

V2 Vedecký výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborníka

BABIAK, Emil; BIES PIVÁČKOVÁ, Lenka; VYSOČANSKÝ, Samuel; STOLLÁROVÁ, Natália; DÓKA, Gabriel; GONCALVESOVÁ, E.; LUKNÁR, Milan; KLIMAS, Ján. Zmeny hladín vybraných mikroRNA u pacientov s pľúcnou hypertenziou = Changes in selected microRNA levels in patients with pulmonary hypertension. In: Kosírová, Stanislava; Vavrincová, Diana. *Pokroky vo farmakológii v Slovenskej republike* 19. 1. vyd. Bratislava: Univerzita Komenského v Bratislave, 2024, s. 39-44. ISBN 978-80-223-5916-0.

DANKOVÁ, Marcela. Amyloidóza srdca - diagnostika a liečba = Cardiac amyloidosis - diagnostics and treatment. *Interná medicína*. 2024, roč. 24, č. 3, s. 113-117. ISSN 1335-8359.

DANKOVÁ, Marcela. Amyloidóza srdca - imitátor HFpEF = Cardiac amyloidosis - HFpEF imitator. *Kardiológia pre prax*. 2024, roč. 22, č. 3, s. 159-163. ISSN 1336-3433.

DANKOVÁ, Marcela; GONCALVESOVÁ, Eva. Comments on the 2023 ESC Guidelines for the management of cardiomyopathies = Komentár k Odporúčaniam Európskej kardiologickej spoločnosti pre manažment kardiomyopatií z roku 2023. *Cardiology letters* [online]. 2024, vol. 33, n. 4, p. 221-225. Dostupné na: ISSN 1338-3760.

DEDINSKÁ, Ivana; DONIČOVÁ, Viera; GONCALVESOVÁ, Eva; KALAVSKÁ, Andrea; LAZÚROVÁ, Ivica; LIPOVSKÝ, Peter; LUKNÁR, Milan; MAKARA, Peter; MARTINKA, Emil; OKŠA, Adrián; SOLÍK, Peter; SCHRÖNER, Zbynek; VACHULOVÁ, Anna. Interdisciplinárny konsenzus použitia SGLT-2 inhibítorov pri kardio-reno-metabolickom syndróme. *Interná medicína*. 2024, roč. 24, č. S5, s. 7-22. ISSN 1335-8359.

DLESK, Anton; GONCALVESOVÁ, Eva. Echokardiografia v diagnostike HFpEF = Echocardiography in the diagnosis of HFpEF. *Kardiológia pre prax*. 2024, roč. 22, č. 3, s. 140-144. ISSN 1336-3433

ESC Scientific Document Group; MCDONAGH, Theresa A.; METRA, Marco; ADAMO, Marianna; GARDNER, Roy S.; BAUMBACH, Andreas; GONCALVESOVÁ, Eva. 2023 Focused Update of the 2021 ESC Guidelines for the diagnosis and treatment of acute and chronic heart failure. *European Journal of Heart Failure* [online]. 2024, vol. 26, n. 1, p. 5-17. ISSN 1879-0844. Dostupné na: DOI 10.1002/ehf.3024.

GONCALVESOVÁ, Eva. Srdcové zlyhávanie so zachovanou ejekčnou frakciou - častý a stále nepoznaný fenotyp syndrómu srdcového zlyhávania = Heart failure with preserved ejection fraction - a frequent and still unknown phenotype of heart failure syndrome. *Kardiológia pre prax*. 2024, roč. 22, č. 3, s. 133-135. ISSN 1336-3433

GVOZDJÁKOVÁ, Anna; KLAUČO, Filip; SUMBALOVÁ, Zuzana; KUCHARSKÁ, Jarmila; RAUSOVÁ, Zuzana; SLEZÁK, Ján; KURA, Branislav; ŠIMKOVÁ, I.; DHALLA, Naranjan S. Perspective of Mitochondrial Cardiology. In *Translational mitochondrial medicine*. - Cham, Switzerland : Springer, 2024, pp. 111-128. ISBN 978-3-031-75740-2. ISSN 2512-2142. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/978-3-031-75741-9_8.

LESNÝ, Peter. Klinické charakteristiky a skórovacie systémy v diagnostike HFpEF = Clinical characteristics and scoring systems in the diagnostics of HFpEF. *Kardiológia pre prax*. 2024, roč. 22, č. 3, s. 136-139. ISSN 1336-3433

LUKNÁR, Milan. Princípy liečby srdcového zlyhávania so zachovanou ejekčnou frakciou ľavej komory = Principles of treatment of heart failure with preserved left ventricular ejection fraction. *Kardiológia pre prax*. 2024, roč. 22, č. 3, s. 149-153. ISSN 1336-3433.

LUKNÁR, Milan; LESNÝ, Peter; KAFKOVÁ, Bibiana; KMEČ, Pavel; GONCALVESOVÁ, Eva. Unveiling the hidden

threat: How to diagnose pulmonary arterial hypertension in time = Odhalenie skrytej hrozby: ako včas diagnostikovať pľúcnu artériovú hypertenziu. *Cardiology letters* [online]. 2024, vol. 33, n. 5, p. 305-315. ISSN 1338-3760. Dostupné na: DOI 10.4149/Cardiol_2024_5_3.

STOLLÁROVÁ, Natália; BIES PIVÁČKOVÁ, Lenka; KŘENEK, Peter; KLIMAS, Ján; GONCALVESOVÁ, Eva; LUKNÁR, Milan; DÓKA, Gabriel. Pharmacogenetic testing as a part of the personalised pharmacotherapy of patients with cardiovascular diseases. In: Kucharíková, Soňa. *Book of Abstract : Symposium: Young Scientists and the Future of Laboratory Medicine*. 1. vyd. Trnava: Trnavská univerzita v Trnave, 2024, s. 11-11. ISBN 978-80-568-0729-3.

VACHULOVÁ, Anna. Chronotropná inkompetencia ako potenciálny agravátor HFpEF = Chronotropic incompetence as a potential aggravator of HFpEF. *Kardiológia pre prax*. 2024, roč. 22, č. 3, s. 154-158. ISSN 1336-3433.

VYSOČANSKÝ, Samuel; LESNÝ, Peter. Katetrizácia srdca u pacientov s HFpEF = Cardiac catheterization in patients with HFpEF. *Kardiológia pre prax*. 2024, roč. 22, č. 3, s. 145-147. ISSN 1336-3433.

V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu

BABIAK, Emil; VYSOČANSKÝ, Samuel; LUKNÁR, Milan; GONCALVESOVÁ, Eva; BIES PIVÁČKOVÁ, Lenka; DÓKA, Gabriel; STOLLÁROVÁ, Natália; KLIMAS, Ján. Lower mir-126 plasma concentrations in human pulmonary arterial hypertension. *Journal of Hypertension* [online]. 2024, vol. 42, n. Suppl. 1, p. e176-e176. ISSN 1473-5598. Dostupné na: DOI 10.1097/01.hjh.0001021172.78748.1e.

BEŇAČKA, Ondrej; JIRAVSKÝ, O.; LABUDOVÁ, Monika; BEŇAČKA, Jozef; GONCALVESOVÁ, Eva. Ultrasound detection of non-atherosclerotic intima-medial abnormalities of lower limbs arteries in amateur endurance runners. *Journal of Ultrasound* [online]. 2024, vol. 27, n. 3, p. 663-667. ISSN 1876-7931. Dostupné na: DOI 10.1007/s40477-024-00916-6.

BEŇAČKA, Ondrej; ŠTEVLÍK, Ján; GONCALVESOVÁ, Eva. Perioperačný manažment u pacienta s poruchami rytmu alebo implantovaným srdcovým elektroimpulzogenátorom = Perioperative management in patients with arrhythmia or cardiac implantable electronic device. *Kardiológia pre prax*. 2024, roč. 22, č. 2, s. 99-102. ISSN 1336-3433.

