

**Įgimtų širdies ydų kompetencijos centro specialistų publikacijos periodiniuose referuojamuose tarptautiniuose mokslo leidiniuose:**

1. Bezuska L., Mussa S., Muthialu N. Chest wall reconstruction in Marfan syndrome following aortic root replacement. *Asian Cardiovascular and Thoracic Annals* 2014, 22(7):872-874.
2. Gumbienė L., Rudienė V., Dranenkienė A., Karalius R., Tarutis V. Surgical correction of Atrial Septal Defect (ASD) in elderly. *Kardiochirurgia i Torakochirurgia Polska* 2014, 4, 391-396.
3. Bezuska L., Lebetkevicius V., Lankutis K., Sudikiene R., Sirvydis V.J., Tarutis V. Fontan Completion for younger than 3 years of age: outcome in patients with Functional Single Ventricle. *Pediatric Cardiology* 2015.
4. Van Hagen I.M., Roos - Hesselink J.W., Gumbiene L. Atrial Fibrillation or Flutter during Pregnancy in Patients with Structural Heart Disease: data from the ROPAC. *JACC Clinical Electrophysiology* 2015.
5. Mataciunas M, Gumbiene L, Tamosiunas A, Laucevicius A. Meandering pulmonary veins mimicking arteriovenous malformation. *J Cardiovasc Comput Tomogr.* 2015 Mar-Apr;9(2):149-50.
6. Jonavičius K., Lipnevicius A., Sudikiene R., Zurauskas E., Lebetkevicius V., Tarutis V. Surgical repair of a giant congenital right atrial aneurysm: a case report. *Journal of Cardiothoracic Surgery* 2015, 10:72.
7. Grigaliūnas G., Gumbienė, L., Valevičienė M., Matačiūnas M., Tarutis V., Marinskis G., Aidietis A. Late arrhythmia in patient with repaired tetralogy of Fallot: who is at risk. *Seminars in cardiovascular medicine* 2015, 21:1-8.
8. Valevičienė N., Glaveckaitė S., Palionis D., Zeleckienė I., Tarutis V., Sudikiene R. Įgimtų širdies ydų diagnostika magnetinio rezonanso tomografijos metodu. *Mokomoji knyga.*
9. Jonavičius K., Lipnevicius A., Katliorienė Ž., Lankutis K., Sudikiene R., Liekienė D. Lebetkevicius V., Tarutis V. Vainikinių arterijų anatomijos įtaka stambiųjų kraujagyslių transpozicijos chirurginiam gydymui Vilniaus universiteto ligoninės Santariškių klinikų Širdies chirurgijos centre. *Lietuvos bendrosios praktikos gydytojo priedas* 2015, 19(8):20-24.
10. Kalibatas P, Sendžikaitė, Sudikiene R. Autoimmune polyendocrine syndrome with recurrent serositis. *Laboratorinė medicina.* 2017, t. 19, Nr. 1, p. 66 – 68.
11. Bezuska L., Lebetkevicius V., Sudikiene R., Liekienė D., Tarutis V. 30-year experience of Fontan surgery: single-centre's data. *Journal of Cardiothoracic Surgery* 2017, 12:67.
12. Hiortshoi C.M.S., Kempny A.S., Jensen A.S., Sorensen K., Nagy E., Dellborg M., Johansson B., Rudiene V., Hong G., Opotowsky A.R., Buts W., Mulder B.J., Tomkiewicz-Pajak L., D'Alto M., Prokšeli K., Diller D.P., Dimopoulos K., Estensen M.E., Holmstrom H., Turanlahti M., Thilen U., Gatzoulis M.A., Sondergaard L. Past and current cause-specific mortality in Eisenmenger syndrome. *European Heart Journal* 2017, 38(26):2060-7.

