

ABSTRAKTY

1. Bobík, L., Kováčiková, Ľ., Lakomý, M., Illíková, V. *Resuscitácia tukovými emulziami (ILE – intravenous lipid emulsion) – kazuistika a aktuálne odporúčania*. Zborník abstraktov Internal meeting SPIS, Modra 11.-12.4.2014, s. 28-29. ISBN 978-80-223-3588-1.
2. Bobík, L., Záhorec, M., Kováčiková, Ľ., Daňová, K. *NTproBNP - pomocný marker kardiorespiračného zlyhania u pacientov s ľavo-pravým skratom v detskej intenzívnej medicíne*. Zborník abstraktov Internal meeting SPIS, Modra 11.-12.4.2014, s. 19-20. ISBN 978-80-223-3588-1.
3. Boháčková M., Valkovičová T., Kaldarárová M., Šimková I., Bacharová L. *QRS Complex Changes after Pulmonary Endartectomy in Patients with Chronic Thromboembolic Pulmonary Hypertension*. *Electrocardiology 2014. Proceedings of 41th International Congress on Electrocardiology, Bratislava, 4. - 7. 6. 2014. Bratislava, VEDA 2014. s.183-186. ISBN 978-80-969-672-78.*
4. Boháčková M., Valkovičová T., Kaldarárová M., Remková A., Šimková I. *Poznáme všetky rizikové faktory chronickej tromboembolickej pľúcnej hypertenzie? XIX. kongres Slovenskej kardiologickej spoločnosti, Bratislava, 9. - 11. 10. 2014. Cardiol Lett. ISSN 1338-3655, 2014;23 (S1):11S.*
5. Boháčková M., Kaldarárová M., Valkovičová T., Jansa P., Lindner J., Remková A., Šimková I. *Manažment CTEPH - skúsenosti jedného centra. XXII. výročný sjezd České kardiologickej spoločnosti, Brno, ČR, 4. - 5. 5. 2014.*
6. Boháčková M., Šimková I., Kaldarárová M., Valkovičová T., Remková A. *Do we know all risk factors of chronic thromboembolic pulmonary hypertension? International CTEPH Conference 2014, Paris, Francúzsko, 2. - 3. 6. 2014.*
http://www.cteph-association.org/wp-content/uploads/2014/05/Abstract-41-Bohacekova-2014_03_15.pdf.
7. Boháčková M., Valkovičová T., Bacharová L., Kaldarárová M., Šimková I. *Zmeny QRS komplexu u pacientov s chronickou tromboembolickou pľúcnou*

hypertenziou XIX. kongres Slovenskej kardiologickej spoločnosti, Bratislava, 9. - 11. 10. 2014. *Cardiol Lett.* ISSN 1338-3655, 2014;23(S1):11S.

8. Fľak Ľ., Maďarič J., Urandová T., Hladíková D., Margitfalviová J., Tóth M, Mikuláš J., Drangová E., Postulková Ľ., Mistrík A., Chňupa P., Vulev I. *Redukcia krvného tlaku 12 mesiacov po rádiofrekvenčnej renálnej sympatikovej denervácii u pacientov s rezistentnou artériovou hypertenziou.* *Vask.med*, ISSN 1338-0206, 2014;6(S3):30.
9. Fľak Ľ., Maďarič J., Vulev I., Balíková A. *Heparínom indukovaná trombocytopenia – závažná komplikácia „banálnej“ distálnej hlbkej žilovej trombózy.* *Vask.med*, ISSN 1338-0206, 2014;6(S3):44.
10. Goncalvesova E. *Left ventricular assist devices as a part of heart transplant program: Slovakian point of view.* *Cardiologia Croatica*, ISSN 1848-543X, 2014; 9 (9-10):436.
11. Hrubšová Z, Škrak P, Kováčiková Ľ. *Airway pressure release ventilation.* Zborník abstraktov Internal meeting SPIS 2014, Univerzita Komenského, Bratislava. ISBN 978-80-223-3588-1.
12. Hrubšová Z, Škrak P, Záhorec M, Kováčiková L. *Airway pressure release ventilation in pediatric cardiac patient.* *Pediatr Crit Care Med.* ISSN 1529-7535. 2014; 15(4) Suppl:p.98-99.
13. Hrubšová Z, Šperková M, Záhorec M, Kováčiková Ľ. *Ochrana mozgu pri kardiochirurgických operáciách.* Zborník prednášok stretnutí Pracovnej skupiny kardiovaskulárnej anestézie a intenzívnej medicíny SSAIM, Bratislava/Košice 2014, ISBN 197-80-971604-3-2.
14. Hrubšová Z, Šperková M, Záhorec M, Kováčiková Ľ. *Použitie aktivovaného faktoru VII pri refraktérnom krvácaní u dieťaťa s vrodenou chybou srdca na mechanickej podpore cirkulácie.* Zborník prednášok stretnutí Pracovnej skupiny kardiovaskulárnej anestézie a intenzívnej medicíny SSAIM, Bratislava/Košice 2014, ISBN 197-80-971604-3-2.