BEZÁK, Branislav; ARTEMIOU, Panagiotis; ONDRUŠEK, Matej; HULMAN, Michal. Comparison of PCO2gap, SvO2 and plasmatic lactate in patients on venoarterial extracorporeal circulation support. *Bratislava medical journal* [online]. 2024, vol. 125, n. 5, p. 299-304. ISSN 1336-0345. Dostupné na: DOI 10.4149/BLL_2024_44.

BIES PIVÁČKOVÁ, Lenka; STOLLÁROVÁ, Natália; BABIAK, Emil; KLIMAS, Ján; KŘENEK, Peter; GONCALVESOVÁ, Eva; LUKNÁR, Milan; DÓKA, Gabriel. Patients with suspected pulmonary arterial hypertension who are carriers of the endothelin-1 gene polymorphism RS5370 have higher plasma endothelin-1 concentration compared to noncarriers. *International Journal of Clinical Pharmacy*. 2024, vol. 46, n. 1, PP176, p. 298-298. ISSN 2210-7703.

BOBÍK, Lucia; TITTEL, Peter; KARDOŠ, Marek; DRANGOVÁ, Erika; HULMAN, Michal; SOJÁK, Vladimír; SABATEEN, Fadi; KASIČOVÁ, Kristína; OLEJNÍK, Peter; HRČKOVÁ, Gabriela; HAMIDOVÁ, Olívia. Rare case presentation of familial thoracic aortic aneurysm and aortic dissection in adolescent - case report. *Cardiology in the Young*. 2024, vol. 34, Suppl. 2, p. S1688-S1689. ISSN 1047-9511

BOBÍK, Lucia; TITTEL, Peter; KARDOŠ, Marek; DRANGOVÁ, Erika; HULMAN, Michal; SOJÁK, Vladimír; SABATEEN, Fadi; KASIČOVÁ, Kristína; OLEJNÍK, Peter; ZÁHOREC, Martin; HRČKOVÁ, Gabriela; HAMIDOVÁ, Olívia. Rare case presentation of thoracic aortic aneurysm and aortic dissection in adolescent. *Cardiology letters* [online]. 2024, vol. 33, n. 6, p. 378-383. ISSN 1338-3760. Dostupné na: DOI 10.4149/Cardiol_2024_6_4.

BÖHM, Allan; JAJCAY, Nikola; SEGEV, Amital; LUCKÁ, Júlia; KOLLÁROVÁ, Marta; JANKOVA, J.; HOLLÝ, O.; SCHWARZ, Štefan; ŠEBENOVÁ JERIGOVÁ, Viera; TÓTH, Štefan; JOHANESOVA, Laura; BEZÁK, Branislav. Point-of-care screening for heart failure with reduced ejection fraction using simple pulse oximetry. *European Heart Journal*. 2024, vol. 45, n. Suppl. 1, p. [1-1]. ISSN 0195-668X. Dostupné na: DOI 10.1093/eurheartj/ehae666.954

BOLLOVÁ, Drahomíra; REPTOVÁ, Adriana; VALKOVIČOVÁ, Tatiana; GAZDÍKOVÁ, Katarína; ŠIMKOVÁ, Iveta. Risk of chronic thromboembolic pulmonary hypertension after splenectomy. *Bratislava medical journal* [online]. 2024, vol. 125, n. 3, p. 176-182. ISSN 1336-0345. Dostupné na: DOI 10.4149/BLL_2024_28.

CANTINOTI M.; OLEJNIK P.; MCMAHON C. L. et al. Organisation of paediatric echocardiography laboratories and governance of echocardiography services and training in Europe: current status, disparities, and potential solutions. A survey from the Association for European Paediatric and Congenital Cardiology (AEPC) imaging working group. *Cardiology in the Young*. 2024, vol. 34, n. 5, p. 1100-1108. ISSN 1047-9511.

CIKRAI, Rastislav; GOLAS, František; ARTEMIOU, Panagiotis; GAŠPAROVIČ, Ivo; DURDÍK, Štefan; HULMAN, Michal. Thromboembolic complications following implantation of durable left-ventricular assist devices. *Bratislava medical journal* [online]. 2024, vol. 125, n. 6, p. 343-346. ISSN 1336-0345. Dostupné na: DOI 10.4149/BLL_2024_51.

DANKOVÁ, Marcela; GONCALVESOVÁ, Eva. Right ventricular systolic function predicts survival in patients with cardiac amyloidosis. *Cardiology letters* [online]. 2024, vol. 33, n. 4, p. 266-268. ISSN 1338-3760. Dostupné na: DOI 10.4149/Cardiol_2024_4_6.

DANKOVÁ, Marcela; ŠIMOVIČOVÁ, Veronika; MIZERA, Stanislav; VOJVODOVÁ, Miriam; GONCALVESOVÁ, Eva. Hypertrophic cardiomyopathy in a tertiary care centre - a descriptive analysis = Hypertrofická kardiomyopatia v terciárnom centre - deskriptívna analýza. *Cardiology letters* [online]. 2024, vol. 33, n. 3, p. 168-174. ISSN 1338-3760. Dostupné na: DOI 10.4149/Cardiol_2024_3_3. – SCO.

FILIPOVÁ, Slavomíra; ŠKULTÉTYOVÁ, Dana. Rizikový profil pacientov s artériovou hypertenziou - má stratifikácia prínos pre prevenciu budúcich komplikácií? *Cardiology letters*. 2024, roč. 33, č.2, s. 132-133. ISSN 1338-3655.

GAŠPAR L., KMETOVÁ I., FILIPOVÁ S. Dipping status of blood pressure and prognosis. *Journal of Hypertension* [online]. 2024, vol. 42, Suppl. 1, May, p. 83. ISSN 1747-3667. Dostupné na: https://journals.lww.com/jhypertension/abstract/2024/05001/dipping_status_of_blood_pressure_and_prognosis.190.aspx

HANNA, Lydia; RODWAY, Alexander D.; GARCHA, Puneet; MAYNARD, Luci; SIVAYOGI, Janane; SCHLAGER, Oliver; MAĐARIČ, Juraj; BOC, Vinko; BUSCH, Lucas; WHYTE, Martin B.; SKENE, Simon S.; HARRIS, Jenny; HEISS, Christian. Safety and procedural success of daycase-based endovascular procedures in lower extremity arteries of patients with peripheral artery disease: a systematic review and meta-analysis. *EClinical Medicine* [online]. 2024, vol. 75, art. no. 102788, s. [1-16]. ISSN 2589-5370. Dostupné na: DOI 10.1016/j.eclinm.2024.102788.

HULMAN M.; ARTEMIOU P.; DURDIK S.; LESNY P.; OLEJAROVA I.; GONCALVESOVA E. et al. Total artificial heart implantation as a bridge to transplantation in Slovakia. *The Thoracic and Cardiovascular Surgeon* [online]. 2024, Sept. 29. ISSN 0171-6425. doi:10.1055/s-0044-1791533.

JARABICOVÁ I.; HORVÁTH C.; HRDLIČKA J.; BOROŠ A.; OLEJNÍČKOVÁ V.; ZÁBRODSKÁ E.; MAUER ŠH.; MOLČAN Ľ.; KOPKAN L.; CHUDÝ M.; GONCALVESOVÁ E.; NECKÁŘ J.; ZEMAN M.; KOLÁŘ F.; DURÍŠ AA. Various Aetiologies of Heart Failure Differently Underlie Molecular Signalling of Necrosis-Like Cell Death Modes: The Effect of RIP3 Inhibition. *European pharmaceutical journal*. 2024, vol. 71, n. S1, p. 85-85. ISSN 2453-6725

JARABICOVÁ, Izabela; HORVÁTH, Csaba; CHUDÝ, Martin; GONCALVESOVÁ, Eva; DURÍŠ ADAMEOVÁ, Adriana. Analysis of the serum levels of RIP3 and Drp1 in patients with heart failure. *ESC heart failure* [online]. 2024, vol. 11, n. 4, p. 2438-2441. ISSN 2055-5822. Dostupné na: DOI 10.1002/ehf2.14771.

