

Publikácie v časopisoch in extenzo

1. Bugiardini R., Badimon L., Manfrini O., Boytsov S., Božidarka K., Daullxhiu I., Dilic M., Dorobantu M., Erglis A., Gafaro V., Gale C.P., Goncalvesova E., Goudev A., Gustiene O., Hall A., Karpova I., Kedev S., Manak N., Miličić D., Ostojic M., Parkhomenko A.N., Popovici M., Studenkan M., Toth K., Trninić D., Vasiljevic Z., Zakke I., Zaliunas R., Vaccarino V., Goudev A., Erglis, A., Zaliunas R., Gustiene O., Knezevic B., Dorubantu M., Ojstoic M., Studencan M., Manak, N., Lovric M., Korać R., Mandic D., Vujović V., Blagojević M., Milekić J., Trendafilova E., Somleva D., Krivokapic L., Rajovic G., Šahmanović O., Saranovic M. *Perspectives: Rationale and design of the ISACS-TC (International Survey of Acute Coronary Syndromes in Transitional Countries) project.* Eur Heart J, ISSN 0195-668X, 2014; 16: 1-6
2. Erbel R., Aboyans V., Boileau C., Bossone E., Bartolomeo RD., Eggebrecht H., Evangelista A., Falk V., Frank H., Gaemperli O., Grabenwöger M., Haverich A., Iung B., Manolis AJ., Meijboom F., Nienaber CA., Roffi M., Rousseau H., Sechtem U., Sirnes PA., Allmen RS., Vrints CJ. ESC Committee for Practice Guidelines. Collaborators: Zamorano JL., Achenbach S., Baumgartner H., Bax JJ., Bueno H., Dean V., Deaton C., Erol C., Fagard R., Ferrari R., Hasdai D., Hoes A., Kirchhof P., Knuuti J., Kolh P., Lancellotti P., Linhart A., Nihoyannopoulos P., Piepoli MF., Ponikowski P., Sirnes PA., Tamargo JL., Tendera M., Torbicki A., Wijns W., Windecker S., Nihoyannopoulos P., Tendera M., Czerny M., Deanfield J., Mario CD., Pepi M., Taboada MJ., Sambeek MR., Vlachopoulos C., Zamorano JL., Grimm M., Musayev O., Pasquet A., Kušljugić Z., Cikes M., Georghiou GP., Stasek J., Molgaard H., Kōvask S., Kytö V., Jondeau G., Bakhutashvili Z., von Kodolitsch Y., Tsioufis C., Temesvári A., Rubinstein R., Antonini-Canterin F., Lunegova O., Stradins P., Chammas E., Jonkaitiene R., Cassar A., Bjørnstad K., Widenka K., Uva MS., Lighezan D., Perunicic J., Madaric J., Vilacosta I., Bäck M., Mahdhaoui A., Demirbag R., Kravchenko I. *2014 ESC Guidelines on the diagnosis and treatment of aortic diseases: Document covering acute and chronic aortic diseases of the thoracic and abdominal aorta of the adult. The*

Task Force for the Diagnosis and Treatment of Aortic Diseases of the European Society of Cardiology (ESC). Eur Heart J. ISSN 1355-6037, 2014; 35(41):2873-926.

3. Filipová S. *Evaluation of carotid artery stiffness and flow-mediated vasodilation in patients with resistant hypertension after renal sympathetic denervation.* Cardiology Lett., ISSN 1338-3655, 2014; 23(3): 215-222.
4. Filipová S. *Významný príspevok pacienta v manažmente artériovej hypertenzie – domáce meranie krvného tlaku (DMTK).* Praktická a preventívna kardiológia, 2014; s.25-28.
5. Filipová S., Dukát A., Škultétyová D. *Aký je prínos nových odporúčaní pre diagnostiku a liečbu hypertenzie? Komentár k 2013 ESH/ESC Odporúčaniam pre manažment artériovej hypertenzie.* Cardiology Lett. ISSN 1338-3655, 2014; 23(1):5-9.
6. Flak Ľ., Maďarič J., Vulev I. *Renálna sympatiková denervácia – budúcnosť v liečbe rezistentnej artériovej hypertenzie?* Interná med. ISSN 1335-8359, 2014; 14 (11-12): 424-428.
7. Fridrich V. *Czech TAVI Registry. Potrebujeme registre?* Editorial. Vnitř Lék. ISSN 0042-773X, 2014; 60(10).
8. Fridrich V., Gočár M., Mizera S., Postulka J.jr., Malacký T., Drangová E., Vranka I. *Transkatétrová implantácia samoexpandovateľnej bioprotézy u pacientov so závažnou aortálnou stenózou. Výsledky registra NÚSCH, a.s.* Cardiology Lett. ISSN 1338-3655, 2014;23(3):207-214.
9. Goldschmidtová E., Kaldarárová M., Nosál Ľ M., Mašura M. *Dlhodobé sledovanie aortálnej stenózy po balónikovej valvuloplastike v detskom veku – výsledky jedného centra.* Cardiology Lett. ISSN 1338-3655, 2014; 23(4):259-266.
10. Goncalvesová E. *Liver in heart failure.* Vnitř Lek, ISSN 0042-773X, 2014; 60(4): 298-303.