15. Hrubšová Z., Kováčiková L., Šperková M., Záhorec M. *Hemodynamické aspekty v starostlivosti o chirurgického novorodenca*. IX. Slovensko-český kongres pediatrickej anestéziológie a intenzívnej medicíny, 10-12.10.2014, Jasná, Pediatria. ISBN 1336-836X. 2014; S 9.
16. Hudecová K., Šimková I., Gardlik R., Bernadič M. *Genotypovo-fenotypová korelácia u pacientov s familiárnou formou hypertrofickej kardiomyopatie* [XIX. kongres Slovenskej kardiologickej spoločnosti, Bratislava, 9. - 11. 10. 2014. Program. Súhrny] *Cardiol Lett.* ISSN 1338-3655, 2014; .23(S1):19S.
17. Chalupka M, Záhorec M, Hrubšová Z, Kováčiková L. *Vrodená metabolická chyba ako príčina pľúcnej hypertenzie*. Zborník abstraktov Internal meeting SPIS 2014, Univerzita Komenského v Bratislave, Modra 11.-12.4.2014. ISBN 978-80-223-3588-1.
18. Illikova V., Hlivak P., Balazová E., Hatala R. ECG patterns and genotypes in pediatric patients with channelopathies – 7-year experience in Slovakia. *Electrocardiology 2014 Proceedings*, p. 109-112. ISBN 978-80-969-672-7-8.
19. Illikova V., Hlivak P., Balazová E., Hatala R. *ECG patterns and genotypes in pediatric patients with channelopathies – 7-year experience in Slovakia*. *Electrocardiology 2014 Abstracts*, p. 59. ISBN 978-80-969672-6-1.
20. Illíková V., Hlivák P., Balážová E., Hatala R. *Kanálopatie a malígne komorové tachykardie u detí a adolescentov*. *Intervenční a akutní kardiologie*. ISSN 1213-807X, 2014; 13(Suppl.A), str. 18.
21. Illíková V., Hlivák P., Balážová E., Hatala R.: *Klinický obraz, EKG morfológie a genotypy u pediatrických pacientov s kanálopatiami – sedemročné skúsenosti na Slovensku*. *Cardiology Lett.* ISSN 1338-3655, 2014; 23 (Suppl.1): 205.
22. Kaldarárová M., Kardoš M., Tittel P., Vnanuka V., Huska V., Nosál J., Mašura J., Šimková I. *Double Aortic Arch Anomalies - Anatomic Variations and Their Clinical Impact (15 Years Single Centre Experience)*. 48th Annual Meeting of the Association for European Paediatric and Congenital Cardiology with joint sessions with the Japanese Society of Pediatric Cardiology and

Cardiac Surgery and Asia-Pacific Pediatric Society, Helsinki, Fínsko, 21. - 24. 5. 2014] *Cardiol Young* . ISSN 1047-9511,2014;24(Suppl.1):S163(P-253).

