Evidencia publikačnej činnosti Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach (ester.upjs.sk)

Prehľad publikačnej činnosti a ohlasov
Stav k: 18. 9. 2026

MUDr. Emil Fraenkel, PhD.

Podmienky vyhľadávania: (musí platiť Osoba Fraenkel, Emil (1976-), UPS51260), (musí platiť Akékoľvek pracovisko osoby Fraenkel, Emil (1976-), UPS51260) - vykazovanie - vykazované pracovisko, nevykazované pracovisko, neurčené pracovisko, (musí platiť Zahrnúť aj publikácie bez kategórie), Podmienky zobrazenia: (Zobraziť ohlasy vo formáte ISO690 (bez IF a Q citácií))

Menný zoznam publikácií:

V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu
Počet výstupov: 17

V3_001 Associations between DXA-derived parameters of body composition and bone mass density in patients with T2DM and metabolic dysfunction-associated steatotic liver disease: a cross-sectional study. / Fraenkel, Emil [Korešpondenčný autor, UPS51260, 25%] ; Kaško, Martin [Autor, UPS51260, 25%] ; Koky, Tomáš [Autor, UPS51270, 25%] ; Lazúrová, Ivica [Autor, UPS51260, 25%]. – [angličtina]. – [OV 180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy]. – [ŠO 5141 všeobecné lekárstvo]. – [článok]. – [recenzované]. – DOI 10.1186/s12902-026-02262-6. – MEDLINE® ; SCO ; CCC ; WOS CC.
In: *BMC endocrine disorders* [elektronický dokument] . – Londýn (Veľká Británia) : Springer Nature. BioMed Central. – ISSN (online) 1472-6823. – Roč. 26, č. 1 (2026), 150, s. [1-13] [online]

V3_002 Associations between DXA-derived parameters of body composition and metabolic dysfunction-associated steatotic liver disease in patients with T2DM and prediabetic states / Fraenkel, Emil [Korešpondenčný autor, UPS51260, 25%] ; Koky, Tomáš [Autor, UPS51270, 25%] ; Štellmach, Samuel [Autor, [Interný doktorand]UPS51260, 25%] ; Lazúrová, Ivica [Autor, UPS51260, 25%]. – [angličtina]. – [OV 180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy]. – [ŠO 5141 všeobecné lekárstvo]. – [článok]. – [recenzované]. – DOI 10.23736/S2724-6507.25.04312-X. – SCO ; WOS CC.
In: *Minerva endocrinology* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Toríno (Taliansko) : Edizioni Minerva Medica. – ISSN 2724-6507. – ISSN (online) 2724-6116. – Roč. 51, č. 2 (2026), s. 136-149 [tlačená forma] [online]

Ohlasy (1):
2026 [01/20] ITA - Vitale, Giovanni. **Highlights of the April-June 2026 issue** [elektronický dokument]. DOI 10.23736/S2724-6507.26.04593-8 In: **Minerva endocrinology**. Toríno: Edizioni Minerva Medica, 2026, Roč. 51, č. 2, s. 101-103 [tlačená forma] [online]. ISSN 2724-6507. ISSN (online) 2724-6116. - SCO ; WOS CC, s. 101 - 103

V3_003 Béta-hidroxi-béta-metilbutirát tartalmú táplálékkiegészítő hatása az izomtömeg-paraméterekre elhízott, anyagcserezavarral társult steatoticus májbetegségben szenvedő cukorbetegekben / Fraenkel, Emil [Korešpondenčný autor, UPS51260, 34%] ; Koky, Tomáš [Autor, UPS51270, 33%] ; Lazúrová, Ivica [Autor, UPS51260, 33%]. – [maďarčina]. – [OV 180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy]. – [ŠO 5141 všeobecné lekárstvo]. – [článok]. – [recenzované]. – DOI 10.1556/650.2026.33671. – SCO (čakateľ).
In: *Orvosi Hetilap* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : A Markusovszky Lajos Alapítvány Tudományos Folyóirata. – Budapešť (Maďarsko) : Akadémiai Kiadó. – ISSN 0030-6002. – ISSN (online) 1788-6120. – Roč. 167, č. 38 (2026), s. 1507-1515 [tlačená forma] [online]

V3_004 Cohort Profile: The Youth Vascular Consortium / Park, Jun Young [Autor, 11.112%] ; Kodithuwakku, Vimarsha [Autor, 11.111%] ; Diaz, Alejandro [Autor, 11.111%] ; Pugh, Christopher J.A. [Autor, 11.111%] ; Hanssen, Henner [Autor, 11.111%] ; Sinha, Manish D. [Autor, 11.111%] ; Fraenkel, Emil [Autor, UPS51260, 11.111%] ; Kim, Hyeon Chang [Autor, 11.111%] ; Climie, Rachel E. [Autor, 11.111%]. – text, tab. – [angličtina]. – [OV 180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy]. – [ŠO 5141 všeobecné lekárstvo]. – [článok]. – [recenzované]. – DOI 10.1007/s44200-026-00107-0. –

SCO ; WOS CC.
In: *Artery research* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Londýn (Veľká Británia) : Elsevier. – ISSN 1872-9312. – ISSN (online) 1876-4401. – Roč. 32, č. 1 (2026), 7, s. [1-9] [tlačená forma] [online]

V3_005 Central Blood Pressure and Vascular Aging in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus / Fraenkel, Emil [Korešpondenčný autor, UPS51260, 50%] ; Mozos, Ioana [Autor, 50%]. – [angličtina]. – [OV 180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy]. – [ŠO 5141 všeobecné lekárstvo]. – [článok]. – [recenzované]. – DOI 10.1007/s44200-025-00078-8. – SCO ; WOS CC.
In: *Artery research* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Londýn (Veľká Británia) : Elsevier. – ISSN 1872-9312. – ISSN (online) 1876-4401. – Roč. 31, č. 1 (2025), 10, s. [1-10] [tlačená forma] [online]

V3_006 IGF-1 and IGFBP3 as indirect markers of hepatic insulin resistance and their relation to metabolic syndrome parameters in liver steatosis patients / Fraenkel, Emil [Korešpondenčný autor, UPS51260, 50%] ; Lazúrová, Ivica [Autor, UPS51260, 50%]. – text, tab. – [angličtina]. – [OV 180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy]. – [ŠO 5141 všeobecné lekárstvo]. – [článok]. – [recenzované]. – DOI 10.2478/enr-2023-0009. – SCO ; MEDLINE®.
In: *Endocrine regulations* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Berlin (Nemecko) : Walter de Gruyter GmbH. – ISSN 1210-0668. – ISSN (online) 1336-0329. – Roč. 57, č. 1 (2023), s. 69-79 [tlačená forma] [online]. –
SNIP: 0,445 - 2023 ; SJR: 0,371 - 2023 ; CiteScore: 2,7 - 2023 ; Nordic List: 1 - 2023
*Kvartil Q***2023, Scimago** - Endocrinology - Q4; **2023, Scimago** - Endocrinology, diabetes and metabolism - Q3

Ohlasy (7):
2026 [01/20] NLD - Manni, Emad - Al-Kuraishy, Hayder Mutter K. - Al-Maiahy, Thabat J. - Al-Gareeb, Ali I. - Shokr, Mustafa M. - Alexiou, Athanasios - Papadakis, Marios - Hassan, Shaimaa M. - El-Saber Batiha, Gaber. **Role of insulin-like growth factor-1/2 and related signaling in parkinson's disease** [elektronický dokument]. DOI 10.1007/s11011-026-01807-x In: **Metabolic brain disease**. Amsterdam: Springer Nature. Springer International Publishing AG, 2026, Roč. 41, č. 1, [tlačená forma] [online]. ISSN 0885-7490. ISSN (online) 1573-7365. - SCO ; MEDLINE®

2026 [01/20] GBR - Manni, Emad - Al-Kuraishy, Hayder Mutter K. - Hussain, Nawar R. - Abdelaziz, Ahmed M. - Batiha, Gaber El Saber. **The IGF-1 senescence switch: a biphasic model for SASP-driven aging and precision senomodulation** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.cyto.2026.157143 In: **Cytokine**. Londýn: Elsevier. Elsevier Science, 2026, Roč. 202, [tlačená forma] [online]. ISSN 1043-4666. ISSN (online) 1096-0023. - SCO ; CCC ; WOS CC

2025 [01/20] IDN - Tahiruddin, Tahiruddin - Indriastuti, Diah - Syahrul, Syahrul - Irwan, Andi Masyitha - Pranata, Satriya. **A Pilot Study of Diabetes Distress with Insulin Growth Factor-I, Insulin-Like Growth Factor Binding Protein-3, and HbA1c of Diabetic Patients** [elektronický dokument]. DOI 10.14710/nmjn.v15i1.58052 In: **Nurse Media Journal of Nursing**. Semarang: Diponegoro University- Department of Nursing, 2025, Roč. 15, č. 1, s. 19-29 [tlačená forma] [online]. ISSN 2087-7811. ISSN (online) 2406-8799. - SCO, s. 19 - 29

