

Vilniaus universitetas  
Medicinos fakultetas



# STUDENTŲ MOKSLINĖS VEIKLOS TINKLO LXXVI KONFERENCIJA



Vilnius, 2024 m. gegužės 13–17 d.

## **PRANEŠIMŲ TEZĖS**

Leidinį sudarė

VU MF Mokslo ir inovacijų skyriaus

inovacijų specialistas Kristijonas PUTEIKIS ir

administratorė Rima DAUNORAVIČIENĖ



VILNIAUS  
UNIVERSITETO  
LEIDYKLA

2024

## Mokslo komitetas:

doc. dr. Valdemaras Jotautas  
dr. Diana Bužinskienė  
prof. dr. Violeta Kvedarienė  
prof. dr. (HP) Saulius Vosylius  
prof. habil. dr. (HP) Gintautas Brimas  
Indrė Sakalauskaitė  
Laura Lukavičiūtė  
dr. Agnė Abraitienė  
doc. dr. Jūratė Pečeliūnienė  
prof. dr. Vaiva Hendrixson  
doc. dr. Ieva Stundienė  
prof. dr. Eglė Preikšaitienė  
doc. dr. Birutė Zablockienė  
prof. dr. Pranas Šerpytis  
Artūras Mackevičius

dr. Žymantas Jagelavičius  
doc. dr. Agnė Kirkliauskienė  
prof. dr. Marius Miglinas  
Žilvinas Chomanskis  
doc. dr. Kristina Ryliškienė  
prof. dr. Vilma Brukienė  
doc. dr. Saulius Galgauskas  
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. Nomedą Rima Valevičienė  
Teresė Palšytė  
doc. dr. Vytautas Tutkus  
doc. dr. Danutė Povilėnaitė  
dr. Viktorija Andrejevaitė  
prof. dr. Robertas Stasys Samalavičius  
dr. Agnė Jakavonytė-Akstinienė  
doc. dr. Jurgita Stasiūnienė  
dr. Arnas Bakavičius  
prof. dr. Gilvydas Verkauskas  
prof. dr. Sigitą Lesinskienė  
doc. dr. Marija Jakubauskienė  
prof. dr. (HP) Janina Tutkuvienė

## Organizacinis komitetas:

Kristina Marcinkevičiūtė  
Viktorija Rakovskaitė  
Austėja Grudytė  
Justina Semenkovaitė  
Matas Žekonis  
Rokas Žekonis  
Milvydė Marija Tamutytė  
Augustė Senulytė  
Miglė Miglinaitė  
Rokas Bartuška  
Damian Luka Mialkowskyj  
Karina Mickevičiūtė  
Jovita Patricija Druta  
Emilija Šauklytė

Austėja Račytė  
Tadas Abartis  
Mindaugas Smetaninas  
Rafal Sinkevič  
Gerda Šlažaitė  
Kamilė Čeponytė  
Einis Novičenko  
Benas Matuzevičius  
Gabriela Šimkonytė  
Ieva Ruzgytė  
Milda Mikalonytė  
gyd. rez. Valentinas Kūgis  
gyd. rez. Gabrielė Bielinytė  
Vėjas Vytautas Jokubynas

Deivilė Kvaraciejūtė  
Julija Pargaliauskaitė  
Paulius Montvila  
Rūta Bleifertaitė  
Alicija Šavareikaitė  
Julija Kondrotaitė  
Gediminas Gumbis  
Joana Leščevskaja  
Gabrielė Bajoraitė  
Augustinas Stasiūnas  
Odeta Aliukonytė  
Robertas Basijokas  
Elvin Francišek Bogdzevič

ISSN 2783-7831 (skaitmeninis PDF)

© Tezių autoriai, 2024

© Vilniaus universitetas, 2024

## SKIRTINGOS SPECIALIZACIJOS SPECIALISTŲ, PRIŽIŪRINČIŲ SOCIALIAI PAŽEIDŽIAMAS GRUPES, ŽINIOS APIE BURNOS LIGŲ PROFILAKTIKĄ

**Darbo autorė.** Agnė ZBARAUSKAITĖ, IV kursas.

**Darbo vadovė.** Dr. Indrė STANKEVIČIENĖ, VU MF Odontologijos institutas.

**Darbo tikslas.** Įvertinti ir palyginti skirtingos kvalifikacijos specialistų, dirbančių su socialiai jautriomis grupėmis, žinias apie burnos ligų etiologiją ir jų profilaktiką.