23. Kaldarárová M., Kantorová A., Berecová Z., Neuschl V., Vnanuka V., Harečárová A., Nosál M., Hulman M., Mašura J., Šimková I. *Recovery of long-term volume overload right ventricle after pulmonary valve implantation in patients with ToF repair*. 48th Annual Meeting of the Association for European Paediatric and Congenital Cardiology with joint sessions with the Japanese Society of Pediatric Cardiology and Cardiac Surgery and Asia-Pacific Pediatric Society, Helsinki, Fínsko, 21. - 24. 5. 2014. *Cardiol Young* ISSN 1047-9511, 2014;24(Suppl.1):85.
24. Kaldarárová M., Kantorová A., Berecová Z., Neuschl V., Neuschl V., Vršanská V., Harenčárová A., Nosál M., Hulman M., Mašura J., Šimková I. *Schopnosti úpravy dlhodobého objemového preťaženia pravej komory po implantácii pľúcnej chlopne u pacientov s Fallotovou tetralógiou korigovaných v detstve*. XIX. kongres Slovenskej kardiologickej spoločnosti, Bratislava, 9. - 11. 10. 2014. *CardiolLett*. ISSN 1338-3655,2014;23(S1):21S.
25. Kaldarárová M., Šimková I., Valkovičová T., Berecová Z. *Specific feature of the right ventricle in Eisenmenger syndrome (pre-tricuspid versus post-tricuspid defects) MRI and ECHO evaluation*. ESC Congress 2014, Barcelona, Španielsko, 30. 8. - 3. 9. 2014. *Eur Heart J*. ISSN 0195-668, 2014; 35(Suppl. 1): 80 (P499).
26. Kaldarárová M., Šimková I., Valkovičová T., Berecová Z. *Špecifiká pravej komory pri Eisenmengerovom syndróme (pre-trikuspidálne versus post-trikuspidálne defekty), MR a ECHO hodnotenie* [Short Communications, Perspectives, and Clinical Studies Presented on International Congress and Published in International Journals (Supported by Slovak Society of Cardiology), Supplement 2013/2014] *Cardiol Lett*. ISSN 1338-3655, 2014; 23(S1): 48S-50S.
27. Kováčiková L, Bugárova M, Škrak P, Záhorec M.: *Cytomegalovirus Infection in Pediatric Cardiosurgical Patients*. *World J Pediatr Cong Heart Surgery*, ISSN 2150-1351. 2014; 5 (1): 148-149.

28. Kováčiková Ľ, Hrubšová Z, Záhorec M, Bordáčová L, Škrak P. *Trombolýza u detí po kardiochirurgických operáciách*. Zborník prednášok stretnutí Pracovnej skupiny kardiovaskulárnej anestézie a intenzívnej medicíny SSAIM, Bratislava/Košice 2014, ISBN 197-80-971604-3-2.
29. Kováčiková Ľ, Škrak P, Hrubšová Z, Záhorec M *Nové aspekty pľúcnej hypertenzie v detskej intenzívnej starostlivosti*. Zborník abstraktov Internal meeting SPIS 2014, Univerzita Komenského v Bratislave, Modra 11.-12.4.2014. ISBN 978-80-223-3588-1.
30. Kováčiková Ľ., Hrubšová Z., Šperkova M., Škrak P., Záhorec M *Dexmedetomidín u detských kardiochirurgických pacientov*. IX. Slovensko-český kongres pediatickej anestéziológie a intenzívnej medicíny, 10-12.10.2014, Jasná. *Pediatrics*, S 9. ISBN 1336-836X. 2014.
31. Lesný P., Luknár M., Varga I., Solík P., Wimmerová S., Goncalvesová E. *Ten-year survival and prognostic markers in one thousand patients with advanced heart failure. A single-centre analysis*. *Eur J Heart Fail*. ISSN 1388-9842, 2014; 16 (Suppl. 2): 5-365.
32. Lindner J., Ambrož D., Plocová M., Šimková I., Novotný R., Boháčková M., Pecha O., Jansa P. *Pulmonary Endarterectomy Combined With Other Cardiac Operations: 7th Years Follow-Up*. *Am J Respir Crit Care Med*. ISSN 1073-449X, 2014; 189: A1836.
33. Luknár M, Lesný P, Goncalvesová E. *A Substantial Difference in Etiology Between Prevalent and Incident Cases of Pulmonary Arterial Hypertension in Slovakia*. *Chest*. ISSN 0012-3692, 2014; 145(3_MeetingAbstracts):520A-520A.
34. Luknár M, Líška B, Lesný P, Varga I, Solík P, Goncalvesová E. *Survival in PAH Patients in the Era of Targeted Treatment: A Single Center Experience*. *Chest*. . ISSN 0012-3692 2014; 145(3_MeetingAbstracts):514A-514A.
35. Maďarič J., Balázs T., Urandová T., Margitfalviová J., Mikuláš J., Bažík R., Tóth M., Klepanec A., Vulev I. *Farmako-mechanická trombektómia v liečbe*

pacientov s extenzívnou hlbokou venóznou trombózou – strednodobé sledovanie. Vask.med, ISSN 1338-0206, 2014;6(S3):49.