2025 [01/20] CHE - Młynarska, Ewelina - Grabarczyk, Mikołaj - Leszto, Klaudia - Luba, Gabriela - Motor, Jakub - Sosińska, Aleksandra - Rysz, Jacek - Franczyk, Beata. **Environmental Insults to Glucose Metabolism: The Role of Pollutants in Insulin Resistance** [elektronický dokument]. DOI 10.3390/ijms26188979 In: **International journal of molecular sciences**. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2025, Roč. 26, č. 18, [online] [tlačená forma]. ISSN 1661-6596. ISSN (online) 1422-0067. - SCO ; CCC ; WOS CC

2024 [01/20] USA - Lu, Chang - Wolfs, Danielle - El Ghormli, Laure - Levitsky, Lynne L. - Levitt Katz, Lorraine E. - Laffel, Lori M. - Patti, Mary Elizabeth - Isganaitis, Elvira. **Growth Hormone Mediators and Glycemic Control in Youths With Type 2 Diabetes A Secondary Analysis of a Randomized Clinical Trial** [elektronický dokument]. DOI 10.1001/jamanetworkopen.2024.0447 In: **JAMA network open**. Chicago: American Medical Association, 2024, Roč. 7, č. 2, s. E240447-E240447 [online]. ISSN (online) 2574-3805. - SCO ; MEDLINE® ; WOS CC ; SCIE ; CCC, s. E240447

2024 [01/20] CHE - Stols-Gonçalves, Daniela - Meijnikman, Abraham S. - Tristão, Luca Schiliró - Santos, Clara Lucato dos - Denswil, Nerissa P. - Verheij, Joanne - Bernardo, Wanderley M. - Nieuwdorp, Max. **Metabolic Dysfunction-Associated Steatotic Liver Disease and Alcohol-Associated Liver Disease: Liver DNA Methylation Analysis—A Systematic Review** [elektronický dokument]. DOI 10.3390/cells13221893 In: **Cells**. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2024, Roč. 13, č. 22, [online]. ISSN (online) 2073-4409. - SCO ; WOS CC

2023 [01/20] Ssedyabane, Frank - Randall, Thomas C. - Tusubira, Deusdedit - Castro, Cesar M. - Najjuma, Josephine Nambi - Okeny, Christopher - Nuwashaba, Doreen - Mudondo, Hope - Kajabwangu, Rogers - Muhumuza, Joy - Namuli, Alexcer -

Ngonzi, Joseph. **Serum Lipids, Insulin-Like Growth Factor Binding Protein-3 and Treatment Outcomes in Women with and without Cervical Lesions in South Western Uganda: A Cohort Study** [elektronický dokument]. DOI 10.2147/PLMI.S447545 In: **PATHOLOGY AND LABORATORY MEDICINE INTERNATIONAL**, 2023, Roč. 15, s. 91-105. ISSN (online) 1179-2698. - WOS CC, s. 91 - 105

V3_007 Concomitant occurrence of Wernicke's encephalopathy and sarcopenia due to vitamin D depletion in patients with alcohol use disorder: a case report / Fraenkel, Emil [Korešpondenčný autor, UPS51260, 20%] ; Orlický, Michal [Autor, [Externý doktorand]UPS51170, 20%] ; Fedičová, Miriam [Autor, [Externý doktorand]UPS51340, 20%] ; Gdovinová, Zuzana [Autor, UPS51340, 20%] ; Lazúrová, Ivica [Autor, UPS51260, 20%]. – text. – [angličtina]. – [OV 180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy]. – [ŠO 5141 všeobecné lekárstvo]. – [článok]. – [recenzované]. – DOI 10.1177/03000605231182262. – SCO ; CCC ; WOS CC.
In: *Journal of International Medical Research* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Thousand Oaks (USA) : SAGE Publications. – ISSN 0300-0605. – ISSN (online) 1473-2300. – Roč. 51, č. 6 (2023), art. no. 3000605231182262, s. [1-8] [tlačená forma] [online]. –
IF: 1.4 - 2023 ; SNIP: 0,682 - 2023 ; SJR: 0,445 - 2023 ; CiteScore: 3,2 - 2023 ; AIS: 0.422 - 2023
*Kvartil Q***2023, AIS** - Medicine, research & experimental - Q3; **2023, AIS** - Pharmacology & pharmacy - Q3; **2023, JCI** - Medicine, research & experimental - Q4; **2023, JCI** - Pharmacology & pharmacy - Q4; **2023, JIF** - Medicine, research & experimental - Q4; **2023, JIF** - Pharmacology & pharmacy - Q4; **2023, Scimago** - Biochemistry - Q3; **2023, Scimago** - Biochemistry (medical) - Q3; **2023, Scimago** - Cell biology - Q4; **2023, Scimago** - Medicine (miscellaneous) - Q3

V3_008 Štruktúra a funkcia inzulínového receptora = Structure and function of insulin receptor / Fraenkel, Emil [Korešpondenčný autor, UPS51260, 50%] ; Brenišin, Marek [Autor, UPS51080, 15%] ; Lovásová, Eva [Autor, UPS51080, 10%] ; Rácz, Oliver [Autor, UPS51080, 25%]. – [slovenčina]. – [OV 180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy]. – [ŠO 5141 všeobecné lekárstvo]. – [článok]. – [recenzované].
In: *Interná medicína* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : recenzovaný, postgraduálne zameraný odborný lekársky časopis = peer-reviewed postgraduate medical journal. – Bratislava (Slovensko) : A-medi management. – ISSN 1335-8359. – Roč. 22, č. 12 (2022), s. 518-522 [tlačená forma] [online]

V3_009 C-peptid proinzulínu – charakteristika, fyziologické účinky a jeho možná úloha v patogenéze chronických komplikácií diabetes mellitus = C-peptide of proinsulin—characteristics, physiological effects and its possible role in the pathogenesis of chronic complications of diabetes mellitus / Šalamonová Blichová, Lenka [Korešpondenčný autor, [Externý doktorand]UPS51080, 50%] ; Fraenkel, Emil [Autor, 10%] ; Szabóová, Daniela [Autor, [Interný doktorand]UPS51080, 15%] ; Beňačka, Roman [Autor, UPS51080, 10%] ; Rácz, Oliver [Autor, UPS51080, 15%]. – [slovenčina]. – [OV 180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy]. – [ŠO 5618 zdravotnícke vedy]. – [článok]. – [recenzované].
In: *Laboratórna diagnostika* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : recenzovaný časopis pre pracovníkov diagnostických laboratórií. – Bratislava (Slovensko) : Slovenská lekárska spoločnosť. Slovenská spoločnosť klinickej biochémie. – ISSN 1335-2644. – ISSN (online) 2729-9201. – Roč. 27, č. 1 (2022), s. 81-86 [tlačená forma] [online]

V3_010 Gondolatok az inzulinrezistenciáról és a béta-sejtek diszfunkciójáról a kettes típusú cukorbetegség új osztályozása kapcsán / Fraenkel, Emil [Autor, UPS51260, 70%] ; Brenišin, Marek [Autor, UPS51080, 10%] ; Rácz, Oliver [Autor, UPS51080, 20%]. – [maďarčina]. – [OV 180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy]. – [ŠO 5618 zdravotnícke vedy]. – [článok]. – [recenzované].
In: *Diabetologia Hungarica* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : A Magyar Diabetes Társaság hivatalos lapja. – Pécs (Maďarsko) : Magyar Diabetes Társaság. – ISSN 1217-372X. – ISSN (online) 2560-0168. – Roč. 30, č. S2 (2022), s. 29-30 [tlačená forma] [online]

V3_011 Langerhansove ostrovčeky – metabolický mozog človeka = The Langerhans islets - the human metabolic brain / Rácz, Oliver [Korešpondenčný autor, UPS51080, 50%] ; Fraenkel, Emil [Autor, UPS51260, 30%] ; Brenišin, Marek [Autor, UPS51080, 20%]. – text. – [slovenčina]. – [OV 180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy]. – [ŠO 5607 verejné zdravotníctvo]. – [článok]. – [recenzované].
In: *Interná medicína* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : recenzovaný, postgraduálne zameraný odborný lekársky časopis = peer-reviewed postgraduate medical journal. – Bratislava (Slovensko) : A-medi management. – ISSN 1335-8359. – Roč. 22, č. 9 (2022), s. 353-357 [tlačená forma] [online]