JARABICOVÁ, Izabela; HORVÁTH, Csaba; HRDLIČKA, Jaroslav; BOROŠ, Almos; OLEJNÍČKOVÁ, Veronika; ZÁBRODSKÁ, Eva; MAUER ŠUTOVSKÁ, Hana; MOLČAN, Ľuboš; KOPKAN, Libor; CHUDÝ, Martin; GONCALVESOVÁ, Eva; NECKÁŘ, Jan; ZEMAN, Michal; KOLÁŘ, František; DURÍŠ ADAMEOVÁ, Adriana. Various Aetiologies of Heart Failure Differently Underlie Molecular Signalling of Necrosis-Like Cell Death Modes: The Effect of RIP3 Inhibition. *European pharmaceutical journal*. 2024, vol. 71, n. S1, p. 85-85. ISSN 2453-6725.

JARABICOVÁ, Izabela; HORVÁTH, Csaba; MARCINÍKOVÁ, Andrea; GONCALVESOVÁ, Eva; DURÍŠ ADAMEOVÁ, Adriana. A biological role and potential clinical value of receptor-interacting protein kinase 3 in diagnosis

of heart failure = Biologická úloha a potenciálna klinická relevancia RIP3 v diagnostike srdcového zlyhávania. *Cardiology letters* [online]. 2024, vol. 33, n. 2, p. 120-121. ISSN 1338-3760. Dostupné na: DOI 10.4149/Cardiol_2024_2_7.

KALDARÁROVÁ, Monika; BOBOCKÁ, Katarína; KÁNTOROVÁ, Andrea; DRANGOVÁ, Erika; POLÁKOVÁ MIŠTINOVÁ, Jana; KLAUČO, Filip; HLAVATÁ, Tereza; REPTOVÁ, Adriana; VALKOVIČOVÁ, Tatiana; ŠIMKOVÁ, Iveta. Pulmonary artery dilatation due to pressure or volume overload in congenital heart disease. *Cardiology letters* [online]. 2024, vol. 33, n. 3, p. 191-195. ISSN 1338-3760. Dostupné na: DOI 10.4149/Cardiol_2024_3_7.

KALDARÁROVÁ, Monika; BOBOCKÁ, Katarína; KÁNTOROVÁ, Andrea; DRANGOVÁ, Erika; POLÁKOVÁ MIŠTINOVÁ, Jana; KLAUČO, Filip; HLAVATÁ, Tereza; REPTOVÁ, Adriana; VALKOVIČOVÁ, Tatiana; ŠIMKOVÁ, Iveta. Pulmonary Artery Dilatation Due to Pressure or Volume Overload in Congenital Heart Disease. *Journal of clinical medicine* [online]. 2024, vol. 13, n. 6, p. [1]-[13]. ISSN 2077-0383. Dostupné na: DOI 10.3390/jcm13061567.

KLAUČO, Filip; VALKOVIČOVÁ, Tatiana; BOBOCKÁ, Katarína; KALDARÁROVÁ, Monika; JEZBEROVÁ, Michaela; ŽIGRAJ, Miroslav; ŠIMKOVÁ, Iveta. Early detection of liver fibrosis in patients with Fontan circulation using multiparametric magnetic resonance imaging. *European Heart Journal* [online]. 2024, vol. 45, n. Suppl. 1, abstr. no. ehae666.2121, p. [1-1]. ISSN (online) 1522-9645. Dostupné na: DOI 10.1093/eurheartj/ehae666.2121.

KOTRÍKOVÁ, Dominika; KORBEĽ, Miroslav; NIŽŇANSKÁ, Zuzana; DÚBRAVA, Juraj; MATEOVIČOVÁ, Jana; HLOŽNÍK, Jakub; TOMČÍKOVÁ, Anna; JANKÓ, František; CHOVANCOVÁ, Darina; GONCALVESOVÁ, Eva; VACHULOVÁ, Anna. Akútne zlyhanie srdca v tehotnosti = Acute heart failure in pregnancy. *Gynekológia pre prax*. 2024, roč. 22, č. 2, s. 120-123. ISSN 1336-3425.

KUČERA, Lukáš; GOČÁR, Martin; DLESK, Anton; POLÁKOVÁ MIŠTINOVÁ, Jana; GONCALVESOVÁ, Eva. Surprising coronarography finding in heart transplant patient = Prekvapivý koronarografický nález u pacienta po transplantácii srdca. *Cardiology letters* [online]. 2024, vol. 33, n. 3, p. 187-190. ISSN 1338-3760. Dostupné na: DOI 10.4149/Cardiol_2024_3_6.

KYSELOVIČ, Ján; ADAMIČKOVÁ, Adriana; GAŽOVÁ, Andrea; VALÁŠKOVÁ, Simona; CHOMANIČOVÁ, Nikola; ČERVENÁK, Zdenko; MAĐARIČ, Juraj. Atorvastatin treatment significantly increased the concentration of bone marrow-derived mononuclear cells and transcutaneous oxygen pressure and lowered the pain scale after bone marrow cells treatment in patients with "no-option" critical limb ischaemia. *Biomedicines* [online]. 2024, vol. 12, n. 4, art. no. 922, p. [1-20]. ISSN 2227-9059. Dostupné na: DOI 10.3390/biomedicines12040922.

LUKNÁR, Milan; HLIVÁK, Peter; LESNÝ, Peter; GONCALVESOVÁ, Eva. Scimitar syndrome in adulthood : Challenges in management and individualized approaches. *Cureus* [online]. 2024, vol. 16, n. 6, art. no. e61857, p. [1-10]. ISSN 2168-8184. Dostupné na: DOI 10.7759/cureus.61857.

MAZOLAI, Lucia; BELCH, Jill; VENERMO, Maarit; ABOYANS, Victor; BRODMANN, Marianne; BURA-RIVIERE, Alessandra; DEBUS, Sebastian; ESPINOLA-KLEIN, Christine; HARWOOD, Amy E.; HAWLEY, John A.; LANZI, Stefano; MAĐARIČ, Juraj; MAHÉ, Guillaume; MALATESTA, Davide; SCHLAGER, Oliver; Schmidt-Trucksäss, Arno; SEENAN, Chris; SILLESEN, Henrik; TEW, Garry A.; VISONA, Adriana. Editor's Choice - Exercise Therapy for Chronic Symptomatic Peripheral Artery Disease: A Clinical Consensus Document of the European Society of Cardiology Working Group on Aorta and Peripheral Vascular Diseases in Collaboration with the European Society of Vascular Medicine and the European Society for Vascular Surgery. *European Journal of Vascular and Endovascular Surgery* [online]. 2024, vol. 67, n. 3, s. 373-392. ISSN 1532-2165. Dostupné na: DOI 10.1016/j.ejvs.2024.01.009.

MAZOLAI, Lucia; BELCH, Jill; VENERMO, Maarit; ABOYANS, Victor; BRODMANN, Marianne; BURA-RIVIERE,

Alessandra; DEBUS, Sebastian; ESPINOLA-KLEIN, Christine; HARWOOD, Amy E.; HAWLEY, John A.; LANZI, Stefano; MAĎARIČ, Juraj; MAHÉ, Guillaume; MALATESTA, Davide; SCHLAGER, Oliver; SCHMIDT-TRUCKSÄSS, Arno; SEENAN, Chris; SILLESEN, Henrik; TEW, Garry A.; VISONA, Adriana. Exercise therapy for chronic symptomatic peripheral artery disease. *European Heart Journal* [online]. 2024, vol. 45, n. 15, s. 1303-1321. ISSN 1522-9645. Dostupné na: DOI 10.1093/eurheartj/ehad734.