13. Beata Aleksišūnienė, Rugilė Matulevičiūtė, Aušra Matulevičienė, Birutė Burnytė, Natalija Krasovskaja, Laima Ambrozaitytė, Violeta Mikštienė, Vaidas Dirsė, Algirdas Utkus, Vaidutis Kučinskas. Opposite chromosome constitutions due to a familial translocation t(1;21)(q43;q22) in two cousins with development delay and congenital anomalies: A case report. *Medicine (Baltimore)*. 2017 Apr; 96(16):e6521.
14. Rudiene V., Glaveckaite S., Zakarkaite D., Karalius R., Gumbiene L. Challenging diagnosis of prosthetic infective endocarditis and para-aortic conduit abscess – the role of multimodality approach. *Acta Cardiologica* 2017, 72(6):669-670. DOI: 10.1080/00015385.2017.1314410
15. Kalibatas P., Kilaitė L., Lankutis K., Ivaškevičius R. Plastinis bronchitas-vėlyva Fontano operacijos komplikacija. *Laboratorinė medicina* 2018; 20(1):72-74.
16. Aleksišūnienė B, Preiksaitiene E, Morkūnienė A, Ambrozaitytė L, Utkus A. A de novo 1q22q23.1 Interstitial Microdeletion in a Girl with Intellectual Disability and Multiple Congenital Anomalies Including Congenital Heart Defect. *Cytogenet Genome Res*. 2018;154(1):6-11.
17. Grünig E, Eichstaedt C, Barberà JA, Benjamin N, Blanco I, Bossone E, Cittadini A, Coghlan G, Corris P, D'Alto M, D'Andrea A, Delcroix M, de Man F, Gaine S, Ghio S, Gibbs S, Gumbiene L, Howard LS, Johnson M, Jurevičienė E, Kiely DG, Kovacs G, MacKenzie A, Marra AM, McCaffrey N, McCaughey P, Naeije R, Olschewski H, Pepke-Zaba J, Reis A, Santos M, Saxer S, Tulloh RM, Ulrich S, Vonk Noordegraaf A, Peacock AJ. ERS statement on exercise training and rehabilitation in patients with severe chronic pulmonary hypertension. *Eur Respir J*. 2019 Feb 28;53(2). pii: 1800332. doi: 10.1183/13993003.00332-2018
18. Rudienė V, Hjortshøj CMS, Glaveckaitė S, Zakarkaitė D, Petrulionienė Ž, Gumbienė L, Aidietis A, Søndergaard L. Cor triatriatum sinistrum diagnosed in the adulthood: a systematic review. *Heart*. 2019 Aug;105(15):1197-1202. doi: 10.1136/heartjnl-2019-314714
19. Liekiene D, Bezuska L, Semeniene P, Cypiene R, Lebetkevicius V, Tarutis V, Barysiene J, Rucinskis K, Sirvydis V. Surgical Treatment of Infective Endocarditis in Pulmonary Position-15 Years Single Centre Experience. *Medicina (Kaunas)*. 2019 Sep 19;55(9):608. doi: 10.3390/medicina55090608.
20. Yang H, Bouma BJ, Dimopoulos K, Khairy P, Ladouceur M, Niwa K, Greutmann M, Schwerzmann M, Egbe A, Scognamiglio G, Budts W, Veldtman G, Opatowsky AR, Broberg CS, Gumbiene L, Meijboom FJ, Rutz T, Post MC, Moe T, Lipczyńska M, Tsai SF, Chakrabarti S, Tobler D, Davidson W, Morissens M, van Dijk A, Buber J, Bouchardy J, Skoglund K, Christersson C, Kronvall T, Konings TC, Alonso-Gonzalez R, Mizuno A, Webb G, Laukyte M, Sieswerda GTJ, Shafer K, Aboulhosn J, Mulder BJM. Non-vitamin K Antagonist Oral Anticoagulants (NOACs) for Thromboembolic Prevention, Are They Safe in Congenital Heart Disease? Results of a Worldwide Study. *Int J Cardiol*. 2020 Jan 15;299:123-130. doi: 10.1016/j.ijcard.2019.06.014. Epub 2019 Jun 13.