V3_012 A májenzimek és a szénhidrátszegény transzferrin (CDT)% értékeinek változásai toxikus hatások következtében 25-35 év közötti férfiak körében / Mátyus, Mária [Autor, 14.29%] ; Szabó, György [Autor, 14.285%] ; Grósz, Andor [Autor, 14.285%] ; Fraenkel, Emil [Autor, 14.285%] ; Szabó, Gergely [Autor, 14.285%] ; Dinya, Elek [Autor, 14.285%] ; Huszár,

András [Autor, 14.285%]. – [maďarčina]. – [OV 180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy]. – [ŠO 5141 všeobecné lekárstvo]. – [článok]. – [recenzované].
In: *Honvédorvos* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Budapest (Maďarsko) : Kiadja a Magyar Honvédség Egészségügyi Központ. – ISSN 0133-879X. – ISSN (online) 3003-9401. – Roč. 65, č. 1-2 (2013), s. 34-43 [tlačená forma] [online]

V3_013 Ökölvívóknál és testépítőknél észlelt biokémiai eltérések, különös tekintettel a CDT%, MCV és GGT értékekre / Szabó, György [Autor, 10%] ; Fraenkel, Emil [Autor, UPS51260, 10%] ; Szabó, Gergely [Autor, 10%] ; Keller, Éva [Autor, 10%] ; Bajnóczky, István [Autor, 10%] ; Jegesy, Andrea [Autor, 10%] ; Huszár, András [Autor, 10%] ; Dinya, Elek [Autor, 10%] ; Lengyel, Gabriella [Autor, 10%] ; Fehér, János [Autor, 10%]. – [maďarčina]. – [OV 180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy]. – [ŠO 5141 všeobecné lekárstvo]. – [článok]. – [recenzované].
In: *Magyar sporttudományi szemle* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Budapešť (Maďarsko) : Magyar Sporttudományi Társaság. – ISSN 1586-5428. – Roč. 13, č. 52(4) (2012), s. 38-42 [tlačená forma] [online]

V3_014 Carbohydrate deficient transferrin in doping and non-doping sportsmen = A szénhidrátszegény transzferrin értékének változásai doppingoló és nem doppingoló sportolóknál / Szabó, György [Autor, 10%] ; Fraenkel, Emil [Autor, UPS51260, 10%] ; Szabó, Gergely [Autor, 10%] ; Keller, Éva [Autor, 10%] ; Bajnóczky, István [Autor, 10%] ; Jegesy, Andrea [Autor, 10%] ; Huszár, András [Autor, 10%] ; Dinya, Elek [Autor, 10%] ; Lengyel, Gabriella [Autor, 10%] ; Fehér, János [Autor, 10%]. – [maďarčina]. – [OV 180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy]. – [ŠO 5141 všeobecné lekárstvo]. – [článok]. – [recenzované]. – DOI 10.1556/OH.2012.29337. – SCO ; MEDLINE® ; BIOSIS Citation Index.
In: *Orvosi Hetilap* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : A Markusovszky Lajos Alapítvány Tudományos Folyóirata. – Budapešť (Maďarsko) : Akadémiai Kiadó. – ISSN 0030-6002. – ISSN (online) 1788-6120. – Roč. 153, č. 13 (2012), s. 514-517 [tlačená forma] [online]. –
SNIP: 0,22 - 2012 ; SJR: 0,171 - 2012 ; CiteScore: 0,6 - 2012

Ohlasy (1):
2014 [01/20] USA - Puvenna, Vikram - Brennan, Chanda - Shaw, Gerald - Yang, Cui - Marchi, Nicola - Bazarian, Jeffrey J. - Merchant-Borna, Kian - Janigro, Damir. **Significance of ubiquitin carboxy-terminal hydrolase L1 elevations in athletes after sub-concussive head hits** [elektronický dokument]. DOI 10.1371/journal.pone.0096296 In: **PLoS One**. San Francisco: Public Library of Science, 2014, Roč. 9, č. 5, e96296 [online]. ISSN (online) 1932-6203. - SCO ; WOS CC

V3_015 Carbohydrate-deficient transferrin, a sensitive biomarker and diagnostic parameter in non-alcoholic fatty liver / Fraenkel, Emil [Korešpondenčný autor, UPS51260, 14.29%] ; Szabó, György [Autor, 14.285%] ; Lengyel, Gabriella [Autor, 14.285%] ; Jarčuška, Peter [Autor, UPS51260, 14.285%] ; Lazúrová, Ivica [Autor, UPS51260, 14.285%] ; Dinya, Elek [Autor, 14.285%] ; Fehér, János [Autor, 14.285%]. – text, graf., tab. – [angličtina]. – [OV 180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy]. – [ŠO 5141 všeobecné lekárstvo]. – [článok]. – [recenzované]. – DOI 10.1556/CEMED.3.2009.28687.
In: *Clinical and Experimental Medical Journal*. – Budapešť (Maďarsko) : Akadémiai Kiadó. – ISSN 2060-6249. – ISSN (online) 2060-968X. – Roč. 3, č. 3 (2009), s. 479-486

V3_016 A nem alkoholos zsírmáj és az epekövesség együttes elofordulásának megfigyelése = Common occurence of non alcoholic fatty liver disease and cholecystolithiasis / Fraenkel, Emil [Autor, 20%] ; Takács, Rita [Autor, 20%] ; Hamvas, József [Autor, 20%] ; Lengyel, Gabriella [Autor, 20%] ; Fehér, János [Autor, 20%]. – [maďarčina]. – [OV 180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy]. – [ŠO 5141 všeobecné lekárstvo]. – [článok]. – [recenzované]. – DOI 10.1556/OH.2007.28049. – SCO ; BIOSIS Citation Index.
In: *Orvosi Hetilap* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : A Markusovszky Lajos Alapítvány Tudományos Folyóirata. – Budapešť (Maďarsko) : Akadémiai Kiadó. – ISSN 0030-6002. – ISSN (online) 1788-6120. – Roč. 148, č. 17 (2007), s. 793-798 [tlačená forma] [online]

Ohlasy (7):
2021 [01/20] GBR - Lu, Ye - Hu, Lili - Song, Jing - Wan, Jing - Chen, Haibing - Yin, Jun. **Gallstone disease and nonalcoholic fatty liver disease in patients with type 2 diabetes: a cross-sectional study** [elektronický dokument]. DOI 10.1186/s12902-021-00899-z In: **BMC endocrine disorders**. Londýn: Springer Nature. BioMed Central, 2021, Roč. 21, č. 1, 231 [online]. ISSN (online) 1472-6823. - SCO ; CCC ; WOS CC

2018 [01/20] GBR - Li, Xu - Gao, Pujun. **Hepatitis C Virus Infection Increases Risk of Gallstone Disease in Elderly Chinese Patients with Chronic Liver Disease** [elektronický dokument]. DOI 10.1038/s41598-018-22896-4 In: **Scientific reports**. Londýn: Springer Nature. Nature Publishing Group, 2018, Roč. 8, č. 1, 4636 [online]. ISSN (online) 2045-2322. -

SCO ; CCC ; WOS CC

2017 [01/20] TUR - Shen, Sha Sha - Gong, Jiao Jiao - Wang, Xi Wei - Chen, Ling - Qin, Si - Huang, Li Fan - Chen, Ya Qin - Ren, Hong - Yang, Qin Bing - Hu, Huai Dong. **Promotional effect of nonalcoholic fatty liver disease on gallstone disease: A systematic review and meta-analysis** [elektronický dokument]. DOI 10.5152/tjg.2016.0357 In: **Turkish Journal of Gastroenterology**: the official journal of Turkish Society of Gastroenterology. Ankara: Turkish Society of Gastroenterology, 2017, Roč. 28, č. 1, s. 31-39 [online] [tlačená forma]. ISSN 1300-4948. ISSN (online) 2148-5607. - SCO ; WOS CC, s. 31 - 39

2015 [01/20] USA - Zhang, Fen Ming - Yu, Chao Hui - Chen, Hong Tan - Shen, Zhe - Hu, Feng Ling - Yuan, Xiao Ping - Xu, Guo Qiang. **Helicobacter pylori infection is associated with gallstones: Epidemiological survey in China** [elektronický dokument]. DOI 10.3748/wjg.v21.i29.8912 In: **World Journal of Gastroenterology**. Pleasanton: Baishideng Publishing Group, 2015, Roč. 21, č. 29, s. 8964-8973 [tlačená forma] [online]. ISSN 1007-9327. ISSN (online) 2219-2840. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 8964 - 8973

2014 [01/20] GBR - Ahmed, Mohamed H. - Ali, Asif. **Nonalcoholic fatty liver disease and cholesterol gallstones: Which comes first?** [elektronický dokument]. DOI 10.3109/00365521.2014.894119 In: **Scandinavian journal of gastroenterology**. London: Informa Healthcare, 2014, Roč. 49, č. 5, s. 521-527 [tlačená forma]. ISSN 0036-5521. ISSN (online) 1502-7708. - SCO, s. 521 - 527