MIŠÚN, Peter; ŠRAMKO, Marek; KAUTZNER, Josef; KETTNER, Jiří; ŽELÍŽKO, Michael; MAREŠ, Jan; BÖHM, Allan; KOLLÁROVÁ, Marta; BEŽÁK, Branislav; PAZDERNÍK, Michal. Use of intraaortic balloon pump in cardiogenic shock patients. *Bratislava medical journal* [online]. 2024, vol. 125, n. 9, p. 519-526. ISSN 1336-0345. Dostupné na: DOI 10.4149/BLL_2024_81.

MOLNÁR, René; KUČERA, Lukáš; GONCALVESOVÁ, Eva. Pľúcna hypertenzia ako zahmlievač HFpEF = Pulmonary Hypertension as a Confounder in HFpEF. *Kardiológia pre prax*. 2024, roč. 22, č. 3, s. 164-166. ISSN 1336-3433.

MOLNÁR, Rene; LESNÝ, Peter; GONCALVESOVÁ, Eva. Aortic Root Thrombosis After Temporary Mechanical Circulatory Support Implantation : a Case Report. *The Journal of Heart and Lung Transplantation*. 2024, vol. 43, n. 4, p. S 557. ISSN 1053-2498.

ONDRISKA, František; BOLDIŠ, Vojtech; LESNÝ, Peter; GONCALVESOVÁ, Eva; ŠIMOVIČOVÁ, Veronika; DANKOVÁ, Marcela; STEINHÜBEL, Jakub; BASTLOVÁ, Marcela; ONDRUŠKOVÁ, Marta. Výsledky sérologického skríningu na toxoplazmózu u žien v tehotnosti a u pacientov v transplantačnom programe srdca. *Správy klinickej mikrobiológie : časopis Slovenskej spoločnosti klinickej mikrobiológie Slovenskej lekárskej spoločnosti : časopis sekcie klinickej mikrobiológie MES-SLS : časopis sekcie klinickej mikrobiológie Slovenskej lekárskej komory*. 2024, roč. 24, č. SA/2024 (2024), s. 24-24. ISSN 1335-8219.

ONDRUŠEK, Matej; ARTEMIOU, Panagiotis; BEŽÁK, Branislav; GAŠPAROVIČ, Ivo; de By, THEO M. M. H.; DURDÍK, Štefan; LESNÝ, Peter; GONCALVESOVÁ, Eva; HULMAN, Michal. Temporal analysis in outcomes of long-term mechanical circulatory support : retrospective study. *The Thoracic and Cardiovascular Surgeon* [online]. 2024, vol. 72, n. 7, p. 521-529. ISSN 1439-1902. Dostupné na: DOI 10.1055/s-0044-1782600

PADALINO M.; CAO, I.; BERGONZONI, E.; VEDOVELLI, L.; HORER, J.; SAMERS DELZER, E.; HAZEKAMP, M.; GALLETTI, L.; MAYNS, B.; YEMETS, I.; KANSY, A.; NOSAL, M.; DIMOPOULOS, K.; MELIOTA, G.; DI SALVO, G.; The EUROFONTAN group. Late outcomes of Fontan operation from the EUROFONTAN experience. *European Heart Journal* [online]. 2024, vol. 45, Supplement 1. ISSN 1522- 9645. Dostupné na: doi.org/10.1093/eurheartj/ehae666.3105

RAŠIOVÁ, Mária; SCHLAGER, Oliver; HEISS, Christian; BRODMANN, Marianne; OLINIC, Dan-Mircea; BOC, Vinko; BUSO, Giacomo; BELCH, Jill; MAZZOLAI, Lucia; MAĎARIČ, Juraj. Adverse reactions after intravascular iodinated contrast media administration and their management. *Vasa* [online]. 2024, vol. 53, n. 3, p. 193-20. ISSN 1664-2872. Dostupné na: DOI 10.1024/0301-1526/a001122.

REPTOVÁ A, KLAUCO F, KALDARAROVA M. Rare cause of pulmonary artery obstruction. *Rev Esp Cardiol* [online]. 2024, vol. 77, n. 10, s. 878. ISSN 1885-5857. Dostupné na: doi: 10.1016/j.rec.2024.03.008.

ROHDE, Sofie; VAN PUYVELDE, Joeri; VEEN, Kevin M.; SCHWEIGER, Martin; BIERMANN, Daniel; HULMAN, Michal. The European registry for patients with mechanical circulatory support (EUROMACS) : fourth Paediatric EUROMACS (Paedi-EUROMACS) report. *European Journal of Cardio-Thoracic Surgery* [online]. 2024, vol. 66, n. 2, p. [1-12]. ISSN 1873-734X Dostupné na: DOI 10.1093/ejcts/ezae276.

SABATEEN F.; NOSÁL M.; VALENTÍK P.; BOBÍK L.; SOJÁK V. Anomalous Left Coronary Artery From the Pulmonary Artery With Ventricular Septal Defect and Double Aortic Arch: A Unique Case Report. *World*

Journal for Pediatric and Congenital Heart Surgery [online]. 2024, vol. 15, n. 4, p. 508-510. ISSN 2150-136X. Dostupné na: doi: 10.1177/21501351241236195.

SCHUSTEROVÁ, Ingrid; ARTEMIOU, Panagiotis; GAŠPAROVIČ, Ivo; PORUBĀN, Tibor; BARBIERIK VACHALCOVÁ, Marianna; SIERADZKA, Karolina Angela; GURBÁLOVÁ, Silvia; ŽEŇUCH, Pavol. The Association Between Ascending Aortic and Left Ventricular Dimensions in Patients After Aortic Valve Replacement. *Brazilian Journal of Cardiovascular Surgery* [online]. 2024, vol. 39, n. 2, p. [1-6]. ISSN 1678-9741. Dostupné na: DOI 10.21470/1678-9741-2023-0221.

ŠIMKOVÁ, Adriana; VACHULOVÁ, Anna. Nevyhnutná potreba zmeny rutinného prístupu v manažmente pacienta s artériovou hypertenziou a dyslipidémiou. *Obraz reálnej praxe - DISCOVERY = The imperative need to change the routine approach in the management of the patient with arterial hypertension and dyslipidemia. Image of a realistic practice – DISCOVERY study. Via practica.* 2024, vol. 21, n. 3, p. 120-124. ISSN 1336-4790.

ŠIMKOVÁ, Iveta; KAFKOVÁ, Bibiana; PODRACKÝ, Juraj. Comment on 2022 ESC/ERS Guidelines for the diagnosis and treatment of pulmonary hypertension = Komentár k Odporúčaniam ESC/ERS pre diagnózu a liečbu pľúcnej hypertenzie 2022. *Cardiology letters* [online]. 2024, vol. 33, n. 1, p. 5-12. ISSN 1338-3760.

ŠIMOVIČOVÁ, Veronika; KUČERA, Lukáš; DLESK, Anton; POLÁKOVÁ MIŠTINOVÁ, Jana; ŠVAJDLER, Peter; KALAVSKÁ, Andrea; GONCALVESOVÁ, Eva. Acute EBV myocarditis. Multidimensional imaging = Akútna myokarditída spôsobená EBV. Multidimenzionálny obraz. *Cardiology letters* [online]. 2024, vol. 33, n. 2, p. 116-119. ISSN 1338-3760. Dostupné na: DOI 10.4149/Cardiol_2024_2_6.

SIVÁK, Ján; SUCHÁČ, Martin; DAXNER, Maroš; KMEŤKOVÁ, Katarína; SÝKORA, Ján; ZAPLETALOVÁ, Jana; ZELENÁK, Kamil; ŠIMKOVÁ, Iveta. Use of EndoAnchors during index endovascular aortic aneurysm repair in patients with hostile proximal aortic neck anatomy. *Bratislava medical journal* [online]. 2024, vol. 125, n.6, p. 347-353. Dostupné na: DOI 10.4149/BLL_2024_52.

