

<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

## BRONCHITO EPIDEMIOLOGIJOS IR GYDYMO POKYČIAI LIETUVOJE PO COVID-19 PANDEMIJOS: NACIONALINĖ 2020–2024 M. ANALIZĖ

**Autorė.** Laura MEŠKAUSKAITĖ, IV kursas.

**Vadovė.** Jaun. asist. Rasa GAURONSKAITĖ. VU MF Klinikinės medicinos institutas, Krūtinės ligų, imunologijos ir alergologijos klinika.

**Tikslas.** Įvertinti sergamumo bronchitu ir jo gydymo pokyčius Lietuvoje 2020–2024 m. bei palyginti pulmonologų ir šeimos gydytojų taikyto gydymo skirtumus.

**Metodai.** Atlikta retrospektyvinė nuasmenintų nacionalinių sveikatos duomenų analizė, naudojant Lietuvos duomenų agentūros pateiktą informaciją. Į analizę įtraukti 2020–2024 m. konsultuoti pacientai, kuriems diagnozuotas bronchitas (TLK-10 kodai J20, J40, J41 ir J42). Vertintas bronchito atvejų skaičius, jų dažnis pagal lytį, gydymo ypatumai ir palyginti šeimos gydytojų ir pulmonologų taikyto gydymo skirtumai. Statistinė analizė atlikta naudojant „IBM SPSS Statistics“ 31.0 versiją.

**Rezultatai.** 2020–2024 m. Lietuvoje registruoti 783 528 bronchito atvejai, jų skaičius padidėjo nuo 126 209 atvejų 2020 m. iki 322 582 – 2024 m. Registruotų bronchito atvejų dažnis didėjo abiejų lyčių grupėse – moterų nuo 4787 iki 11 822, vyrų nuo 4147 iki 10 400 atvejų 100 000 gyventojų. Nustatytas sezoniškumas, kuris analizuojamu laikotarpiu pailgėjo – aukšto dažnio bronchito atvejų laikotarpis išsiplėtė nuo 1 mėnesio 2020 m. iki 9 mėnesių 2024 m. Dažniausiai skiriamas medikamentas viso analizuojamo laikotarpio metu buvo klaritromicinas (20,3%), o jo skyrimas laikui bėgant didėjo (nuo 15,9% 2021 m. iki 26,7% 2024 m.). 2021 m. dažniausiai skirtas salbutamolis (16,5%). Nustatyti gydymo skirtumai tarp gydytojų specialybių: šeimos gydytojai antibiotikus skyrė dažniau nei pulmonologai (53,4% ir 7,8%), o makrolidai sudarė 44,9% visų antibiotikų. Pulmonologai dažniau skyrė inhaliuojamuosius gliukokortikoidus (budezonidą – 27,6% ir 3,7%), o bronchodilatatorius panašiai (salbutamolis – 14,1% ir 14,7%). Klaritromicinas dažniau skirtas šeimos gydytojų nei pulmonologų (17,6% ir 3,8%, Mann–Whitney U testas,  $p < 0,001$ ).

**Išvados.** Lietuvoje 2020–2024 m. nustatytas bronchito atvejų skaičiaus didėjimas ir sezoniškumo pailgėjimas. Šie pokyčiai stebėti laikotarpiu po COVID-19 pandemijos ir gali būti susiję su pakitusia kvėpavimo takų infekcijų epidemiologija. Didėjantis antibiotikų, ypač makrolidų, skyrimas ir taikyto gydymo skirtumai tarp gydytojų specialybių rodo galimus klinikinės praktikos neatitikimus ir poreikį stiprinti racionalaus antibiotikų vartojimo principų laikymąsi.

**Raktažodžiai.** Bronchitas; COVID-19; sezoniškumas; antibiotikų skyrimas.