2012 [01/20] GBR - Koller, Tomáš - Kollerová, Jana - Hlavatý, Tibor - Huorka, Martin - Payer, Juraj. **Cholelithiasis and markers of nonalcoholic fatty liver disease in patients with metabolic risk factors** [elektronický dokument]. DOI 10.3109/00365521.2011.643481 In: **Scandinavian journal of gastroenterology**. London: Informa Healthcare, 2012, Roč. 47, č. 2, s. 197-203 [tlačená forma]. ISSN 0036-5521. ISSN (online) 1502-7708. - CCC ; SCO ; WOS CC ; SCIE ; MEDLINE® ; BIOSIS Citation Index, s. 197 - 203

2009 [01/20] USA - Acalovschi, M. - Buzas, C. - Radu, C. - Grigorescu, M. **Hepatitis C virus infection is a risk factor for gallstone disease: A prospective hospital-based study of patients with chronic viral C hepatitis** [elektronický dokument]. DOI 10.1111/j.1365-2893.2009.01141.x In: **Journal of Viral Hepatitis**. Hoboken: John Wiley & Sons, 2009, Roč. 16, č. 12, s. 860-866 [tlačená forma]. ISSN 1352-0504. ISSN (online) 1365-2893. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 860 - 866

V3_017 Concomitant Occurrence of Non-Alcoholic Fatty Liver Disease and Cholelithiasis / Fraenkel, Emil [Korešpondenčný autor, UPS51260, 20%] ; Takács, Rita [Autor, 20%] ; Hamvas, József [Autor, 20%] ; Lengyel, Gabriella [Autor, 20%] ; Fehér, János [Autor, 20%]. – text, graf., tab. – [angličtina]. – [OV 180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy]. – [ŠO 5141 všeobecné lekárstvo]. – [článok]. – [recenzované]. – DOI 10.1556/hmj.1.2007.3.8.
In: *Hungarian Medical Journal* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Budapešť (Maďarsko) : Akadémiai Kiadó. – ISSN 1788-6139. – ISSN (online) 1789-0403. – Roč. 1, č. 3 (2007), s. 353-360

O2 Odborný výstup publikačnej činnosti ako časť knižnej publikácie alebo zborníka
Počet výstupov: 5

O2_001 DXAderived body composition and BMD in patients with T2DM and MASLD / Kaško, Martin [Autor, UPS51260, 20%] ; Fraenkel, Emil [Autor, UPS51260, 20%] ; Koky, Tomáš [Autor, UPS51270, 20%] ; Pacáková, Slávka [Autor, 20%] ; Lazúrová, Ivica [Autor, UPS51260, 20%] ; World congress on osteoporosis, osteoarthritis and musculoskeletal diseases, 26 [16.04.2026-19.04.2026, Praha, Česko]. – [angličtina]. – [OV 180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy]. – [ŠO 5141 všeobecné lekárstvo]. – [abstrakt z podujatia - KP].
In: World congress on osteoporosis, osteoarthritis and musculoskeletal diseases : WCO-IOF-ESCEO 2026 / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Laren (Holandsko) : International Osteoporosis Foundation, 2026, P1071, s. 653-653 [tlačená forma]

O2_002 Associations between DXA-derived parameters of body composition and bone mass density in patients with T2DM and metabolic dysfunction-associated steatotic liver disease / Kaško, Martin [Autor, UPS51260, 16.67%] ; Fraenkel, Emil [Autor, UPS51260, 16.666%] ; Koky, Tomáš [Autor, UPS51270, 16.666%] ; Figurová, Jana [Autor, UPS51260, 16.666%] ; Pacáková, Slávka [Autor, 16.666%] ; Lazúrová, Ivica [Autor, UPS51260, 16.666%] ; European Congress of Endocrinology, 28 [09.05.2026-12.05.2026, Praha, Česko]. – [angličtina]. – [OV 180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy]. – [ŠO 5141 všeobecné lekárstvo]. – [poster z podujatia - KP].
In: ECE 2026 [elektronický dokument] : 28th European Congress of Endocrinology / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ,

editor]. – 1. vyd. – Praha (Česko) : European Society of Endocrinology, 2026, EP447 , s. 1-1 [online]

O2_003 Sledovanie denzitometricky stanovených parametrov telesného zloženia vo vzťahu k prítomnosti steatózy pečene u pacientov s DM 2. typu a pre-diabetickými stavmi / Fraenkel, Emil [Autor, UPS51260, 25%] ; Koky, Tomáš [Autor, [Interný doktorand]UPS51270, 25%] ; Pacáková, Slávka [Autor, 25%] ; Lazúrová, Ivica [Autor, UPS51260, 25%] ; kongres internej medicíny s medzinárodnou účasťou, 15 [12.06.2025-14.06.2025, Horný Smokovec, Slovensko]. – [slovenčina]. – [OV 180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy]. – [ŠO 5141 všeobecné lekárstvo]. – [abstrakt z podujatia - KP].
In: 15. kongres internej medicíny [textový dokument (print)] : s medzinárodnou účasťou / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Bratislava (Slovensko) : Slovenská lekárska spoločnosť, 2025, s. 16-16 [tlačená forma]

O2_004 Sledovanie hladiny Insulin like growth factor 1 (IGF-1) a Insulin like growth factor binding protein receptor-3 (IGFBR-3) vo vzťahu k metabolickým parametrom u pacientov s DM 2. typu a MAFLD / Fraenkel, Emil [Autor, UPS51260, 55%] ; Rácz, Oliver [Autor, UPS51080, 20%] ; Brenišin, Marek [Autor, UPS51080, 10%] ; Lazúrová, Ivica [Autor, UPS51260, 15%] ; diabetologické dni, 33 [25.05.2023-27.05.2023, Štrbské Pleso, Slovensko]. – [slovenčina]. – [OV 180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy]. – [ŠO 5141 všeobecné lekárstvo]. – [abstrakt z podujatia - KP].
In: 33. diabetologické dni 2023 [textový dokument (print)] : Abstrakty / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Bratislava (Slovensko) : Slovenská diabetologická spoločnosť, 2023. – ISBN 978-80-974589-0-4, s. 65-66 [tlačená forma]

O2_005 Diabetik na kortikoidnej liečbe - Je inzulínová rezistencia neprekonateľný múr / Fraenkel, Emil [Autor, 100%]. – [slovenčina]. – [OV 180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy]. – [ŠO 5141 všeobecné lekárstvo]. – [príspevok].
In: Odborné kazuistiky v kardiológii II. časť [textový dokument (print)] / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Žilina (Slovensko) : m-edu, 2020, s. 30-32 [tlačená forma]

O3 Odborný výstup publikačnej činnosti z časopisu
Počet výstupov: 7

O3_001 Centenarians—the way to healthy vascular ageing and longevity: a review from VascAgeNet / Summer, Sabrina [Autor, 4.545%] ; Borrell-Pages, Maria [Autor, 4.545%] ; Bruno, Rosa Maria [Autor, 4.546%] ; Climie, Rachel E. [Autor, 4.545%] ; Dipla, Konstantina [Autor, 4.546%] ; Dogan, Aysenur [Autor, 4.545%] ; Eruslanova, Kseniia [Autor, 4.546%] ; Fraenkel, Emil [Autor, UPS51260, 4.545%] ; Mattace-Raso, Francesco [Autor, 4.546%] ; Pugh, Christopher J.A. [Autor, 4.545%] ; Rochfort, Keith D. [Autor, 4.546%] ; Ross, Mark [Autor, 4.545%] ; Roth, Lynn [Autor, 4.546%] ; Schmidt-Trucksäss, Arno [Autor, 4.545%] ; Schwarz, Dennis [Autor, 4.546%] ; Shadiow, James [Autor, 4.545%] ; Sohrabi, Yahya [Autor, 4.546%] ; Sonnenberg, Jannik [Autor, 4.545%] ; Tura-Ceide, Olga [Autor, 4.545%] ; Guvenc Tuna, Bilge [Autor, 4.546%] ; Julve, Josep [Autor, 4.545%] ; Dogan, Soner [Autor, 4.546%]. – [angličtina]. – [OV 180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy]. – [ŠO 5141 všeobecné lekárstvo]. – [článok]. – [recenzované]. – DOI 10.1007/s11357-024-01467-8. – SCO ; WOS CC.
In: *GeroScience* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Amsterdam (Holandsko) : Springer Nature. – ISSN 2509-2715. – ISSN (online) 2509-2723. – Roč. 47, č. 1 (2025), s. 685-702 [tlačená forma] [online]. –
IF: 6,0 - 2025
*Kvartil Q***2025, JIF** - Geriatrics & gerontology - Q1