**Darbo metodika.** Dalyvauti tyrime pakviesti socialiai pažeidžiamas grupes prižiūrintys specialistai. Tiriamieji, pagal darbo pobūdį, buvo suskirstyti į keturias grupes – medicinos personalas, individualios priežiūros specialistai, socialiniai darbuotojai ir visuomenės sveikatos specialistai. Dalyviams Google Forms platformoje pateiktos anoniminės anketos, sudarytos iš 36 klausimų apie dantų ėduonies, dantenu ligų bei dantų erozijų profilaktiką. Statistinė analizė atlikta IBM SPSS Statistics 29.0.2.0, naudojant Kruskal–Wallis su Bonferroni pataisa ir Chi – kvadrato testus. Statistinio reikšmingumo lygmuo pasirinktas  $p < 0,05$ .

**Rezultatai.** Iš viso tyrime dalyvavo 430 respondentų, iš kurių 30,9 proc. ( $n=133$ ) individualios priežiūros specialistų, 30,9 proc. ( $n=133$ ) socialinių darbuotojų, 23,5 proc. ( $n=101$ ) visuomenės sveikatos specialistų bei 14,7 proc. ( $n=63$ ) medicinos personalo darbuotojų. Bendras visų specialistų žinių vidurkis siekė 14,97 (SN=5,35) balus iš 36 galimų bei turėjo statistiškai reikšmingą skirtumą tarp skirtingos kvalifikacijos specialistų grupių ( $p < 0,001$ ). Žemiausias balų vidurkis buvo individualios priežiūros specialistų (12,66, SN=4,69) bei socialinių darbuotojų (12,96, SN=4,52) grupėse. Visuomenės sveikatos specialistų ir medicinos personalo darbuotojų žinios (19,23, SN=4,60 ir 17,41, SN=4,31 atitinkamai) buvo statistiškai reikšmingai aukštesnės ( $p < 0,001$ ). Visuomenės sveikatos specialistai statistiškai reikšmingai daugiau žinių nei medicinos personalas turėjo individualios burnos higienos klausimais ( $p=0,05$ ), geriausiai žinojo kokią dantų pastą naudoti ( $p=0,001$ ), koks dantų šepetėlis yra tinkamiausias dantų valymui ( $p < 0,001$ ). Daugiausiai medicinos personalo darbuotojai teisingai pasirinko, jog vaisių sultys kenkia dantims ( $p < 0,001$ ), periodonto ligos sukelia blogą burnos kvapą ( $p < 0,001$ ). Individualios priežiūros specialistai bei socialiniai darbuotojai statistiškai reikšmingai geriau nei visuomenės sveikatos specialistai ar medicinos personalo darbuotojai atsakė, jog arbata su cukrumi kenkia dantims ( $p < 0,001$ ), kad cukraus vartojimo dažnis turi didesnę įtaką ėduonies išsivystymui nei cukraus vartojimo kiekis ( $p < 0,001$ ), kad rūgštus maistas nėra pagrindinė dantų ėduonies priežastis ( $p=0,005$ ).

**Išvados.** Priklausomai nuo profesinės kvalifikacijos, socialiai pažeidžiamas grupes prižiūrinčių specialistų žinios apie burnos sveikatą skiriasi. Statistiškai reikšmingai

geresnės žinios yra visuomenės sveikatos specialistų bei medicinos personalo darbuotojų. Tačiau bendrai visų kvalifikacijų specialistų žinios apie burnos ligų profilaktiką nėra pakankamos, todėl reikalingas sistemingas šių specialistų švietimas burnos ligų etiologijos ir prevencijos klausimais.

**Raktažodžiai.** Socialiai pažeidžiamos grupės; sveikatos priežiūros specialistai; burnos sveikata; ligų prevencija; žinios.