

<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

## SALMONELLA SP. SUKELTAS INFEKČINIS ENDOKARDITAS: KLINIKINIO ATVEJO PRISTATYMAS IR LITERATŪROS APŽVALGA

**Autorė.** Monika RAIŠYTĖ, V kursas.

**Vadovė.** Doc. dr. Daiva RADZIŠAUSKIENĖ, VU MF Klinikinės medicinos institutas, Infekcinių ligų ir dermatovenerologijos klinika, VUL SK Infekcinių ligų centras.

**Tikslas.** Pristatyti *Salmonella* sp. sukulto infekcinio endokardito klinikinį atvejį ir apžvelgti mokslinę literatūrą.

**Atvejo aprašymas.** 76 metų vyras, kreipėsi į VULSK dėl kelias dienas trunkančio febrilaus karščiavimo, vėmimo, viduriavimo. Objektivos apžiūros duomenys: arterinė hipotenzija, tachikardija, dehidracijos požymiai. Laboratoriniuose tyrimuose: anemija, trombocitopenija, limfopenija, padidėję CRB, PCT, kreatinino, laktatų, bilirubino rodikliai. Anamnezėje: prieš savaitę išrašytas iš liginės, kur gydytas dėl *Salmonella enteritidis* sepsio, 2024 m. aortos vožtuvo protezavimas. Paskirtas simptominis gydymas, infuzoterapija, oksigenoterapija, intraveninė antibiotikoterapija amoksicilinu su klavulano r., kuri nutraukta po trijų dienų ir pradėta antibiotikoterapija intraveniniu ceftriaksonu. Kraujo pasėlyje išaugo *Salmonella* sp., išmatų – *Salmonella enteritidis*. 14-ą gydymo stacionare dieną atlikus TEE, diagnozuotas IE, nustatyti aortos šaknies abscesai bei nedidelės vegetacijos ant protezo. Gydymo eigoje būklė pagerėjo, 41-ą dieną išleistas į namus tęsiant ambulatorinį gydymą. Po 2 savaičių pacientas hospitalizuotas VUL SK dėl karščiavimo. Atlikus TTE, nustatytas naujai atsiradęs I-II° paravalvulinis AoV protezo nesandarumas. Atsižvelgiant į ligos progresavimą, neefektyvų konservatyvų gydymą, infekcijos atkrytį, atliktas AoV pakartotinis protezavimas.

**Rezultatai.** Enterobacteriaceae šeimai priklausanti *Salmonella* genties bakterija yra gramneigiama, fakultatyvinis anaerobas. Sukelia infekcijas nuo lengvo gastroenterito iki sunkių invazinių formų. *Salmonella* sukeltas IE yra itin retas (0,01-2,9 %), dažniausiai sukeltas *Salmonella enterica* ser. *Enteritidis* 41 %. Mitralinis vožtuvas pažeidžiamas dažniausiai (33-43 %). Mirštamumas siekia apie 10-42,5 %. Diagnostika buvo grindžiama modifikuotais Duke kriterijais, taikant TTE ar TEE. Antibiotikų monoterapija taikyta maždaug 40–65 %. Dažniausiai skiriami trečiosios kartos cefalosporinai, vidutinė gydymo trukmė šešios savaitės. Antibakterinė terapija siejama su blogesnėmis išėtimis (36,3%), nei kombinuojant chirurgiją su antibiotikoterapija (15 %). Specifinių chirurginių indikacijų, skirtų *Salmonella* sukeltam IE, nėra. 2023 m. Europos kardiologų draugijos gairėse bendros IE chirurginės indikacijos: širdies nepakankamumas, didelė embolizacijos rizika, nevaldoma infekcija.

**Išvados.** Nors *Salmonella* sukeltas IE yra retas, tačiau pasižymi dideliu mirštamumu ir reikalauja ankstyvos diagnostikos bei kombinuoto chirurginio ir antibakterinio gydymo.

**Raktažodžiai.** *Salmonella*; infekcinis endokarditas.