Ohlasy (5):
2025 [01/20] CHE - Patyal, Pankaj - Azhar, Gohar - Verma, Ambika - Sharma, Shakshi - Shrivastava, Jyotsna - Abdi, Sayed Aliul Hasan - Zhang, Xiaomin - Wei, Jeanne Y. **Mitochondrial Dynamics in Aging Heart** [elektronický dokument]. DOI 10.3390/biomedicines13112603 In: **Biomedicines**. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2025, Roč. 13, č. 11, 2603 [online]. ISSN (online) 2227-9059. - SCO ; CCC ; WOS CC

2025 [01/20] USA - Plaza-Florido, Abel - Alejo, Lidia B. - Pérez-Prieto, Inmaculada - Carrera-Bastos, Pedro - Muñoz, María Rosado - Aldazabal, Itziar Pagola - Barranco-Gil, David - Santos-Lozano, Alejandro - Rodríguez-Romo, Gabriel - Yanguas-Casás, Natalia - Radom-Aizik, Shlomit - Lucia, Alejandro - Fiuza-Luces, Carmen. **Even at 100+: Acute Exercise Modulates Inflammatory Pathways in Centenarians** [elektronický dokument]. DOI 10.1111/acel.70152 In: **Aging cell**. Hoboken: John Wiley & Sons, 2025, Roč. 24, č. 9, e70152 [tlačená forma] [online]. ISSN 1474-9718. ISSN (online) 1474-9726. - SCO ; WOS CC

2025 [01/20] BRA - Pontes, Marcos Rodrigues - Bianchini, Lorena Barros - Búrigo, Janaíne Hoffmann - Michelutti, Lidiana Mauro Dosso - Schroff, Walter Ludwig Armin - Chaves, Alexandre - Schroff, Karyne Jorge Elias - dos Santos, Hildomar

Batista - Loureiro, Thays Dalla Bernardina - de Oliveira, Scarlett Costa. **Major considerations of immune strengthening and health longevity in the light of nutrology and lifestyle change** [elektronický dokument]: a systematic review. DOI 10.54448/IJN25S302 In: **International Journal of Nutrology**. Sao Paulo: MetaScience Press Publisher, 2025, Roč. 18, art.no. e25S302 [tlačená forma] [online]. ISSN 1984-3011. ISSN (online) 2595-2854. - SCO

2025 [01/20] GBR - Pinckard, Jessica - Negri, Sharon - Huston, Cade A. - Bickel, Marisa A. - Vance, Michaela L. - Milan, Madison - Hibbs, Clara L. - Budda, Madeline - Chandragiri, Siva Sai - Pipkin, Kaitlyn - Tarantini, Stefano - Conley, Shannon M. **Functional ultrasound as a quantitative approach for measuring functional hyperemia in aging models** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.neuroimage.2025.121313 In: **NeuroImage**. Oxford, Oxon: Elsevier. Academic Press, 2025, Roč. 316, 121313 [tlačená forma] [online]. ISSN 1053-8119. ISSN (online) 1095-9572. - SCO ; CCC ; WOS CC

2025 [01/20] CHE - Ungvari, Anna - Kállai, Attila - Stankovics, Levente - Lendvai-Emmert, Dominika - Gulej, Rafal - Pal, Eva - Patai, Roland - Csik, Boglarka - Fekete, Mónika - Lipecz, Ágnes - Csípő, Tamás - Benyó, Zoltán - Csiszar, Anna - Toth, Peter. **Age-Related Alterations of Cerebral Autoregulation** [elektronický dokument]. DOI 10.3390/life15111669 In: **Life**. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2025, Roč. 15, č. 11, 1669 [online]. ISSN (online) 2075-1729. - SCO ; CCC ; WOS CC

O3_002 Atrial Fibrillation and Early Vascular Aging: Clinical Implications, Methodology Issues and Open Questions—A Review from the VascAgeNet COST Action / Pucci, Giacomo [Autor, 6.667%] ; Grillo, Andrea [Autor, 6.667%] ; Dalakleidi, Kalliopi V. [Autor, 6.667%] ; Fraenkel, Emil [Autor, UPS51260, 6.667%] ; Gkaliagkousi, Eugenia [Autor, 6.667%] ; Golemati, Spyretta [Autor, 6.666%] ; Guala, Andrea [Autor, 6.667%] ; Hametner, Bernhard [Autor, 6.666%] ; Lazaridis, Antonios [Autor, 6.667%] ; Mayer, Christopher C. [Autor, 6.666%] ; Mozos, Ioana [Autor, 6.667%] ; Pereira, Telmo [Autor, 6.666%] ; Veerasingam, Dave [Autor, 6.667%] ; Terentes-Printzios, Dimitrios [Autor, 6.666%] ; Agnoletti, Davide [Autor, 6.667%]. – [angličtina]. – [OV 180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy]. – [ŠO 5141 všeobecné lekárstvo]. – [článok]. – [recenzované]. – DOI 10.3390/jcm13051207. – SCO ; CCC ; WOS CC.
In: *Journal of clinical medicine* [elektronický dokument] . – Bazilej (Švajčiarsko) : Multidisciplinary Digital Publishing Institute. – ISSN (online) 2077-0383. – Roč. 13, č. 5 (2024), 1207, s. [1-21] [online]. –
IF: 2,9 - 2024 ; SNIP: 1,078 - 2024 ; SJR: 0,919 - 2024 ; CiteScore: 5,2 - 2024 ; AIS: 0.869 - 2024
*Kvartil Q***2024, AIS** - Medicine, general & internal - Q1; **2024, JCI** - Medicine, general & internal - Q1; **2024, JIF** - Medicine, general & internal - Q1; **2024, Scimago** - Medicine (miscellaneous) - Q1

O3_003 Inzulinszerű növekedési faktor-1 (IGF-1) és IGF-1-kötő fehérje 3 (IGHBP-3) nem alkoholos zsírmájvan szenvedő, kettes típusú diabéteszes és prediabéteszes betegekben [Insulin like growth factor-1 and insulin like growth factor binding protein-3 in non-alcoholic fatty liver disease patients with type 2 diabetes and metabolic syndrome] / Fraenkel, Emil [Autor, UPS51260, 55%] ; Rácz, Oliver [Autor, UPS51080, 20%] ; Brenišin, Marek [Autor, UPS51080, 10%] ; Lazúrová, Ivica [Autor, UPS51260, 15%] ; Magyar Diabetes Társaság, 31 [04.05.2023-07.05.2023, Debrecen, Maďarsko]. – [angličtina, maďarčina]. – [OV 180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy]. – [ŠO 5618 zdravotnícke vedy]. – [abstrakt z podujatia - ČL].
In: *Diabetologia Hungarica* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : A Magyar Diabetes Társaság hivatalos lapja. – Pécs (Maďarsko) : Magyar Diabetes Társaság. – ISSN 1217-372X. – ISSN (online) 2560-0168. – Roč. 31, č. S1 (2023), s. 11-12 [tlačená forma] [online]

O3_004 Pharmacological modulation of vascular ageing: A review from VascAgeNet / Roth, Lynn [Autor, 2.778%] ; Dogan, Soner [Autor, 2.778%] ; Guvenc Tuna, Bilge [Autor, 2.778%] ; Aranyi, Tamas [Autor, 2.778%] ; Benitez, Sonia [Autor, 2.778%] ; Fraenkel, Emil [Autor, UPS51260, 2.778%]. – [angličtina]. – [OV 180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy]. – [ŠO 5141 všeobecné lekárstvo]. – [článok]. – [recenzované]. – DOI 10.1016/j.arr.2023.102122. – SCO ; WOS CC.
In: *Ageing research reviews* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Amsterdam (Holandsko) : Elsevier. – ISSN 1568-1637. – ISSN (online) 1872-9649. – Roč. 92 (2023), 102122, s. [1-23] [tlačená forma] [online]. –
IF: 12.5 - 2023 ; SNIP: 2,62 - 2023 ; SJR: 3,376 - 2023 ; CiteScore: 19,8 - 2023 ; AIS: 3.211 - 2023
*Kvartil Q***2023, AIS** - Cell biology - Q1; **2023, AIS** - Geriatrics & gerontology - Q1; **2023, JCI** - Cell biology - Q1; **2023, JCI** - Geriatrics & gerontology - Q1; **2023, JIF** - Cell biology - Q1; **2023, JIF** - Geriatrics & gerontology - Q1; **2023, Scimago** - Aging - Q1; **2023, Scimago** - Biochemistry - Q1; **2023, Scimago** - Biotechnology - Q1; **2023, Scimago** - Molecular biology - Q1; **2023, Scimago** - Neurology - Q1