ŠKULTÉTYOVÁ, Dana; FILIPOVÁ, Slavomíra. Porovnanie ultrasonografických parametrov karotických plakov s koronárnym kalciovým skóre u pacientov s artériovou hypertenziou. *Cardiology letters.* 2024, roč. 33, č. 2, s. 137. ISSN 1338-3655.

SOLOMON, Scott D.; MCMURRAY, John J. V.; VADUGANATHAN, M.; CLAGGETT, Brian; JHUND, Pardeep S.; GONCALVESOVÁ, Eva. Finerenone in heart failure with mildly reduced or preserved ejection fraction. *New England Journal of Medicine* [online]. 2024, vol. 391, n. 16, p. 1475-1485. ISSN 1533-4406. Dostupné na: DOI 10.1056/NEJMoa2407107.

SOLOMON, Scott D.; OSTROMINSKI, John W.; MUTHIAH, Vaduganathan; CLAGGETT, Brian; JHUND, Pardeep S.; GONCALVESOVÁ, Eva. Baseline characteristics of patients with heart failure with mildly reduced or preserved ejection fraction : the FINEARTS-HF trial. *European Journal of Heart Failure* [online]. 2024, vol. 26, n. 6, p. 1334-1346. ISSN 1879-0844. Dostupné na: DOI 10.1002/ejhf.3266.

STOLLÁROVÁ, Natália; BABIAK, Emil; BIES PIVÁČKOVÁ, Lenka; KLIMAS, Ján; KŘENEK, Peter; GONCALVESOVÁ, Eva; LUKNÁR, Milan; DÓKA, Gabriel. Pharmacogenetic testing of frequent polymorphisms of cytochrome P450 in patients with pulmonary arterial hypertension. *International Journal of Clinical Pharmacy.* 2024, vol. 46, n. 1, PP160, p. 292-293. ISSN 2210-7711.

STUDENČAN, Martin; BABELA, Róbert; HATALA, Robert; GBUR, Miroslav; KALISKÁ, Gabriela; KMEC, Ján; ŠOŤOVÁ, Ivana; GONCALVESOVÁ, Eva. Intensified Outpatient Management Post Acute Coronary Syndrome (IMPAKS) – Description of the project = Intenzifikovaný ambulantný Manažment Po Akútnom Koronárnom Syndróme (IMPAKS) – Opis projektu. *Cardiology letters* [online]. 2024. vol. 33, n. 1, p. 27-32. ISSN 1338-3655. Dostupné na: DOI 10.4149/Cardiol_2024_1_3.

SÝKORA, Matúš; ANDELOVÁ, Katarína; FARKAŠOVÁ, Veronika; EGAN BEŇOVÁ, Tamara; HONETSCHALGEROVA, Zuzana; GONCALVESOVÁ, Eva; TRIBULOVÁ, Narcisa; SZEIFFOVÁ BAČOVÁ, Barbara. Empagliflozin and its cardioprotective effects in the heart during volume overload in an experimental model induced by aortocaval fistula. *Journal of Hypertension* [online]. 2024, vol. 42, n. suppl. 3, p. e119-e120. ISSN 1473-5598. Dostupné na: DOI 10.1097/01.hjh.0001063524.52735.77.

SÝKORA, Matúš; FARKAŠOVÁ, V.; ANDELOVÁ, K.; EGAN BEŇOVÁ, Tamara; GONCALVESOVÁ, Eva; SZEIFFOVÁ Bačová, Barbara; TRIBULOVÁ, Narcisa. Kardioprotektívny efekt empagliflozínu na srdce pri objemovom preťažení indukovanom aortokaválnou fistulou. *Cardiology letters*. 2024, vol. 33, n. 2, p. 137-138. ISSN 1338-3655.

Teringová, Elena; Penz, Peter; Poláková Mištinová, Jana; Orban, Marek. Progresívna kachexia ako hlavný príznak hypereozinofilného syndrómu = Progressive cachexia as a main symptom of hypereosinophilic syndrome. *Cardiology letters* [online]. 2024, vol. 33, n. 6, p. 384-387. ISSN 1338-3760. Dostupné na: DOI 10.4149/Cardiol_2024_6_5.

The European Heart House; EURObservational Registry Programme; MASCHERBAUER, Julia; KAMMERLANDER, Andreas; NITSCHKE, Christian; BAX, Jeroen J.; DELGADO, Victoria; EVANGELISTA, Arturo; LAROCHE, Cecile; MAGGIONI, Aldo Pietro; MAGNE, Julien; VAHANIAN, Alec; IUNG, Bernard; ZERA, Eliverta; SHIRKA, Ervina; DADO, Elona; HEGER, Maria; SAMADOV, Fuad; RUSTAMOVA, Yasmin; VAN CAMP, Gery; PASQUET, Agnès; VAN DE VEIRE, Nico; COSYNS, Bernard; SINDELAROVA, Štepanka; LINHARTOVA, Katerina; IHLEMANN, Nikolaj; ALI, Hosam Hasan; ŠIMKOVÁ, Iveta. Sex-related differences in severe native valvular heart disease: the ESC-EORP Valvular Heart Disease II survey. *European Heart Journal* [online]. 2024, vol. 45, n. 37, p. 3818-3833. ISSN 1522-9645. Dostupné na: DOI 10.1093/eurheartj/ehae523.

VACHULOVÁ, Anna; ŠIMKOVÁ, Adriana; FILIPOVÁ, Slavomíra. Efficiency evaluation of the management of patients with arterial hypertension – Results of Home Blood Pressure Monitoring 2022 in Slovakia = Zhodnotenie efektivity opatrení na zlepšenie manažmentu pacientov s artériovou hypertenziou – výsledky Domáceho monitorovania tlaku krvi na Slovensku v roku 2022. *Cardiology letters* [online]. 2024, vol. 33, n. 1, p. 33-47. ISSN 1338-3760. Dostupné na: DOI 10.4149/Cardiol_2024_1_4. – SCO.

VACHULOVÁ, Anna; ŠIMKOVÁ, Adriana; FILIPOVÁ, Slavomíra. Zhodnotenie efektivity opatrení na zlepšenie manažmentu pacientov s artériovou hypertenziou - výsledky Domáceho monitorovania tlaku krvi na Slovensku v roku 2022. *Cardiology letters*. 2024, roč. 33, č. 1, s. 33-47. ISSN 1338-3655.

VYSOČANSKÝ, Samuel; LUKNÁR, Milan; LESNÝ, Peter; GONCALVESOVÁ, Eva. Pulmonary hypertension in patients with advanced heart failure with reduced ejection fraction. Impact of the new definition of pulmonary hypertension. *Cardiology letters* [online]. 2024, vol. 33, n. 1, p. 61-64. ISSN 1338-3760. Dostupné na: DOI 10.4149/Cardiol_2024_1_7.

VYSOČANSKÝ, Samuel; LUKNÁR, Milan; LESNÝ, Peter; POLÁKOVÁ MIŠTINOVÁ, Jana; GONCALVESOVÁ, Eva. An unexpected diagnostic twist in an elderly patient : no heart failure with preserved ejection. *Cureus* [online]. 2024, vol. 16, n. 3, art. no. e55971, p. [1-7]. ISSN 2168-8184. Dostupné na: DOI 10.7759/cureus.55971.

O2 Odborný výstup publikačnej činnosti ako časť knižnej publikácie alebo zborníka

HLAVATÁ, Tereza; REPTOVÁ, Adriana; JANSÁ, Petr; ŠIMKOVÁ, Iveta. Balónová angioplastika pľúcnice v liečbe chronickej trombembolickej hypertenzie : dôkaz excelentnej medzinárodnej spolupráce. In: *13. slovenská konferencia o zriedkavých chorobách* : odborný program a abstrakty. 1. vyd.. Bratislava (Slovensko) : Slovenská lekárska komora, 2024, s. 55-56. ISBN 978-80-89858-34-7.