36. Maďarič J., Bažík R., Maďaričová T., Margitfalvióvá J., Mikuláš J., Baláž T., Tóth M., Drangová E., Vulev I. *Farmakomechanická trombektómia extenzívnej hlbkej venóznej trombózy v redukcii výskytu post-trombotického syndrómu.* Cardiology Lett. ISSN 1338-3655, 2014;Suppl 1:23:25S.
37. Maďarič J., Fľak Ľ., Maďaričová T., Hladíková D., Vašková J., Mikuláš J., Drangová E., Postulková Ľ., Mistrík A., Chňupa P., Vulev I. *Rádiofrekvencňá renálna sympatiková denervácia u pacientov s rezistentnou artériovou hypertenziou – 12-mesacňé sledovanie.* Cardiology Lett. ISSN 1338-3655, 2014;Suppl 1:23:26S.
38. Maďarič J., Fľak Ľ., Urlandová T., Hladíková D., Margitfalvióvá J., Tóth M., Mikuláš J., Drangová E., Postulková Ľ., Mistrík A., Chňupa P., Vulev I. *Rádiofrekvencňá renálna sympatiková denervácia u pacientov s rezistentnou artériovou hypertenziou – 12-mesacňé sledovanie* Radiofrequency renal sympathetic denervation in patients with resistant arterial hypertension – 12-month follow-up. BIRD 2014. Abstract Book, p.40.
39. Maďarič J., Klepanec A., Altaner C., Valachovicova M., Mistrík M., Necpal R., Vulev I. *Cell Therapy in No-option Critical Limb Ishcmeia – Comparison of Therapeutic Methods and Predictors of Therpeutic Effect.* 2014 International Regenerative Medicine Conference. Abstract Book, p37.
40. Malacký T., Tavačová M., Fridrich V. *Potreba kardiostimulačnej liečby po transkatétrovej implantácii aortálnej chlopne.* Interveční a akutní kardiologie. ISSN 213-807X, 2014; 13(Suppl A2):23.
41. Ostrozliková M, Behúlová D, Holešová D, Škodová J, Perecková J, Kovačiková Ľ, Bzdúch V, Seligová Z , Knapková M, Gorová R. *Medium-chain acyl-CoA dehydrogenase deficiency in a patient with a complex congenital heart defekt.* J Inherit Metab Dis. ISSN 0141-8955, 2014; 37 (Suppl 1):S27–S185.

42. Psota M., Bandosz P., Goncalvesová E., Avdicova M., Psenkova M., Studencan M., Capewell S., O'Flaherty M. *Explaining the decline in coronary heart disease mortality in the Slovak republic between 1993 – 2008.* J Epidemiol Community Health. ISSN 1470-2738, 2014;68:A28-29.
43. Šimková I., Boháčeková M., Kaldarárová M., Valkovičová T., Remková A. Spontaneous platelet hyperaggregation: a new risk factor of chronic thromboembolic pulmonary hypertension? ESC Congress 2014, Barcelona, Španielsko, 30. 8. - 3. 9. 2014. Eur Heart J. ISSN 0195-668X, 2014;35(Suppl.1):71.
44. Šimková I., Boháčeková M., Kaldarárová M., Valkovičová T., Remková A. *Spontaneous platelet hyperaggregation: a new risk factor of CTEPH?* Short Communications, Perspectives, and Clinical Studies. Cardiol Lett. ISSN 1338-3655, 2014;.23(S1):46S-47S.
45. Šimková I., Kaldarárová M. *New scoring system for risk evaluation in Eisenmenger syndrom.* [World Congress of Cardiology Scientific sessions 2014 Incorporating the Annual Scientific Meeting of the Cardiac Society of Australia and New Zeland In: Global Heart : Official Journal of the World Heart Federation. ISSN 2211-8160; 9, 1S (2014), s. e329 (PW342).
46. Šimková I., Kaldarárová M., Valkovičová T., Remková A. *New scoring system for risk evaluation in Eisenmenger syndrome. Word Congress of Cardiology Scientific Sessions 2014 Incorporating the Annual Scientific Meeting of the Cardiac Society of Australia and New Zealand.* Global Heart: Official Journal of the World Heart Federation. ISSN 2211-8160. 2014; 9(1):e329 (PW342).
47. Škrak P., Kováčiková L., Záhorec M., Šperková M. *Pertoneálna dialýza – eliminačná metóda voľby u detí s vrodenými chybami srdca..* IX. Slovensko-český kongres pediatickej anestéziológie a intenzívnej medicíny, 10-12.10.2014, Jasná, Pediatria. 2014; S 9. ISBN 1336-836X.
48. Škultétyová D., Filipová S., Maďarič J. *Carotid stiffness and endothelial function after renal sympathetic denervation in patients with resistant hypertension.* JASH 2014; ISSN 1933-1711; 8(4S): e77-e79.