Ohlasy (19):
2026 [01/20] CHN - Wu, Tian - Shi, Can - Lian, Huilin - Chen, Songhua - Wang, Xia - Guo, Ren - Li, Niansheng - Jiang,

Junlin. **Relationship between vascular calcification assessed by chest CT and CHA2DS2-VASc score in patients with atrial fibrillation receiving oral anticoagulant** [elektronický dokument]. DOI 10.21037/qims-2025-652 In: **Quantitative Imaging in Medicine and Surgery**. Hong Kong: AME Publishing Company, 2026, Roč. 16, č. 1, s. 1-14 [tlačená forma] [online]. ISSN 2223-4292. ISSN (online) 2223-4306. - SCO ; WOS CC, s. 1 - 14

2026 [01/20] CHE - Arroyo-Romero, Silvia - Gómez-Sánchez, Leticia - Suárez-Moreno, Nuria - Navarro-Cáceres, Alicia - Domínguez-Martín, Andrea - Lugones-Sánchez, Cristina - González-Sánchez, Susana - Sánchez-Moreno, Andrea - Rodríguez-Sánchez, Emiliano - García-Ortiz, Luis - Navarro-Matias, Elena - Gómez-Marcos, Manuel A. **Association between cardiovascular, psychotropic and anti-inflammatory/analgesic drug use and vascular dysfunction in individuals with long COVID. BioICOPER study** [elektronický dokument]. DOI 10.3389/fcvm.2025.1691153 In: **Frontiers in Cardiovascular Medicine**. Lausanne: Frontiers Media, 2026, Roč. 12, 1691153 [online]. ISSN (online) 2297-055X. - SCO ; CCC ; WOS CC

2025 [01/20] GBR - Jia, Linying - Qu, Pengxiang - Zhao, Yang - Bai, Liang - Ren, Honghao - Cheng, Ao - Ma, Zeyao - Ding, Cheng - Deng, Yongjie - Kong, Lingxuan - Zhao, Ying - Rom, Oren - Chen, Yajie - Alam, Naqash - Cao, Wenbin - Zhai, Sixue - Zheng, Zuowen - Hu, Zhi - Wang, Lu - Chen, Yabing - Zhao, Sihai - Zhang, Jifeng - Fan, Jianglin - Chen, Y. Eugene - Liu, Enqi. **Tripeptide DT-109 (Gly-Gly-Leu) attenuates atherosclerosis and vascular calcification in nonhuman primates** [elektronický dokument]. DOI 10.1038/s41392-025-02201-2 In: **Signal transduction and targeted therapy**. [Londýn] : Springer Nature. Nature Publishing Group, 2025, Roč. 10, č. 1, 122 [tlačená forma] [online]. ISSN 2095-9907. ISSN (online) 2059-3635. - SCO ; WOS CC

2025 [01/20] GBR - Kang, Junlin - Tian, Shilai - Xu, Xiaofeng - Yang, Gang. **Identifying the role of aging-related genes in intracranial aneurysms through bioinformatics analysis** [elektronický dokument]. DOI 10.1186/s41016-025-00407-5 In: **Chinese Neurosurgical Journal**. Londýn: Springer Nature. BioMed Central, 2025, Roč. 11, č. 1, 22 [online]. ISSN (online) 2057-4967. - SCO ; WOS CC

2025 [01/20] GBR - He, Sha Qi - Huang, Bei - Xu, Feng - Yang, Jun Jie - Li, Cong - Liu, Feng Rong - Yuan, Ling Qing - Lin, Xiao - Liu, Jun. **Functions and application of circRNAs in vascular aging and aging-related vascular diseases** [elektronický dokument]. DOI 10.1186/s12951-025-03199-z In: **Journal of nanobiotechnology**. Londýn: Springer Nature. BioMed Central, 2025, Roč. 23, č. 1, 216 [online]. ISSN (online) 1477-3155. - SCO ; WOS CC

2025 [01/20] NLD - Li, Changxi - Xian, Xuemin - Zhao, Xin - Liu, Hanfang - Wu, Xinquan - Chen, Yuhang - Cao, Peihua - Miao, Fei - Yan, Jianyun - Zhang, Xiuli. **Genetic association between inflammatory factors and abdominal aortic calcification: Insights from a genome-wide association study** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.ijcard.2025.133746 In: **International journal of cardiology**. Amsterdam: Elsevier, 2025, Roč. 440, 133746 [tlačená forma] [online]. ISSN 0167-5273. ISSN (online) 1874-1754. - SCO ; CCC ; WOS CC

2025 [01/20] CHE - Yesilyurt-Dirican, Zeynep Elif - Qi, Ce - Wang, Yi Chian - Simm, Annika - Deelen, Laura - Hafiz Abbas Gasim, Alia - Lewis-McDougall, Fiona - Ellison-Hughes, Georgina M. **SGLT2 inhibitors as a novel senotherapeutic approach** [elektronický dokument]. DOI 10.1038/s41514-025-00227-y In: **npj Aging**. Cham: Springer Nature, 2025, Roč. 11, č. 1, 35 [online]. ISSN (online) 2731-6068. - SCO ; WOS CC

2025 [01/20] USA - Huang, Jie - Yan, Jinhua - Wan, Zixin - Ji, Tianyi - Li, Han - Liang, Wukaiyang - Huang, Yi - Yang, Zhen - Xiao, Yue - Nie, Hao - Zhang, Cuntai. **Targeting MGLL: terazosin regulates glycerolipid metabolism to mitigate endothelial cell senescence** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.jlr.2025.100904 In: **Journal of lipid research**. Bethesda: American Society for Biochemistry and Molecular Biology, 2025, Roč. 66, č. 11, 100904 [tlačená forma] [online]. ISSN 0022-2275. ISSN (online) 1539-7262. - SCO ; CCC ; WOS CC

2025 [01/20] GBR - Herzog, Maximilian Jonathan - Müller, Patrick - Lechner, Katharina - Stiebler, Marvin - Arndt, Philipp - Kunz, Matthias - Ahrens, Dörte - Schmeißer, Alexander - Schreiber, Stefanie - Braun-Dullaeus, Ruediger C. **Arterial stiffness and vascular aging: mechanisms, prevention, and therapy** [elektronický dokument]. DOI 10.1038/s41392-025-02346-0 In: **Signal transduction and targeted therapy**. [Londýn] : Springer Nature. Nature Publishing Group, 2025, Roč. 10, č. 1, 282 [tlačená forma] [online]. ISSN 2095-9907. ISSN (online) 2059-3635. - SCO ; WOS CC

2025 [01/20] CHN - Zhang, Le - Zhang, Cuntai. **Mechanisms, assessment and intervention in vascular aging**. DOI 10.3760/cma.j.issn.0254-9026.2025.08.005 In: **Chinese Journal of Geriatrics**. Beijing : National Clinical Research Center for Geriatric Disease, 2025, Roč. 44, č. 8, s. 1031-1039 [tlačená forma] [online]. ISSN 0254-9026. - SCO, s. 1031 - 1039

2025 [01/20] GBR - Schmanske, Nathalie - Ngo, Jonathan M. - Kalra, Kriti - Nanna, Michael G. - Damluji, Abdulla A. **Healthy ageing in older adults with cardiovascular disease** [elektronický dokument]. DOI 10.1093/eurheartj/ehaf231 In: **European Heart Journal**. Oxford: Oxford University Press, 2025, Roč. 46, č. 26, s. 2536-2551 [tlačená forma] [online]. ISSN 0195-668X. ISSN (online) 1522-9645. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 2536 - 2551

2025 [01/20] USA - De Bartolo, Anna - Angelone, Tommaso - Rocca, Carmine. **Elucidating emerging signaling pathways driving endothelial dysfunction in cardiovascular aging** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.vph.2025.107462 In: **Vascular Pharmacology**. New York: Elsevier. Elsevier Science, 2025, Roč. 158, 107462 [tlačená forma] [online]. ISSN 1537-1891. ISSN (online) 1879-3649. - SCO ; CCC ; WOS CC

2025 [01/20] IRL - Fang, Zhiyi - Wang, Linghuan - Wang, Yabin - Ma, Yan - Fang, Yan - Zhang, Weiwei - Cao, Ruihua - Zhang, Yingjie - Li, Hui - Chen, Sijia - Tian, Lei - Shen, Xiaoying - Cao, Feng. **Protective effects and bioinformatic analysis of narciclasine on vascular aging via cross-talk between inflammation and metabolism through inhibiting skeletal muscle-specific ceramide synthase 1** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.mad.2024.112021 In: **Mechanisms of Ageing and Development**. Clare: Elsevier, 2025, Roč. 223, 112021 [tlačená forma] [online]. ISSN 0047-6374. ISSN (online) 1872-6216. - SCO ; CCC ; WOS CC