KOVÁČIKOVÁ Ľ. Bazální stimulace v paliatívni péči. In: Maloň- Friedlová K. *Bazální stimulace podle prof. Dr. Fröhlicha®*. Tábor: Asociace poskytovatelů sociálních služeb, 2024, s. 355-402. ISBN 9788088361404.

KOVÁČIKOVÁ Ľ. Bazální stimulace v pediatrické intenzívni péči. In: Maloň- Friedlová K. *Bazální stimulace podle prof. Dr. Fröhlicha®*. Tábor: Asociace poskytovatelů sociálních služeb, 2024, s. 249-312. ISBN 9788088361404.

KOVÁČIKOVÁ Ľ.; ŠKRAK P.; INGEROVÁ Ľ.; ILLÍKOVÁ V.; GENZOR M.; HRUBŠOVÁ Z. Arytmiou indukovaná kardiomyopatia ako príčina šoku. In: Romanová Ľ. *Novinky v anestéziológii a intenzívnej medicíne 2024. XXX. Kongres Slovenskej spoločnosti anestéziológie a intenzívnej medicíny s medzinárodnou účasťou*. Bratislava: Rowex, 2024, str. 161 -167, ISBN 978-80-69018-02-0.

NOVOTOVÁ, M.; KUČERA, Lukáš; ZAHRADNÍKOVÁ, Alexandra; GONCALVESOVÁ, Eva; ZAHRADNÍK, Ivan. Growth related structural activity of sarcolemma in cardiac myocytes. In: Meli, A. C.; Andriantsihohaina, R. *New Frontiers in Basic Cardiovascular Research*. 1. vyd. Montpellier cedex 5 (Francúzsko) : PhyMedExp, 2024, s. 27-27.

VACHULOVÁ, Anna. Rýchla, efektívna a bezpečná liečba: ultrakrátkopôsobiaci betablokátor landiolol v liečbe akútnych a kriticky chorých pacientov. In: *Landiolol v praxis*. 1. vyd. – Bratislava (Slovensko) : A-medi management, 2024. s. 3-5. ISBN 978-80-69053-10-6

ZAHRADNÍK, Ivan; KUČERA, Lukáš; GONCALVESOVÁ, Eva; NOVOTOVÁ, M. Ultrastructure of cardiomyocytes of patient diagnosed with systolic dysfunction associated with SARS-CoV-2 infection. In: Meli, A. C.; Andriantsihohaina, R. *New Frontiers in Basic Cardiovascular Research*. 1. vyd. Montpellier cedex 5 (Francúzsko) : PhyMedExp, 2024, s. 28-28.

O3 ODBORNÉ ČLÁNKY z ČASOPISU

BOBIK L.; OLEJNÍK P.; HAMIDOVA O. et al. Rare case presentation of familial thoracic aortic aneurysm and aortic dissection in adolescent – case report. *Cardiology in the Young*. 2024, vol. 34, Supp 2, S: 1668-1669. ISSN 1047-9511.

CANTINOTI M.; OLEJNÍK P.; MCMAHON C. L. et al. Organisation of paediatric echocardiography laboratories and governance of echocardiography services and training in Europe. *Cardiology in the Young*. 2024, vol. 34, Supp 2, S: 1614-1615. ISSN 1047-9511.

DIŠEKOVÁ, Michaela; MAĎARIČ, Juraj. Kolchicín ako prvý protizápalový liek schválený FDA pre zníženie kardiovaskulárneho rizika. *Aktuality v cievnej medicíne* [online]. 2024, č. 1, s. 1-5. ISSN 2729-8353. Dostupné na: <https://www.angiology.sk/kolchicin-ako-prvy-protizapalovy-liek-schvaleny-fda-pre-znizenie-kardiovaskularneho-rizika/>

GENZOR M.; KOVÁČIKOVÁ Ľ.; ŠKRAK P. Vzácné príčiny pľúcnej hypertenzie novorodencov a dojčiat. *Česko-slovenská pediatrie* [online]. 2024, roč. 79, č. 6, s. 323-328. ISSN 1805-4501. Dostupné na: DOI: 10.55095/CSPediatric2024/039.

KALDARÁROVÁ M. Transpozície veľkých ciev – čo to znamená? *Kardiológia pre prax* [online]. 2024, roč. 22, č. 1, s. 63-65. ISSN 1336-3433. Dostupné na: https://events.amed.sk/magazine_file_content/15529/27729

KALDARÁROVÁ, Monika; SRNKOVÁ, Patrícia; OLEJNÍK, Peter; TITTEL, Peter. Prenatálna diagnostika D-transpozície veľkých ciev na Slovensku za posledných 20 rokov. *Gynekológia pre prax*. 2024, roč. 22; č. 4, s. 235-239. ISSN 1336-3425.

KOVACIKOVA L., BUDACOVA, J., GENZOR, M., KRASNANOVA, V., HRUBSOVA, Z., SKRAK, P. PP141 Topic: AS14–Infections: Sepsis and Septic Shock/Antimicrobial Stewardship/Tropical and Parasite Infections/Other: ceftazidime-avibactam for infections caused by carbapenem-resistant pseudomonas aeruginosa in pediatric cardiosurgical patients. *Pediatric Critical Care Medicine*, 2024, 25.11S: e54-e55.

KRASŇANOVÁ V.; ŠKRAK P.; HRUBŠOVÁ Z.; PORUBAN R. Konotrunkálne vrodené chyby srdca a mikrodélcia 22q11.2 (DiGeorgeov syndróm). *Pediatrica pre prax*. 2024, roč. 25, č. 1. ISSN 1336-8168.

KRASNANOVA, V., KOVACIKOVA, L., HRUBSOVA, Z. et al. Correction to: Pulmonary Interstitial Emphysema in an Infant with Critical Congenital Heart Defect Associated with TNNC1 Gene Mutation and 22q11.2 Microdeletion: a Case Report. *SN Comprehensive Clinical Medicine* [online]. 2024, vol. 6, art. num. 108. ISSN 2523-8973. Dostupné na: doi.org/10.1007/s42399-024-01672-8.

LAJTMANOVÁ, K.; ČENDULA, R.; SLEZÁKOVÁ, V.; SZMICSEKOVÁ, K.; VETEŠKOVÁ, J.; PORUBCOVÁ, S. Podávanie parenterálnej výživy detským pacientom. *NÚSCHletters* [online]. 2024, č. 2, s. 1-4. ISSN 2644-6375. Dostupné na: <https://www.nusch.sk/wp-content/uploads/2024/09/nuschletters-2024-02.pdf>.

LAJTMANOVÁ, K.; VETEŠKOVÁ, J. Novoregistrované lieky v roku 2023. *NÚSCHletters* [online]. 2024, č. 1, s. 1-4. ISSN 2644-6375. Dostupné na: <https://www.nusch.sk/wp-content/uploads/2024/09/nuschletters-2024-01.pdf>.

MAĎARIČ, Juraj. Farmakoterapia v stabilizácii / regresii rastu dilatovanej abdominálnej aorty. *Aktuality v cievnej medicíne* [online]. 2024, č. 2, s. 1-4. ISSN 2729-8353. Dostupné na: <https://www.angiology.sk/farmakoterapia-v-stabilizacii-regresii-rastu-dilatovanej-abdominalnej-aorty/>.