21. Jara P, Baker A, Baumann U, Borobia AM, Branchereu S, Candusso M, Carcas AJ, Chardot C, Cobas J, D'Antiga L, Ferreras C, Fitzpatrick E, Frauca E, Hernández-Oliveros F, Kaliciński P, Lindemans C, Lopes MF, López-Granados E, de Magnée C, Mota C, Muñoz JM, Ojeda JJ, Pérez-Martínez A, Perilongo G, Rascon J, Sciveres M, Stone R, Tarutis V, Toporski J, Torres JM, Wennberg L; ERN TransplantChild. Cross-cutting View of Current Challenges in Paediatric Solid Organ and Haematopoietic Stem Cell Transplantation in Europe: The European Reference Network TransplantChild. *Orphanet J Rare Dis.* 2020 Jan 15;15(1):16. doi: 10.1186/s13023-020-1293-0.
22. Gumbiene L, Kapleriene L, Jancauskaite D, Laukyte-Sleniene M, Jureviciene E, Rudiene V, Paleviciute E, Mataciunas M, Sileikiene V. Insights to Correlations and Discrepancies Between Impaired Lung Function and Heart Failure in Eisenmenger Patients. *Pulm Circ.* 2020 Feb 28;10(1):1350650120909729. doi: 10.1177/2045894019899239. eCollection 2020 Jan-Mar
23. Sliwa K, Baris L, Sinning C, Zengin-Sahm E, Gumbiene L, Yaseen IF, Youssef G, Johnson M, Al-Farhan H, Lelonek M, Hall R, Roos-Hesselink J. Pregnant Women With Uncorrected Congenital Heart Disease: Heart Failure and Mortality. *JACC Heart Fail.* 2020 Feb;8(2):100-110. doi: 10.1016/j.jchf.2019.09.001. Epub 2019 Sep 11. PMID: 31511192
24. Tretter JT, Windram J, Faulkner T, Hudgens M, Sendzikaite S, Blom NA, Hanseus K, Loomba RS, McMahon CJ, Zheleva B, Kumar RK, Jacobs JP, Oechslin EN, Webb GD, Redington AN. Heart University: a new online educational forum in paediatric and adult congenital cardiac care. The future of virtual learning in a post-pandemic world? *Cardiology in the Young.* 2020, 30(4):560-567.
25. Jancauskaite D, Rudiene V, Mataciunas M, Zakarkaite D, Petrulioniene Z, Gumbiene L. Cardiac Imaging in a Patient With Differential Clubbing. *Kardiol Pol.* 2020 Feb 21. doi: 10.33963/KP.15210.
26. Kaemmerer H, Gorenflo M, Huscher D, Pittrow D, Apitz C, Baumgartner H, Berger F, Bruch L, Brunnemer E, Budts W, Claussen M, Coghlan G, Dähnert I, D'Alto M, Delcroix M, Distler O, Dittrich S, Dumitrescu D, Ewert R, Faehling M, Germund I, Ghofrani HA, Grohé C, Grossekreymborg K, Halank M, Hansmann G, Harzheim D, Nemes A, Havasi K, Held M, Hoeper MM, Hofbeck M, Hohenfrost-Schmidt W, Jurevičienė E, Gumbienė L, Kabitz HJ, Klose H, Köhler T, Konstantinides S, Köestenberger M, Kozlik-Feldmann R, Kramer HH, Kropf-Sanchen C, Lammers A, Lange T, Meyn P, Miera O, Milger-Kneidinger K, Neidenbach R, Neurohr C, Opitz C, Perings C, Remppis BA, Riemekasten G, Scelsi L, Scholtz W, Simkova I, Skowasch D, Skride A, Stähler G, Stiller B, Tsangaris I, Vizza CD, Noordegraaf AV, Wilkens H, Wirtz H, Diller GP, Grünig E, Rosenkranz S. Pulmonary Hypertension in Adults With Congenital Heart Disease: Real-World Data From the International COMPERA-CHD Registry. *J Clin Med.* 2020 May 13;9(5):E1456. doi: 10.3390/jcm9051456.

27. Jančauskaitė D, Rudienė V, Jakutis G, Geenen LW, Roos-Hesselink JW, Gumbienė L. Residual Pulmonary Hypertension more than 20 Years after Repair of Shunt Lesions. *Medicina* 2020, 56, 297.