2025 [01/20] CZE - Aydİnoglu, Fatma - Erdem, Ebru Nisa - Toyran, Tugba - Ogulener, Nuran. **Impairment of Endogenous H2S Pathway due to Aging and Endothelium Denudation in Mouse Isolated Thoracic Aorta** [elektronický dokument]. DOI 10.33549/physiolres.935419 In: **Physiological research**. Praha: Akademie věd České republiky. Fyziologický ústav AV ČR, 2025, Roč. 74, č. 1, s. 59-68 [tlačená forma] [online]. ISSN 0862-8408. ISSN (online) 1802-9973. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 59 - 68

2025 [01/20] CHE - Rubattu, Speranza - Gallo, Giovanna - Volpe, Massimo. **The Balance Between the Natriuretic Peptides and the Renin-Angiotensin-Aldosterone System in the Preservation of Ideal Cardiovascular Health** [elektronický dokument]. DOI 10.3390/jcm14020626 In: **Journal of clinical medicine**. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2025, Roč. 14, č. 2, 626 [online]. ISSN (online) 2077-0383. - SCO ; CCC ; WOS CC

2024 [01/20] NLD - Ji, Zhiqiang - Chen, Sifan - Cheng, Jiahui - Qiu, Yage - Wang, Xingrui - Wang, Ji - Sun, Yawen - Li, Bo - Zhou, Yan. **Mapping the research trends and hotspots in vascular aging from 2003–2023: A bibliometric analysis** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.heliyon.2024.e38571 In: **Heliyon**. Amsterdam: Elsevier, 2024, Roč. 10, č. 19, e38571 [online]. ISSN (online) 2405-8440. - SCO ; MEDLINE®

2024 [01/20] NLD - Grossini, Elena - Venkatesan, Sakthipryian - Pour, Mohammad Mostafa Ola - Conti, Andrea - Concina, Diego - Opizzi, Annalisa - Sanguedolce, Agatino - Rinaldi, Carmela - Russotto, Sophia - Gramaglia, Carla Maria - Zeppegno, Patrizia - Panella, Massimiliano. **Beneficial effects of a combined lifestyle intervention for older people in a long-term-care facility on redox balance and endothelial function** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.heliyon.2024.e35850 In: **Heliyon**. Amsterdam: Elsevier, 2024, Roč. 10, č. 16, e35850 [online]. ISSN (online) 2405-8440. - SCO ; CCC ; WOS CC

2024 [01/20] USA - Wang, Mingyi - McGraw, Kimberly Raginski - Monticone, Robert E. - Giordo, Roberta - Eid, Ali H. - Pintus, Gianfranco. **Enhanced vasorin signaling mitigates adverse cardiovascular remodeling** [elektronický dokument]. DOI 10.1002/agm2.12332 In: **Aging Medicine**. Hoboken: John Wiley & Sons, 2024, Roč. 7, č. 3, s. 414-423 [online]. ISSN (online) 2475-0360. - SCO ; WOS CC, s. 414 - 423

2024 [01/20] GBR - Ke, Liuhua - Zhang, Hongyu - Long, Kang - Peng, Zheng - Huang, Yongjun - Ma, Xingxuan - Wu, Wanjun. **Risk factors and prediction models for recurrent acute ischemic stroke: a retrospective analysis** [elektronický dokument]. DOI 10.7717/peerj.18605 In: **PeerJ**. Londýn: Peerj INC, 2024, Roč. 12, č. 11, e18605 [online]. ISSN (online) 2167-8359. - SCO ; WOS CC

O3_005 Theories and Molecular Basis of Vascular Aging: A Review of the Literature from VascAgeNet Group on Pathophysiological Mechanisms of Vascular Aging / Gkaliagkousi, Eugenia [Autor, 11.111%] ; Lazaridis, Antonios [Autor, 11.111%] ; Dogan, Soner [Autor, 11.111%] ; Fraenkel, Emil [Autor, UPS51260, 11.111%] ; Guvenc Tuna, Bilge [Autor, 11.111%] ; Mozos, Ioana [Autor, 11.111%] ; Vukicevic, Milica [Autor, 11.111%] ; Yalcin, Ozlem [Autor, 11.111%] ; Gopcevic, Kristina [Autor, 11.112%]. – [angličtina]. – [OV 180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy]. – [ŠO 5141 všeobecné lekárstvo]. – [článok]. – [recenzované]. – DOI 10.3390/ijms23158672. – SCO ; CCC ; WOS CC.
In: *International journal of molecular sciences* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Bazilej (Švajčiarsko) : Multidisciplinary Digital Publishing Institute. – ISSN 1661-6596. – ISSN (online) 1422-0067. – Roč. 23, č. 15 (2022), 8672, s.

[1-27] [online] [tlačená forma]. –
IF: 5.6 - 2022 ; SNIP: 1,263 - 2022 ; SJR: 1,154 - 2022 ; CiteScore: 7,8 - 2022 ; Nordic List: 1 - 2022 ; AIS: 1.030 - 2022
*Kvartil Q***2022, AIS** - Biochemistry & molecular biology - Q2; **2022, AIS** - Chemistry, multidisciplinary - Q2; **2022, JCI** - Biochemistry & molecular biology - Q2; **2022, JCI** - Chemistry, multidisciplinary - Q2; **2022, JIF** - Biochemistry & molecular biology - Q1; **2022, JIF** - Chemistry, multidisciplinary - Q2; **2022, Scimago** - Catalysis - Q2; **2022, Scimago** - Computer science applications - Q1; **2022, Scimago** - Inorganic chemistry - Q1; **2022, Scimago** - Medicine (miscellaneous) - Q1; **2022, Scimago** - Molecular biology - Q2; **2022, Scimago** - Organic chemistry - Q1; **2022, Scimago** - Physical and theoretical chemistry - Q1; **2022, Scimago** - Spectroscopy - Q1

Ohlasy (23):
2026 [01/20] GBR - Heo, Yoonjung - Lee, Go Eun - Choi, Sang Il - Cho, Jungchan. **Age-stratified analysis of descending aorta diameter in traumatic massive hemorrhage: A machine learning approach** [elektronický dokument]. DOI 10.1136/tsaco-2024-001646 In: **Trauma surgery and acute care open**. Londýn: British Medical Association. BMJ Publishing Group, 2026, Roč. 11, č. 1, e001646 [online]. ISSN (online) 2397-5776. - SCO ; WOS CC

2026 [01/20] CHE - Neyra Chauca, Jordana Mariane - Vázquez VanDyck, Maclovia - Espinoza Santana, Armando - Robles Martínez, Graciela Gaddy - Romero Vega, Kalid Alejandra - García Quintana, Nancy - Favila Sánchez, Vanessa. **Microvascular Failure in the Aging Brain: Converging Pathways of Oxidative Stress, Inflammation, and Endothelial Decline** [elektronický dokument]. DOI 10.3390/biomedicines14010130 In: **Biomedicines**. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2026, Roč. 14, č. 1, 130 [online]. ISSN (online) 2227-9059. - SCO ; CCC ; WOS CC

2026 [01/20] GBR - Jansen, G. - de Rooy, A. - Janssen, E. - Altintas, S. - van 't Hof, A. - Mihl, C. - Kietselaer, B. - Spaanderman, M. - Ghossein-Doha, C. **Atherosclerosis after pre-eclampsia: systematic review and meta-analysis** [elektronický dokument]. DOI 10.1002/uog.70014 In: **Ultrasound in Obstetrics and Gynecology**: the official journal of the International Society of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology. Carnforth: Parthenon Publishing, 2026, Roč. 67, č. 1, s. 15-26 [tlačená forma] [online]. ISSN 0960-7692. ISSN (online) 1469-0705. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 15 - 26

2025 [01/20] USA - Abu-Nejim, Husam - Becker, Richard C. **Current Perspectives on GLP-1 Agonists in Contemporary Clinical Practice from Science and Mechanistic Foundations To Optimal Translation** [elektronický dokument]. DOI 10.1007/s11883-025-01350-7 In: **Current Atherosclerosis Reports**. Philadelphia: Current Medicine Group, 2025, Roč. 27, č. 1, 99 [tlačená forma] [online]. ISSN 1523-3804. ISSN (online) 1534-6242. - SCO ; CCC ; WOS CC

2025 [01/20] GBR - Herzog, Maximilian Jonathan - Müller, Patrick - Lechner, Katharina - Stiebler, Marvin - Arndt, Philipp - Kunz, Matthias - Ahrens, Dörte - Schmeißer, Alexander - Schreiber, Stefanie - Braun-Dullaeus, Ruediger C. **Arterial stiffness and vascular aging: mechanisms, prevention, and therapy** [elektronický dokument]. DOI 10.1038/s41392-025-02346-0 In: **Signal transduction and targeted therapy**. [Londýn] : Springer Nature. Nature Publishing Group, 2025, Roč. 10, č. 1, 282 [tlačená forma] [online]. ISSN 2095-9907. ISSN (online) 2059-3635. - SCO ; WOS CC