MINARECHOVÁ, Adriana; MAĎARIČ, Juraj. Vyšší výskyt kardiovaskulárnych príhod u pacientov s nálezom

mikro- a nanoplastov v aterosklerotických plátoch karotických tepien. *Aktuality v cievnej medicíne* [online]. 2024, č. 3, s. 1-3. ISSN 2729-8353. Dostupné na: <https://www.angiology.sk/wp-content/uploads/2024/05/vyssi-vyskyt-kardiovaskularnych-prihod-u-pacientov-s-nalezom-mikro-a-nanoplastov-v-aterosklerotickych-platoch-karotickych-tepien.pdf>

OLEJNÍK P.; SRNKOVÁ P.; BOBIK L. Utilization of 3D-virtual models for operative planning of pulmonary atresia, ventricular septal defect and multiple aortopulmonary collaterals. *Cardiology in the Young*. 2024, vol. 34, Supp 2, S: 1805. ISSN 1047-9511.

OMANÍK, Pavol; SCHMIDTOVÁ, Veronika; ŠTEFÁNKOVÁ, Eva; MATEJÁKOVÁ, Lenka; POLÁKOVÁ MIŠTINOVÁ, Jana; OLEJNÍK, Peter; BÉDER, Igor; BABALA, Jozef. Pectus excavatum vo svetle aktuálnych diagnostických možností. *Pediatrica pre prax*. 2024, roč. 25, č. 1, s. 18-21. ISSN 1336-8168.

PORUBCOVÁ, S.; LAJTMANOVÁ, K.; SZMICSEKOVÁ, K. Farmakoterapeutické edukácie ako nástroj na zlepšenie adherencie pacientov k liečbe. *NÚSCHletters* [online]. 2024, č. 3, s. 1-4. ISSN 2644-6375. Dostupné na: <https://www.nusch.sk/wp-content/uploads/2024/12/nuschletters-2024-03.pdf>.

PORUBCOVÁ, S.; LAJTMANOVÁ, K.; SZMICSEKOVÁ, K. Projekt Polyfarmácia zdravotnej poisťovne Dôvera v NÚSCH, a.s.. *NÚSCHletters* [online]. 2024, č. 4, s. 1-5. ISSN 2644-6375. Dostupné na: https://www.nusch.sk/wp-content/uploads/2024/12/NUSCHletters_04_2024.pdf

PORUBCOVA, S.; SZMICSEKOVA, K.; LAJTMANOVA, K.; SLEZAKOVA, V.; JAKUBIK, M.; DROBNA, E.; TOMKA, J.; KOBLISKOVA, Z.; MASARYKOVA, L.; LEHOCKA, L.; TESAR, T. Pharmacist-led interventions for vascular surgery patients: a prospective study on reducing drug-related problems. *BMC health services research* [online]. 2024, vol. 24, n.1, s. 1564. ISSN 1472-6963. Dostupné na: <https://doi.org/10.1186/s12913-024-12015-7>.

TOMKO J; BJELOŠEVIČ M.; CHALUPKA M.; OLEJNÍK P.; ILLÍKOVÁ V. Phenotypic and genotypic presentation of pediatric inherited primary arrhythmias – a long-term country-wide survey. *Cardiology in the Young*. 2024, vol. 34, Supp 2, S: 1603. ISSN 1047-9511.

P1 Pedagogický výstup publikačnej činnosti ako celok

BÁNOVČIN, Peter; BĚLOHLÁVEK, Tomáš; CIBULKA, Michal; DRAGAŠEK, Jozef; GROFIK, Milan; JACKULIAK, Peter; JESEŇÁK, Miloš; KOLÍSEK, Martin; KUŽMA, Martin; MARKOCSY, Adam; MARTULIAK, Igor; MINÁRIKOVÁ, Daniela; OLEKŠÁK, Filip; PETROVIČOVÁ, Otília; VACHULOVÁ, Anna; VAŠKOVÁ, Andrea. *Magnézium : funkcie a homeostáza. Klinická medicína. Farmakoterapia.* – 1. vyd. – Bratislava (Slovensko) : Dr. Josef Raabe Slovensko, 2024. – 220 s. ISBN 978-80-8140-933-2.

GVOZDJÁKOVÁ, Anna; LANGSJOEN, A.M.; BARTOLČIČOVÁ, Barbora; SVITKOVÁ, Barbora; KURA, Branislav; NDJENGUE MINDANG, Elisabeth; KLAUČO, Filip; BĽANDOVÁ, Gabriela; LOPÉZ-LLUCH, Guillermo; ŠIMKOVÁ, Iveta; SLEZÁK, Ján; MUCHOVÁ, Jana; KUCHARSKÁ, Jarmila; DEGLOVIČ, Juraj; BAUEROVÁ, Katarína; GAZDÍKOVÁ, Katarína; KOMLÓSI, Mária; SZÁANTOVÁ, Mária; DVOŘÁKOVÁ, Monika; GLEVICKÁ, Monika; DHALLA, Naranjan S.; PALACKA, Patrik; SVITOK, Pavel; LANGSJOEN, Peter H.; NAVAS, Plácido; BAHADUR SINGH, Ram; OHTA, Shigeo; REPISKÁ, Vanda; SUMBALOVÁ, Zuzana; RAUSOVÁ, Zuzana; LEBARON, Tyler W.; WAQAR, Ahmad. *Translačná mitochondriálna medicína.* 1. vyd.. Bratislava (Slovensko) : Zdravotnícke vydavateľstvo HERBA, 2024. 365 s. ISBN 978-80-8229-048-9.

ABSTRAKTY

ČENDULA, R. Predchádzanie komplikáciám TPN (prednáška). In: *5. Farmaceutický deň Národného ústavu srdcových a cievnych chorôb, a.s.* : predchádzanie komplikáciám spojeným s terapiou ochorení : zborník abstraktov z odbornej konferencie, 18.4.2025. 1. vyd. Bratislava (Slovensko) : Národný ústav srdcových a cievnych chorôb, 2024. ISBN 978-80-969799-9-8.

ČENDULA, R.; KRAJČIOVÁ, A.; SZMICSEKOVÁ, K.; PORUBCOVÁ, S. Úskalia personalizácie terapie pri príprave liekov. (poster) In: *XXXII. Kongres nemocničnej farmácie*: zborník abstraktov, 18.-19.10. 2024. Bratislava.2024. ISBN 978-80-69058-05-7.

DÓKA, Gabriel; STOLLÁROVÁ, Natália; BIES PIVÁČKOVÁ, Lenka; BABIAK, Emil; KŘENEK, Peter; GONCALVESOVÁ, Eva; LUKNÁR, Milan; KLIMAS, Ján. Zvýšené riziko rozvoja pľúcnej artériovej hypertenzie u pacientov s polymorfizmom génu pre endotelín 1 (rs5370). *Společní konference farmakologických společností* : sborník abstraktov. 1. vyd. Ostrava (Česko) : Ostravská univerzita, 2024, s. 9-9.

FÁBIÁNOVÁ, D., LAJTMANOVÁ, K. Kompatibilita liekov podávaných Y-spojku (poster). In: *XXXII. Kongres nemocničnej farmácie*: zborník abstraktov, 18.-19.10.2024. Bratislava.2024. ISBN 978-80-69058-05-7.

JARABICOVÁ, Izabela; HORVÁTH, Csaba; HRDLIČKA, J.; BOROŠ, A.; CHUDÝ, M.; GONCALVESOVÁ, Eva; NECKÁŘ, J.; KOLÁŘ, F.; DURÍŠ ADAMEOVÁ, Adriana. The role of RIP3 in the pathogenesis of post-myocardial infarction heart failure: the therapeutic and diagnostic potential. Ostatníková, Daniela. *99. fyziologické dni* : 7. - 8. február 2024 : zborník abstraktov. 1. vyd. Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave, 2024. s. 69-70. ISBN 978-80-223-5782-1.

KRASŇANOVÁ V., KOVÁČIKOVÁ Ľ. DiGeorge syndróm z pohľadu detského kardiológa. *Abstrakty Pracovnej konferencie Detskej kliniky LF UK a NÚDCH*. 2024, s.19. ISBN: 978-80-69041-07-3.