### **Kompetencijos centro specialistų pranešimai tarptautinėse mokslinėse konferencijose 2014-2019 metais**

1. Lauciuvienė L., Rudienė V., Ramašauskaitė D., Arlauskienė A., Valevičienė N., Palionis D., Kontrimavičiūtė E., Gumbienė L. Marfan syndrome (MFS) and Pregnancy“. 4<sup>th</sup> Meeting on Intensive and Invasive Cardiology, Vilnius, Lithuania 2014, May 30<sup>th</sup> - 31<sup>st</sup>.
2. Versockas K. Primary Glenn for a neonate: appropriate decision? III National Congress of Cardiac surgery “Through integration towards success”. August 29-30, 2014, Astana, Kazakhstan.
3. Sudikiene R. Ross operation: late results. III National Congress of Cardiac surgery “Through integration towards success”. August 29-30, 2014, Astana, Kazakhstan.
4. Malickaite R. Heart transplant rejection: can noninvasive monitoring be useful? III National Congress of Cardiac surgery “Through integration towards success”. August 29-30, 2014, Astana, Kazakhstan.
5. Bezuška L. Outcome in Patients with Functional Single Ventricle Undergoing Fontan Completion younger than 3 years of age. 24<sup>th</sup> Annual World Congress of the World Society of Cardio-Thoracic Surgeons. 6-10 September 2014, Geneva, Switzerland.
6. Tarutis V. Pradžia ir nueitas kelias. Tarptautinė konferencija, skirta pirmosios atviros širdies operacijos Lietuvoje 50-mečiui „Širdies chirurgijos progresas Lietuvoje ir aplink ją“. 2014 m. spalio 1-2 d. Vilnius
7. Tarutis V. Vieno skilvelio kraujotaką sukuriančios širdies operacijos. Tarptautinė konferencija, skirta pirmosios atviros širdies operacijos Lietuvoje 50-mečiui „Širdies chirurgijos progresas Lietuvoje ir aplink ją“. 2014 m. spalio 1-2 d. Vilnius.
8. Muthialu N., Bezuska L., Nakao M., Elliott M.J., Tsang V. Pulmonary artery sling repair: single-centre experience with analysis of risk factors. *Interact CardioVasc Thorac Surg* 2014, 19 (suppl 1):S34. (28<sup>th</sup> Annual Meeting of the European Association for Cardio-Thoracic Surgery 11–15 October 2014).
9. Sudikienė R. ECPM (Italija) 2014 - stendinis pranešimas “The retrospective study of preterm infants with a patent ductus arteriosus in the tertiary centre of Lithuania”.
10. Rudiene V., Zakaraite D., Glaveckaite S., Latvėniene L., Gumbiene L. The fatal heart failure - a natural course of cor triatriatum sinister. 2nd World Congress on Acute Heart Failure, 23-26 May 2015, Sevilla, Spain
11. Gumbiene L. Adult congenital heart disease – Vilnius experience. 3rd Baltic Pediatric Congress, 19-21 August 2015, Riga Latvia (kviestinė paskaita).

12. Cerniauskiene V, Preiksaitiene E, Gumbiene L. Cerebrocostomandibular syndrome and pulmonary hypertension. 3rd Baltic Pediatric Congress, 19-21 August 2015, Riga Latvia.
13. Bezuška L. 30-year experience of Fontan surgery: a single-centre's data. 25<sup>th</sup> World Congress of the World Society of Cardio-Thoracic Surgeons. 19-22 September 2015, Edinburgh, Scotland.
14. Sudikienė R. EAP (Norvegija) 2015 – stendinis pranešimas „Duchenne muscular dystrophy presenting with a rapid progress of dilated cardiomyopathy”
15. Sudikienė R. EAP (Norvegija) 2015 – stendinis pranešimas “Renal involvement in female twins with Wilson’s disease”.
16. Gumbiene L., Rudiene V., Dzenkeviciute V., Ramasauskaite D. Pulmonary artery hypertension due to congenital heart disease – three high risk pregnancies with successful outcomes. The 4th International Congress on Cardiac Problems in Pregnancy (CPP2016), 27 February – 1 March 2016, Las Vegas, Nevada, USA : program. Geneva : Paragon Group, 2016. p. 118-119.
17. Jancauskaite D., Rudiene V., Gumbiene L. A case of differential clubbing in adult patient with patent ductus arteriosus and ventricular septal defect. 11th Bialystok International Medical Congress for Young Scientists. 3-4th May, 2016, Bialystok, Poland.
18. Rudiene V., Petrikonyte D., Petrulioniene Z., Sirvydis V.J., Gumbienė L. Complications and causes of death in patients with Eisenmenger syndrome in Vilnius cohort. 26th Nordic-Baltic Congress of Cardiology. Abstracts from 26<sup>th</sup> Nordic-Baltic Congress of Cardiology, June 1-3, 2017, Vilnius, Lithuania. (poster presentation). *Medicina* 2017, 53(suppl 1):72-72. (poster presentation).
19. Gumbienė L. The changing landscape of pulmonary arterial hypertension: need for earlier and improved diagnosis and treatment. 26th Nordic-Baltic Congress of Cardiology. 1- 3 June 2017, Vilnius, Lithuania. (oral presentation).
20. Gumbienė L., Miliauskas S., Skride A., Altraja A., Anton L., Kaleinikovaite L., Tammekivi K., Ereminiene E., Rudaitis A. Management of pulmonary artery hypertension and chronic thromboembolic pulmonary hypertension in the Baltic states. 26th Nordic-Baltic Congress of Cardiology. 1- 3 June 2017, Vilnius 2017, Vilnius, Lithuania. (poster presentation).
21. Jonas K., Sudikienė R., Lebetkevicius V., Tarutis V. 39 years of experience of treating transposition of the great arteries in single low center. 7th World Congress of Pediatric Cardiology and Cardiac Surgery, 16-21 July, 2017, Barcelona, Spain. Abstracts book, p.888. Stendinis pranešimas.
22. Rudiene V., Jancauskaite D., Jakutis G., Gumbiene L. Assessment of operability and outcomes of patients with residual pulmonary hypertension after the correction of congenital heart defects. 5th Scientific seminar on PH – „Connecting expertise in a rare disease in 2017”. Marin’s Klooster in Leuven on 14-15<sup>th</sup> of December 2017.