49. Škultétyová D., Filipová S., Maďarič J. *Renal sympathetic denervation improves carotid artery stiffness and flow-mediated vasodilation*. J Hypertens, ISSN 0263-6352, 2014; 32 (Suppl.1): e287.
50. Škultétyová D., Filipová S., Maďarič J. *Carotid stiffness and endothelial function after renal sympathetic denervation in patients with resistant hypertension*. J. Amer. Soc. Hypertens., ISSN 1933-1711, 2014; 8(Suppl. 4): e77.
51. Škultétyová D., Filipová S., Maďarič J. *Renal sympathetic denervation improves carotid artery stiffness and flow-mediated vasodilation*. (Abstr.). J. Hypertens, ISSN 0263-6352, 2014; 32(Suppl. 1): e281.
52. Valkovičová T., Kaldarárová M., Boháčková M., Bacharová L., Šimková I., zost. M. Tyšler, zost. J. Švehlíková, zost. L. Bacharová, zost. K. Kozlíková. *QRS Complex Characteristics in patients with Eisenmenger Syndrome with Pre- and Pos-Tricuspid Defects*. 41th International Congress on Electrocardiology, Bratislava, 4. - 7. 6. 2014. Proceedings. Bratislava, VEDA 2014. s.199-202. ISBN 978-80-969-672-7-8.
53. Valkovičová T., Kaldarárová M., Boháčková M., Bacharová L., Šimková I. QRS komplex u pacientov s Eisenmengerovým syndrómom [XIX. kongres Slovenskej kardiologickej spoločnosti, Bratislava, 9. - 11. 10. 2014. Cardiol Lett, ISSN1338-3655,2014;.23(S1):36S.
54. Valkovičová T., Kaldarárová M., Boháčková M., Remková A., Šimková I. *Eisenmengerov syndróm - multisystémový problém*. XXII. výroční sjezd České kardiologické společnosti, Brno, ČR, 4. - 4. 5. 2014
55. Záhorec M, Hrubšová Z, Illíková V, Poruban R, Kováčiková Ľ. *Čo čakať od jednokomorovej cirkulácie na ICU?* Zborník abstraktov Internal meeting SPIS 2014, Univerzita Komenského v Bratislave, Modra 11.-12.4.2014. ISBN 978-80-223-3588-1.
56. Záhorec M, Hrubšová Z, Sklenárová R, Škrak P, Poruban R, Kováčiková Ľ. *Mechanická podpora cirkulácie v detskom veku*. Zborník prednášok stretnutí

Pracovnej skupiny kardiovaskulárnej anestézie a intenzívnej medicíny SSAIM,
Bratislava/Košice 2014, ISBN 197-80-971604-3-2.

57. Záhorec M., Hrubšová Z., Sklenárová R., Škrak P., Poruban R., Kováčiková Ľ.
Mimotelová podpora cirkulácie v detskom veku – skúsenosti na Slovensku.
IX. Slovensko-český kongres pediatrickej anestéziológie a intenzívnej
medicíny, 10-12.10.2014, Jasná. *Pediatrics* ISBN 1336-836X, 2014; S 9.