PORUBCOVÁ, S. Stratifikácia rizika kardiovaskulárnej toxicity pri protinádorovej liečbe. (prednáška) 9.9.2023 - Sympóziu klinickej farmácie Lívie Magulovej; Nitra. *Farmaceutický obzor*. 2024, roč. 93, č. 1, s. 18-18. ISSN 0014-8172.

PORUBCOVÁ, Slávka. Nemocničný farmaceut pri predchádzaní komplikáciám spojeným s terapiou ochorení. In: *5. Farmaceutický deň Národného ústavu srdcových a cievnych chorôb, a.s.* : predchádzanie komplikáciám spojeným s terapiou ochorení : zborník abstraktov z odbornej konferencie. 1. vyd. Bratislava (Slovensko) : Národný ústav srdcových a cievnych chorôb, 2024, s. 24-25. ISBN 978-80-969799-9-8.

PORUBCOVÁ, Slávka. Od štandardizovaných riešení k personalizovanej starostlivosti : výzvy a inovácie v nemocničnej farmácii. In: *Zborník abstraktov : personalizovaná terapia: príležitosť pre farmaceutov* : 32. Kongres nemocničnej farmácie. 1. vyd. Bratislava (Slovensko) : Slovenská lekárska komora, 2024, s. 39-39. ISBN 978-80-69058-05-7.

PORUBCOVÁ, Slávka; LAJTMANOVÁ, Kristína; SZMICSEKOVÁ, Kristína; SLEZÁKOVÁ, Veronika; JAKUBÍK, Michal; DROBNÁ, Eva; TOMKA, Ján; TESAŘ, Tomáš. Interdisciplinárna spolupráca ako nástroj k zvýšeniu bezpečnosti farmakoterapie pacientov s cievnyim ochorením. In: *26. Slovenský kongres cievnej chirurgie SLS*. 1. vyd. Bratislava (Slovensko) : Slovenská spoločnosť cievnej chirurgie, 2024. s. 58-59. ISBN 978-80-99990-16-7.

RAPČANOVÁ, D. Potenciál antidepresív predĺžiť QT interval u pacientov s kardiovaskulárnym ochorením (prednáška). In: *5. Farmaceutický deň Národného ústavu srdcových a cievnych chorôb, a.s.* : predchádzanie komplikáciám spojeným s terapiou ochorení : zborník abstraktov z odbornej konferencie, 18.4.2025. 1. vyd. Bratislava (Slovensko) : Národný ústav srdcových a cievnych chorôb, 2024. ISBN 978-80-969799-9-8.

ŠIŠKOVÁ, Silvia; ŽIVČÁK, Jozef; ALI, Talal; VINCZE, Lukáš; PETROVIČ, Robert. Ehlersov-Danlosov syndróm:

Multisystemická klinická manifestácia ochorenia, komplexné fenotypy a náročná diagnostika. *13. slovenská konferencia o zriedkavých chorobách* : Odborný program a abstrakty [CD-ROM]. 1. vyd. – Bratislava (Slovensko) : Slovenská lekárska komora, 2024. s. 57-58. ISBN 978-80-89858-34-7.

SLEZÁKOVÁ, V. Profylaktické podávanie PPI u pacientov po transplantácii srdca (prednáška). In: *5. Farmaceutický deň Národného ústavu srdcových a cievnych chorôb, a.s.* : predchádzanie komplikáciám spojeným s terapiou ochorení : zborník abstraktov z odbornej konferencie, 18.4.2025. 1. vyd. Bratislava (Slovensko) : Národný ústav srdcových a cievnych chorôb, 2024. ISBN 978-80-969799-9-8.

SLEZÁKOVÁ, V.; LAJTMANOVÁ, K. Interpretácia hladín imunosupresív – pacient nie je číslo. In: *XXXII. Kongres nemocničnej farmácie*: zborník abstraktov, 18.-19.10.2024. Bratislava.2024. ISBN 978-80-69058-05-7.

STOLLÁROVÁ, Natália; BIES PIVÁČKOVÁ, Lenka; BABIAK, Emil; KLIMAS, Ján; KŘENEK, Peter; GONCALVESOVÁ, Eva; LUKNÁR, Milan; DÓKA, Gabriel. Genotypizácia frekventovaných polymorfizmov cytochrómov P450 u pacientov s pľúcnou artériovou hypertenziou. In: *Společní konference farmakologických společností* : sborník abstraktov. 1. vyd. Ostrava (Česko) : Ostravská univerzita, 2024, s. 95-95.

SZMICSEKOVÁ, K. Farmakológia (vlhkého) hojenia rán. In: *XXXII. Kongres nemocničnej farmácie*: zborník abstraktov, 18.-19.10.2024. Bratislava.2024. ISBN 978-80-69058-05-7.

SZMICSEKOVÁ, K. Farmakológia zdravotníckych pomôcok. (prednáška). In: *5. Farmaceutický deň Národného ústavu srdcových a cievnych chorôb, a.s.* : predchádzanie komplikáciám spojeným s terapiou ochorení : zborník abstraktov z odbornej konferencie, 18.4.2025. 1. vyd. Bratislava (Slovensko) : Národný ústav srdcových a cievnych chorôb, 2024. ISBN 978-80-969799-9-8.

VETEŠKOVÁ, J. Perspektíva enterálnej výživy v komplexnej terapii (prednáška). In: *5. Farmaceutický deň Národného ústavu srdcových a cievnych chorôb, a.s.* : predchádzanie komplikáciám spojeným s terapiou ochorení : zborník abstraktov z odbornej konferencie, 18.4.2025. 1. vyd. Bratislava (Slovensko) : Národný ústav srdcových a cievnych chorôb, 2024. ISBN 978-80-969799-9-8.

VINCZE, Lukáš; ŠIŠKOVÁ, Silvia; ŽIVČÁK, Jozef; ALI, Talal. Abdomino-pelvicke kompresívne syndrómy ciev v dutine brušnej = Abdomino-Pelvic Vascular Compression Syndromes in the Abdominal Cavity. *13. slovenská konferencia o zriedkavých chorobách* : Odborný program a abstrakty [CD-ROM]. 1. vyd. – Bratislava (Slovensko) : Slovenská lekárska komora, 2024. s. 59-60. ISBN 978-80-89858-34-7.

VLKOVIČOVÁ, Jana; ŠNÚRIKOVÁ, Denisa; FRIMMEL, Karel; KURA, Branislav; KORNIEIEVA, Daria; KRŠKOVÁ, Katarína; HUDEC, Vladan; ONDRUŠEK, Matej; GAŠPAROVIČ, Ivo; ŠRAMATÝ, Rastislav; LUPTAK, Jaroslav; HULMAN, Michal; SLEZÁK, Ján; KALOČAYOVÁ, Barbora. Vplyv aplikácie molekulárneho vodíka na zmiernenie akútneho poškodenia obličiek pri operácii srdca. *99. fyziologické dni 7. - 8. február 2024* : zborník abstraktov [online]. 1. vyd. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave, 2024. s. 115-116. ISBN 978-80-223-5782-1. Dostupné na: Zbornik-abstraktov-Fyziologicke-dni-2024.pdf

I3 Iný výstup publikačnej činnosti z časopisu

LUKNÁR, Milan. 13. stretnutie zástupcov centier pre pľúcnu artériovú hypertenziu. *Cardiology letters* [online]. 2024, roč. 33, č. 2, s. 124-129. ISSN 1338-3760. Dostupné na: DOI 10.4149/Cardiol_2024_2_9.

PAYER, Juraj; GONCALVESOVÁ, Eva; DUKÁT, Andrej; DÚBRAVA, Martin. Za profesorom MUDr. Zoltánom Mikešom, DrSc. *Cardiology letters* [online]. 2024, roč. 33, č. 2, s. 122-123. ISSN 1338-3760. Dostupné na: DOI 10.4149/Cargiol_2024_2_8.