23. Sudikienė R. Tarptautinė konferencija "Childhood hypertension - a cross talk between pediatric cardiology and nephrology" (Lietuva) 2017 - žodinis pranešimas "Early vascular aging in congenital heart diseases".
24. Sudikienė R. Septintasis pasaulinis vaikų kardiologijos ir širdies chirurgijos kongresas (Ispanija) 2017 - stendinis pranešimas „A case report of truncus arteriosus with interrupted aortic arch from newborn to adult age”.
25. Jonas K., Jakutis V., Sudikienė R., Lebetkevičius V., Tarutis V. Transposition of the great arteries: the evolution of treatment in a single low-case. Fourth international conference dedicated to the 100th Anniversary of the Restoration of Lithuania's Independence „Lithuania evolutionary medicine: health and diseases in changing environment“, 5–10 June 2018, Vilnius Lithuania. Acta Medica Lituanica 2018, 25 (Suppl.):32.
26. Rudienė V., Glaveckaitė S., Zakaraitė D., Gumbienė L., Aidietis A. Cor triatriatum sinistrum with obstruction: a rare presentation in an adult. Fourth international conference dedicated to the 100th Anniversary of the Restoration of Lithuania's Independence „Lithuania evolutionary medicine: health and diseases in changing environment“, 5–10 June 2018, Vilnius Lithuania. Acta Medica Lituanica 2018, 25 (Suppl.):75.
27. Jonas K., Sudikienė R., Lebetkevičius V., Tarutis V. Surgical treatment of ALCAPA in Vilnius Heart Surgery centre. IX-oji tarptautinė mokslinė konferencija „Retų ligų gydymo inovacijos“ 2018 m. kovo 16 d. Vilnius, Lietuva. Laboratorinė medicina 2018, 1(77):116.
28. Rudienė V., Jančauskaitė D., Lankutienė L., Ramašauskaitė D., Gumbienė L. The outcomes of nine high risk pregnancies in women with pulmonary arterial hypertension due to congenital heart disease. EuroGUCh 2018, the 11<sup>th</sup> Advanced Symposium on Adult Congenital Heart Disease, Munster, Germany, 20-21 April, 2018.
29. Sudikienė R. 52<sup>ame</sup> kasmetiniame tarptautiniame vaikų Europos kardiologų ir įgimtų širdies ydų Kongrese (Graikija) 2018-05 žodinis pranešimas "Initial data of international study of early vascular aging in children with coarctation of aorta”.
30. Sendžikaitė S., Sudikienė R., Litwin M., Rybak A., Obrycki L., Lubaua I., Silis P., Jankauskienė A. Arterial hypertension and markers of early vascular aging in children with coarctation of the aorta. Fourth international conference dedicated to the 100th Anniversary of the Restoration of Lithuania's Independence „Lithuania evolutionary medicine: health and diseases in changing environment“, 5–10 June 2018, Vilnius Lithuania. Acta Medica Lituanica 2018, 25 (Suppl.):39-40.
31. Sudikienė R. Ketvirtoje tarptautinėje konferencijoje „Evoliucinė medicina: sveikata ir ligos besikeičiančioje aplinkoje“ (Lietuva) 2018-06 žodinis pranešimas "Arterial hypertension and markers of early vascular aging in children with coarctation of the aorta”.

