis tyrimas, analizuojant 2020–2024 m. VUL Žalgirio klinikos pacientų, vyresnių nei 18 m., patyrusių traumas dėl elektrinių paspirtukų naudojimo, medicininius duomenis. Iš visos tiriamosios 108 pacientų imties, išskirta 26 hospitalizuotų pacientų grupė. Į analizę įtraukti duomenys: demografiniai rodikliai (amžius, lytis), traumas pobūdis, hospitalizacijos trukmė, alkoholio vartojimas. Hospitalizacijos trukmė suskirstyta į dvi grupes: iki 5 parų ir daugiau nei 5 paros. Tiriamieji suskirstyti į keturias amžiaus grupes: 18–27 m., 28–37 m., 38–47 m. ir 48 m. ir vyresni. Traumos pobūdis suskirstytas į minkštųjų, kietųjų ir dauginės traumas (patirta daugiau nei viena trauma). Atlikta aprašomoji statistinė analizė, naudotas Chi kvadrato, Fišerio ir Monte Carlo simuliacijos testai, pasitelkiant SPSS v. 31.0 programinę įrangą. Rezultatai laikyti statistiškai reikšmingais, kai $p < 0,05$.

Rezultatai. Reikšmingai didesnę hospitalizuotų pacientų dalį sudarė vyrai – 73,1 proc. ($n=19$), moterų buvo mažiau – 26,9 proc. ($n=7$) ($p=0,019$). Dažniau hospitalizuoti buvo jauno amžiaus pacientai, 28–37 m. ir 18–27 m. amžiaus grupių, sudarę atitinkamai 42,3 proc. ($n=11$) ir 38,5 proc. ($n=10$) atvejų ($p=0,019$). Analizuojant visą tiriamąją imtį nustatyta, kad pacientams, patyrusiems kietųjų audinių traumas, hospitalizacijos rizika buvo 1,79 karto didesnė ($RR = 1,788$; 95 % CI: 1,426–2,242; $p < 0,001$). Alkoholio vartojimas buvo susijęs su ilgesne nei 5 parų hospitalizacijos trukme ($p=0,017$).

Išvados. Elektrinių paspirtukų sukeltų traumų atvejais hospitalizacija buvo dažniau reikalinga jauniems 18–27 m. ir 28–37 m. suaugusiems. Vyrai dažniau nei moterys patyrė veido ir žandikaulių traumas, dėl kurių reikalinga hospitalizacija. Alkoholio vartojimas yra reikšmingas rizikos veiksnys, susijęs su ilgesne nei 5 parų hospitalizacijos trukme. Kietųjų audinių traumas susijusios su didesniu hospitalizacijos poreikiu.

Raktažodžiai. Elektriniai paspirtukai; hospitalizacija; veido ir žandikaulių traumas; alkoholio vartojimas.