11. Hrebík, M., Goldschmidtová, E., Bobík, L. *Význam RSV imunoprofylaxie u detí s vrodenou chybou srdca. Predčasne narodené dieťa u pediatra.* ISSN 1339-6846. Bratislava, 2014; s. 6-9.
12. Hučková N., Kozlovský M., Hricák V. *Subakútna infekčná endokarditída – ako sa nám to podarilo.* Int Med. ISSN 1335-8359, 2014; 14(6):275-278.
13. Hulman M., Beňa M., Hasáková J. *Záchovné operácie aortálnej chlopne.* Kardiol pre prax. ISSN 1336-3433, 2014; 12(2):54-59.
14. Chňupa P. *Aortálna regurgitácia.* Kardiol pre prax. ISSN 1336-3433, 2014; 12(2):46-53.
15. Illíková V., Hatala R. *Trvalá kardiostimulácia u detí.* Kardiol pre prax. ISSN 1336-3433, 2014; 12 (2): 90-94.
16. Kaldarárová M., Berecová Z., Šimková I. *Regurgitácia pľúcnej chlopne.* Kardiolog prax. ISSN1336-3433,2014;12(2):60-66.
17. Kaldarárová M., Berecová Z., Šimková I. *Regurgitácia pľúcnej chlopne.* Kardiol pre prax. ISSN 1336-3433, 2014; 12(2):60-66.
18. Kaldarárová, M., Kantorová, A., Berecová Z., ŠIMKOVÁ I. *Fallotova tetralógia po kompletnej korekcii - dlhodobé sledovanie a neskoré komplikácie.* Kardiol Prax. ISSN 1336-3433, 2014; 12(3-4):123-130.
19. Kanáliková K., Vavrovičová K., Šimková I. *Vrodené skratové srdcové chyby v dospelom veku.* KardiolPrax. ISSN 1336-3433,201;12(3-4):110-115.
20. Klepanec A., Balazs T., Bazik R., Madaric J., Zilinska Z., Vulev I. *Pharmacomechanical thrombectomy for treatment of acute transplant renal artery thrombosis.* Ann Vasc Surg. ISSN 0003-4975, 2014; 28:1314.e11-4.
21. Kováčiková Ľ, Škrak P, Dobos D, Záhorec M. *Noninvasive positive pressure ventilation in critically ill children with cardiac disease.* Pediatr Cardiol. ISSN 0172-0643. 2014;35:676-83.

22. Kovář F., Studenčan M., Hricák V., Kurray P., Alberty R., Gonçalvesová E., Kamenský G. *Current trends in management of NSTEMI-ACS patients in the Slovak Republic. Analysis of the SLOVAKS-2 registry from 2011*; Cardiology Letters, ISSN 1338-3655, 2014, 23(2): 115-125.
23. Lakota J., Dubrovčáková M., Bohovic, R., Goncalvesová E. *Intracoronary mesenchymal stem cell transplantation in patients with ischemic cardiomyopath..* Int J Cardiol, ISSN 0167-5273, 2014; 176(2):547-9.
24. Maďarič J., Vulev I. *Chronická cerebrospinálna venózna insuficiencia a jej kontroverzná súvislosť so sclerosis multiplex.* Vask.med, ISSN 1338-0206, 2014;6(1):14-19.
25. Radošinská J., Bačová B., Knezl V., Beňová T., Zurmanová J., Soukup T., Arnoštová P., Slezák J., Gonçalvesová E., Tribulová N. *Omega-3 polyunsaturated fatty acids affect arrhythmogenic factors and attenuate susceptibility of the heart to malignant arrhythmias in an experimental model of human essential hypertension.* Cardiology Lett. ISSN 1338-3655, 2014; 23 (1):10-16.
26. Remková A., Bátorová A., Mistrík M., Šimková I., Kamenský G., Lazúrová I., Payer J., Turčáni P. *Reverzia antikoagulantí pri krvácaní a v urgentných situáciách s rizikom krvácania - spoločné odporúčania odborných spoločností.* Interná medicína. ISSN1335-8359,2014;14(3):105-114.
27. Studenčan M., Kovář F., Hricák V., Kurray P., Goncalvesová E., Šimková I., Kamenský G. *Two-year survival of STEMI patients in Slovakia. An analysis of the SLOVak registry of Acute Coronary Syndromes (SLOVAKS)*; Cor et Vasa, ISSN 0010-8650, 2014; 56 (4):297-303.
28. Studenčan M., Hricák V., Kovář F. *Komentár k odporúčaniam ESC pre manažment pacientov so stabilnou koronárnou chorobou srdca z roku 2013.* Cardiology Lett. ISSN 1338-3655, 2014; 25(2):101-103.
29. Sýkora P., Halčák L., Goncalvesová E., Varga I., Gbelcová, H., Repiská, V. *Paraoxonase 1 and its effect on myocardial graft rejection in patients after*