32. Sudikienė R. 7toje Vilnius-Gdanskas Hipertenzijos konferencijoje žodinis pranešimas 2018: "Outcome of the aorta coarctation in infants"
33. Sudikienė R. Tarptautiniame vaikų ir paauglių hipertenzijos Kongrese (Ispanija) 2018 - žodinis pranešimas „Insights into early vascular aging in children with coarctation of aorta“.
34. Jonas K., Jakutis V., Sudikienė R., Lebetkevičius V., Tarutis V. Coronary anomalies and transposition of the great arteries in a low-volume centre. 28<sup>th</sup> Annual Congress of the World Society of Cardiovascular and Thoracic Surgeons. Ljubljana, Slovenia, 14-15 September 2018. Programme and book of abstracts, p. 81-82.
35. Gumbiene L. Management of pregnancy in PH – Vilnius experience. 2nd Baltic and 3rd Lithuanian Pulmonary Hypertension Conference, 19 October 2018, Vilnius, Lithuania.
36. Sudikienė R. Tarptautiniame antrajame vaikų ir paauglių hipertenzijos Kongrese (Lenkija) 2019 - žodinis pranešimas „Prevalence and hemodynamic phenotype of arterial hypertension, and left ventricular hypertrophy in children after coarctation repair“.
37. Sudikienė R. 53<sup>ame</sup> kasmetiniame tarptautiniame vaikų Europos kardiologų ir įgimtų širdies ydų Kongrese (Ispanija) 2019-05 žodinis pranešimas „Prevalence of different forms of arterial hypertension and left ventricular hypertrophy in children after coarctation repair“.
38. Sudikienė R. " Management of subcutaneous Prostacyclin. Experience in Lithuania" Paediatric expert meeting. Bratislava. 2019.
39. Sudikienė R. " Experience in Lithuania". 13th PH Academy Vienna 2019.
40. Čėsna S. stendinis pranešimas "Treatment difficulties in young adults with residual arterial hypertension after early aortic coarctation repair" EUROGUH 2019, Zagrebas, Kroatija.

### **Kompetencijos centro specialistų pranešimai vietinėse mokslinėse konferencijose 2014-2019 metais**

Mokslinė praktinė konferencija „Širdies ligos ir nėštumas“ Vilnius, 2014.

- Ramašauskaitė D. Širdies ligomis sergančių nėščiąjų rizikos vertinimas, nėštumo priežiūra ir gimdymo planavimas. Akušerio ginekologo požiūris.

Mokslinė - praktinė konferencija „Retųjų ligų diena Lietuvoje - 2014“. 2014 m. vasario 27 d. Vilnius.

- Katliorienė Ž. Diušeno raumenų distrofija ir kardiologinės problemos.

Mokslinė - praktinė konferencija „Retųjų ligų diena Lietuvoje - 2014“. 2014 m. vasario 27 d. Vilnius:

- Katliorienė Ž. Diušeno raumenų distrofija ir kardiologinės problemos.

Mokslinė praktinė konferencija „Vaikų ūminės kardiologinės būklės ir skubioji pagalba jų metu“. 2014 m. gegužės 16 d. Vilnius:

- Sudikienė R. Vaikų širdies transplantacija – indikacijos iššūkiai ir galimybės.
- Tarutis V. Pagalbinės kraujotakos sistemų taikymas vaikams.
- Vankevičienė R. Skubios pagalbos reikalaujančios vaikų būklės.

Jungtinė akušerių ginekologų ir kardiologų Vilniaus krašto draugijų konferencija „Širdies ligos ir nėštumas“. 2014 m. gegužės 29 d., Vilnius:

Širdies ligomis sergančių nėščiųjų rizikos vertinimas, nėštumo priežiūra ir gimdymo planavimas:

- Gumbienė L. Kardiologo požiūris.
- Ramašauskaitė D. Akušerio- ginekologo požiūris
- Kontramavičiūtė E. Anesteziologo požiūris.
- Laučiuvienė L. Didelės rizikos nėštumo atvejo pristatymas.
- Matačiūnas M. Radiologinės diagnostikos ypatumai.

