

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 Klinskaitė  
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



# Širdies ir kraujagyslių ligų klinika

## KARDIOLOGIJOS GRUPĖ

### ŠIRDIES MIKSOMOS DIAGNOSTIKA IR GYDYMAS: KLINIKINIS ATVEJIS

**Autorė.** Kornelija VENCLOVAITĖ, V kursas.

**Vadovas.** Pranas ŠERPYTIS, VU MF Klinikinės medicinos institutas, Širdies ir kraujagyslių ligų klinika.

**Tikslas.** Aprašyti retą kairio prieširdžio miksomos su kalcinatais ir maitinančia arterija pasireiškimą jaunam pacientui ir aptarti šio naviko diagnostikos ypatumus.

**Atvejo aprašymas.** 35 metų vyras, sergantis arterine hipertenzija, atvyko dėl pastovaus spaudimo po epigastriumu ir širdies plote, tempimo pakaušio srityje, bei į praeinantį išeminį priepuolį (TIA) panašių simptomų: kairės rankos tirpimo ir spengimo ausyse. Atlikus transtorakalinę echokardiografiją, kairiajame prieširdyje rastas 41 x 27 mm dydžio mobilus, kalcifikuotas darinys, užimantis apie du trečdalius prieširdžio ertmės ir turintis plačią koją, kuria tvirtinasi prie tarp prieširdinės pertvaros raumeninės dalies. Kompiuterine tomografijos angiografija patvirtinta darinio vaskuliarizacija 1,5 mm skersmens maitinančia arterija.

**Rezultatai.** Operacinis gydymas buvo sėkmingas, pilnai pašalinant visą darinį. Po operacijos sėkmingai stabilizavosi hemodinamika, regresavo neurologiniai simptomai ir skausmai. Tikėtina, kad kalcifikacija ir maitinanti arterija galėjo paskatinti šio naviko augimą, lemiant ankstesnį nei įprastą pasireiškimą, ir nebūdingą į PSIP panašią simptomatiką. Savalaikė diagnostika transtorakaline ar transezofagine echokardiografija ir chirurginis gydymas padeda išvengti pavojingų embolų sukeltų komplikacijų ir pilnai išgydo šią ligą. Atkryčiai pasitaiko retai ir siekia 3-5% tarp sporadinių vaskuliarizuotų atvejų.

**Išvados.** Šis atvejis iliustruoja ankstyvos echokardiografijos svarbą vertinant nespecifinius širdies simptomus, leidžiant laiku atlikti chirurginį gydymą bei užkertant kelią pavojingoms komplikacijoms.

**Raktažodžiai.** Širdies miksoma; echokardiografija; maitinanti arterija; kalcifikacija.