- heart transplantation*. Cardiology Letters, ISSN 1338-3655, 2014; 23(1): 17-25.
30. Šimková I., Kaldarárová M. *Pravá komora pri ťažkej pľúcnej hypertenzii pri vrodených chybách srdca - odlišná a špecifická*. Vnitř Lék. ISSN 0042-773X, 2014;60(4):359-363.
31. Škultétyová D., Filipová S., Maďarič J., Fridrich V., Vulev I., Gočár M. *Hodnotenie karotickej tuhosti a prietokom navodenej dilatácie u pacientov s rezistentnou hypertenziou po renálnej denervácii sympatika*. Cardiology Lett. ISSN 1338-3655, 2014;23(3):215-222.
32. Škultétyová D., Filipová S., Maďarič J., Chňupa P., Fridrich V., Vulev I., Gočár M. *The impact of blood pressure on carotid artery stiffness and wave intensity in patients with resistant hypertension after renal sympathetic denervation*. J Hypertens open access, ISSN 2167-1095, 2014; 3:4.
33. Škultétyová D., Filipová S., Maďarič J., Chňupa P., Fridrich V., Vulev I., Gočár M., Valkovičová T., Kaldarárová M., Boháčeková M., Šimková I. *Multisystémové postihnutie pri vrodených chybách srdca s cyanózou*. Interná medicína. ISSN 1335-8359, 14(3):98-104.
34. Tittel P., Kaldarárová M., Brucknerová I., Mašura M. *Dlhodobé výsledky a komplikácie po katetrizačnom uzávere perzistujúceho arteriálneho duktu*. Cardiology Lett. ISSN 1338-3655, 2014; 23(4):126-132.
35. Urban Ľ., Hatala R., Hlivák P., De Melis M., Garutti C. *Vplyv katéetrovej ablácie fibrilácie predsiení na symptómy a výskyt arytmií: úloha kontinuálneho monitorovania EKG pred a po ablácii*. Cardiology Lett. ISSN 1338-3655, 2014; 23(4):104-114.
36. Veselka J., Lawrenz T., Stellbrink Ch., Zemanek D., Branny M., Januska J., Sitar J., Dimitrow P., Krejci J., Dabrowski M., Mizera S., Bartel T., Kuhn H. *Early Outcomes of Alcohol Septal Ablation for Hypertrophic Obstructive*

Cardiomyopathy: A European Multicenter and Multinational Study. Cath Cardiovasc Intervent. ISSN 1522-1946, 2014; 84:101-107.

37. Widimský P., Hricák V., Jarkovský J., Zbožínková Z., Littnerová S., Klimeš D., Hýblová L., Fraňová B. Antiplatelet therapy in patients after an acute coronary syndrome. Comparison of the Czech and Slovak Republics Results of the ATHRO registry. Cor et Vasa, ISSN 0010-8650, 2014;, 56:e320-324.
38. Záhorec M, Kantorová A, Holan M, Škrak P, Kováčiková L. *Natural history of newborn with borderline small left heart without interatrial communication.* World J Pediatr Congenit Heart Surg. ISSN 2150-1351. 2014;5:100-4.
39. Zelenay J. *Trikuspidálna regurgitácia – zobrazovanie a manažment.* Kardiol pre prax. ISSN 1336-3433, 2014; 12(2):67-72.
40. Zhanatbekova AK., Karazhanova L.K., Begalina, A.M.F., Filipova, S. *Diagnostic and therapeutic strategies for resistant arterial hypertension – focus on countries with emerging economies. (Perspectives).* Bratisl. Lek. Listy, ISSN 0006-9248, 2014; 115(5): 280-286.