13-oji Lietuvos kardiologų vasaros stovykla. 2014 m. birželio 27-29 d. Tauragė:

- Gumbienė L., Solovjova S. ROPAC registras.
- Palevičiūtė E, Glaveckaitė S, Gumbienė L. Amerikos kardiologų kolegijos/Amerikos širdies asociacijos 2014 m. Vožtuvų ligų nuorodų apžvalga.

Lietuvos kardiologų draugijos kasmetinė konferencija „Kardiologijos naujienos“. 2014 m. lapkričio 21 d, Vilnius:

- Gumbienė L. Suaugusiųjų IŠY ir plautinė hipertenzija.

Lietuvos mokslų akademijos renginys „Širdies chirurgijos dabartis ir naujausi pasiekimai“ 2014 m. gruodžio 5 d. Vilnius Lietuva:

- Tarutis V. Vieno skilvelio kraujotaką sukuriančios širdies operacijos.

Pirmoji Jungtinė kardiomokslų mokykla yra skirta VU MF ir LSMU studentams. 2015 m. kovo 27-29 d., Bajorai:

- Gumbienė L. „Įgimtos širdies ydos suaugusiesiems: kas tai?“.

VU MF SMD plenarinės konferencijos. 2015 m. gegužės 5 d., Vilnius :

- Jončytė J., Gumbienė L. Antrinių prieširdžių pertvaros defektų perkateterinės korekcijos suaugusiesiems ankstyvieji ir vėlyvieji rezultatai.
- Petrikonytė D., Rudienė V., Gumbienė L. Sergančių Eizenmengerio sindromu dėl paprastų ir sudėtinių/sudėtingų įgimtų širdies ydų būklės palyginimas.
- Jančauskaitė D., Rudienė V., Gumbienė L. Liekamosios plautinės hipertenzijos įvertinimas po paprastų įgimtų širdies ydų korekcijos.



- Jakutis G., Rudienė V., Gumbienė L. Įgimtų širdies ydų su sunkia plautine hipertenzija gydymas 1985-2007 m. Lankutienė L. Vaistų kompensavimo sistema Lietuvoje.

Žmonių, sergančių plaučių hipertenzija, asociacijos konferencija. 2015 m. gegužės 5 d, Vilnius:

- Lankutienė L. Vaistų kompensavimo sistema Lietuvoje.
- Rudienė V. Kaip sergantiems plaučių hipertenzija saugoti sveikatą vasaros metu.

Lietuvos vaikų kardiologų draugijos mokslinė praktinė konferencija „Vaikų kardiologijos aktualijos: klinikinių atvejų pristatymas ir nagrinėjimas“. 2015 m. gegužės 8 d. Vilnius:

- Sudikienė R. Atvira ovalioji anga: kada sunerinti?
- Sudikienė R. Vaikų širdies veiklos nepakankamumas, sergant įgimtomis širdies ligomis.
- Katliorienė Ž. Kardiogenetika Lietuvoje: galimybės ir iššūkiai.
- Laučiuvienė L. Mitralinio vožtuvo prolapsas: keliai ir klystkeliai.

Mokslinė-praktinė konferencija „Vaikų kardiologų ir kitų vaikų ligų specialistų patirtis kasdienėje praktikoje“, 2016 m. gegužės 13 d., Vilnius.

- Liekienė D. Fontano operacija. Gyvenimas su vienu skilveliu.
- Liekienė D. Plaučių arterijos vožtuvo keitimas perkateteriniu būdu.

Mokslinė praktinė konferencija „Suaugusiųjų įgimtos širdies ydos“ 2016 m. birželio 17 d., Vilnius:

Žodiniai pranešimai:

- Gumbienė L. VUL SK suaugusiųjų Įgimtų širdies ydų poskyriui – 10 metų.
- Liekienė D. Fontano kraujotaka
- Valevičienė N. Sergančiųjų įgimtomis širdies ydomis vaizdo tyrimai.
- Marinskis G. Sergančiųjų įgimtomis širdies ydomis aritmijos.
- Tarutis V. Įgimtų širdies ydų chirurginis gydymas.
- Ramašauskaitė D. Įgimtos širdies ydos ir nėštumas.
- Lankutienė L. Prieširdžių pertvaros defektas.
- Liekienė D. Fontano kraujotaka.
- Laučiuvienė L. Marfano sindromas.

Stendiniai pranešimai:

- Jancauskaite D. , Rudiene V. , Gumbiene L. A case of differential clubbing in an adult patient with patent ductus arteriosus and ventricular septal defect.
- Samauskienė J. , Rudienė V. , Gumbys L. , Matačiūnas M. , Gumbienė L. A case of air travel safety in Eisenmenger syndrome.
- Trinkauskas P. , Rudiene V. , Paleviciute E. , Lusaite K. , Gumbiene L. Eisenmenger syndrome and right atrial tumor.

- Laukytė M. , Palevičiūtė E. , Palionis D. , Tarutis V. , Gumbienė L. Nekoreguotas dvigubas ištekėjimas iš dešiniojo skilvelio 23 metų žvejui.
- Sendžikaitė S. , Sudikienė R. Įgimta širdies yda nuo naujagimystės iki suaugusiojo amžiaus.
- Grabusova A. Sudikienė R. Tetradą Fallot su plaučių arterijos atrezija – nuo naujagimystės iki suaugusiojo amžiaus.
- Kaleinikovaitė L. , Rudienė V. , Lušaitė K. , Valevičienė N. , Gumbienė L. Fallot Tetrados vėlyva korekcija ir komplikacijos.
- Lenkutienė R., Matačiūnas M., Gumbienė L. Stambųjų kraujagyslių transpozicija su skilvelių pertvaros defektu, koreguota paliatyvia Senning'o operacija.
- Maneikytė J. , Aidietis A., Samalavičius R. , Ringaitienė D., Maneikienė V.V., Liekienė D. Nėštumas ir gimdymas esant MV stenozei.
- Šimkevičiūtė R. , Zakarevičienė J. , Ramašauskaitė D. , Lušaitė K. , Gumbienė L. A high-risk pregnancy in patient with bicuspid aortic valve: a case report.
- Gargalskaitė U, Puodžiukaitė L, Gumbienė L, Petrulionienė Ž, Palionis D, Glaveckaitė S. Įgimtas dviburis aortos vožtuvas kartu su kairiojo skilvelio nekompaktinio miokardo kardiomiopatija.
- Kažukauskienė I., Juozalėnaitė G., Bilkis V., Zakarkaitė D. When atrial septal defect closure could be dangerous?

Mokslinė praktinė konferencija (VU Medicinos Fakulteto Širdies ir kraujagyslių ligų klinika; Vilniaus krašto kardiologų draugija; Lietuvos insulto asociacija; Lietuvos intensyviosios kardiologijos ir skubios medicinos asociacijos konferencija):

„Atvirosios ovalinės angos uždarymo aktualijos: nauji klinikiniai duomenys, indikacijos ir šiuolaikinės technologijos“, Vilnius, 2016 m. lapkričio 10 d.

- II dalis „Atvirosios ovalinės angos uždarymas: šiuolaikinis menas“ moderatorius: prof. A. Aidietis

Jungtinė Lietuvos kardiologų ir Lietuvos akušerių-ginekologų draugijų mokslinė praktinė konferencija „Širdies ligos ir nėštumas“ 2017 m. spalio 13 d. Vilnius:

- Valevičienė N. Vaizdinimas - radiologiniai tyrimai - nėštumo metu
- Ramašauskaitė D. Gimdymo taktikos numatymas nėščiosioms, sergančioms širdies ligomis
- Gasiūnaitė D. Anestezijos ypatumai nėščiosioms ir gimdyvėms
- Gumbienė L. Įgimtos širdies ydos, plautinė hipertenzija ir nėštumas
- Liekienė D. Vožtuvų ydos ir nėštumas
- Pilypienė I. Naujagimių, kurių motinos serga širdies yda, adaptacijos ypatumai.

Konferencijoje „Lietuvos vaikų kardiologų aktualijos“ (Lietuva) 2018:

- Dr. Rita Sudikienė. Žodinis pranešimas „Echokardiografija: naujovės ir kasdienybė“.

Konferencija „Aktualūs vaisiaus medicinos klausimai“ (Lietuva) 2019:

- Sudikienė R. Žodinis pranešimas – „Klinikinis atvejis: įgimta širdies yda. VUL SK prenatalinės ir postnatalinės IŠY diagnostikos bei gydymo rezultatų apžvalga“.

Konferencija „Vaikų krūtinės skausmas: kardiologija ir ne tik“ (Lietuva) 2019:

- Sudikienė R. Žodinis pranešimas „Ūminis miokarditas“.