2025 [01/20] CHE - Majewski, Michal S. - Klett-Mingo, Mercedes - Verdasco-Martín, Carlos M. - Otero, Cristina - Ferrer, Mercedes. **Enzymatic Spirulina Extract Enhances the Vasodilation in Aorta and Mesenteric Arteries of Aged Rats** [elektronický dokument]. DOI 10.3390/md23100395 In: **Marine drugs**. Basel: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2025, Roč. 23, č. 10, 395 [online]. ISSN (online) 1660-3397. - SCO ; WOS CC

2025 [01/20] CHE - Rostagno, Agueda - Ghiso, Jorge. **Alzheimer's Disease Pathogenic Mechanisms: Linking Redox Homeostasis and Mitochondria-Associated Metabolic Pathways Through Nuclear Factor Erythroid 2-Related Factor 2 (Nrf2)** [elektronický dokument]. DOI 10.3390/antiox14070812 In: **Antioxidants**. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2025, Roč. 14, č. 7, 812 [online]. ISSN (online) 2076-3921. - SCO ; WOS CC

2025 [01/20] USA - Kellum, Cailin E. - Kelly, Gillian C. - Pollock, Jennifer S. **Ripple Effects of Early Life Stress on Vascular Health** [elektronický dokument]. DOI 10.1161/HYPERTENSIONAHA.124.17804 In: **Hypertension**. Dallas: American Heart Association, 2025, Roč. 82, č. 4, s. 549-560 [tlačená forma]. ISSN 0194-911X. ISSN (online) 1524-4563. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 549 - 560

2025 [01/20] CHE - Munteanu, Constantin - Galaction, Anca Irina - Onose, Gelu - Turnea, Marius - Rotariu, Mariana. **Harnessing Gasotransmitters to Combat Age-Related Oxidative Stress in Smooth Muscle and Endothelial Cells** [elektronický dokument]. DOI 10.3390/ph18030344 In: **Pharmaceuticals**: an international scientific journal of medicinal chemistry and related drug sciences. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2025, Roč. 18, č. 3, 344 [online] [tlačená forma]. ISSN (online) 1424-8247. - SCO ; CCC ; WOS CC

2025 [01/20] NLD - Burattini, Sabrina - Gianfanti, Federico - Onesimo, Francesco - Zeppa, Sabrina Donati - Canonico, Barbara - Montanari, Mariele - Panza, Giovanna - Lopez, Daniele - Annibalini, Giosuè - Fanelli, Fabiana - Saltarelli, Roberta - Mari, Michele - Retini, Michele - Osman, Riham - Mariam, Aghna - Micucci, Matteo - Caprioli, Giovanni - Santanatoglia, Agnese - Agostini, Deborah - Battistelli, Michela. **Blue elixir of youth and wellness: The multicomponent-multitarget paradigm of Curcuma caesia Roxb** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.jff.2025.106699 In: **Journal of functional foods**. Amsterdam: Elsevier, 2025, Roč. 125, 106699 [tlačená forma] [online]. ISSN 1756-4646. ISSN (online) 2214-9414. - SCO ; CCC ; WOS CC

2025 [01/20] CHE - Clarke, Holly E. - Akhavan, Neda S. - Behl, Taylor A. - Ormsbee, Michael J. - Hickner, Robert C. **Effect of Creatine Monohydrate Supplementation on Macro- and Microvascular Endothelial Function in Older Adults: A Pilot Study** [elektronický dokument]. DOI 10.3390/nu17010058 In: **Nutrients**. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2025, Roč. 17, č. 1, 58 [online]. ISSN (online) 2072-6643. - SCO ; WOS CC

2025 [01/20] CHN - Tana, Marco - Piccinini, Rachele - Moffa, Livia - Porreca, Ettore - Tana, Fernando - Tana, Claudio. **Cardiovascular Aging**. DOI 10.31083/RCM27437 In: **Reviews in Cardiovascular Medicine**. New York: Medreviews, LLC, 2025, Roč. 26, č. 7, 27437 [tlačená forma] [online]. ISSN 1530-6550. - SCO ; WOS CC

2024 [01/20] CHN - Wen, Rui - Xie, Chunming. **Recent advance in molecular biomarkers of Alzheimer's disease associated with vascular senescence**. DOI 10.3760/cma.j.cn115354-20240613-00346 In: **Chinese Journal of Neuromedicine**. Peking: Chinese Medical Association, 2024, Roč. 23, č. 9, s. 933-939 [tlačená forma]. ISSN 1671-8925. - SCO, s. 933 - 939

2024 [01/20] CHN - Yang, Guang - Khan, Abbas - Liang, Wei - Xiong, Zibo - Stegbauer, Johannes. **Aortic aneurysm: pathophysiology and therapeutic options** [elektronický dokument]. DOI 10.1002/mco2.703 In: **Medicine communications**. Peking: John Wiley & Sons, 2024, Roč. 5, č. 9, [online]. ISSN (online) 2688-2663. - SCO ; WOS CC

2024 [01/20] NLD - Zheng, Jin - He, Jieyu - Li, Huahua. **FAM19A5 in vascular aging and osteoporosis: Mechanisms and the "calcification paradox"** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.arr.2024.102361 In: **Ageing research reviews**. Amsterdam: Elsevier, 2024, Roč. 99, 102361 [tlačená forma] [online]. ISSN 1568-1637. ISSN (online) 1872-9649. - SCO ; WOS CC

2024 [01/20] DEU - Altundemir, Sercan - Lashkarinia, S. Samaneh - Pekkan, Kerem - Uğuz, A. Kerem. **Interstitial flow, pressure and residual stress in the aging carotid artery model in FEBio** [elektronický dokument]. DOI 10.1007/s10237-023-01766-7 In: **Biomechanics and Modeling in Mechanobiology**. Berlin: Springer Nature. Springer Verlag, 2024, Roč. 23, č. 1, s. 179-192 [tlačená forma] [online]. ISSN 1617-7959. ISSN (online) 1617-7940. - SCO ; WOS CC, s. 179 - 192

2023 [01/20] CHE - Phua, Teow J. **Understanding human aging and the fundamental cell signaling link in age-related diseases: the middle-aging hypovascularity hypoxia hypothesis** [elektronický dokument]. DOI 10.3389/fragi.2023.1196648 In: **Frontiers in Aging**. Lausanne: Frontiers Media, 2023, Roč. 4, art. no. 1196648 [online]. ISSN (online) 2673-6217. - SCO ; WOS CC

2023 [01/20] USA - Allemann, Meret Sarah - Lee, Pratintip - Beer, Jürg H. - Saeedi Saravi, Seyed Soheil. **Targeting the redox system for cardiovascular regeneration in aging** [elektronický dokument]. DOI 10.1111/acel.14020 In: **Aging cell**. Hoboken: John Wiley & Sons, 2023, Roč. 22, č. 12, e14020 [tlačená forma] [online]. ISSN 1474-9718. ISSN (online) 1474-9726. - SCO ; WOS CC

2023 [01/20] GBR - Opstad, Trine Baur - Papotti, Bianca - Åkra, Sissel - Hansen, Charlotte Holst - Braathen, Bjørn - Tønnessen, Theis - Solheim, Svein - Seljeflot, Ingebjørg. **Sirtuin1, not NAMPT, possesses anti-inflammatory effects in epicardial, pericardial and subcutaneous adipose tissue in patients with CHD** [elektronický dokument]. DOI 10.1186/s12967-023-04518-4 In: **Journal of translational medicine**. Londýn: Springer Nature. BioMed Central, 2023, Roč. 21, č. 1, 644 [online]. ISSN (online) 1479-5876. - SCO ; CCC ; WOS CC

2023 [01/20] USA - Khan, Fazlullah - Qiu, Hongyu. **Amyloid-β: A potential mediator of aging-related vascular pathologies** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.vph.2023.107213 In: **Vascular Pharmacology**. New York: Elsevier. Elsevier Science, 2023, Roč. 152, 107213 [tlačená forma] [online]. ISSN 1537-1891. ISSN (online) 1879-3649. - SCO ; CCC ; WOS CC

2023 [01/20] CHE - Kondakova, Elena V. - Ilina, Valeria M. - Ermakova, Lyubov M. - Krivonosov, Mikhail I. - Kuchin, Kirill V. - Vedunova, Maria V. **New Genetically Determined Markers of the Functional State of the Cardiovascular System** [elektronický dokument]. DOI 10.3390/genes14010185 In: **Genes**. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2023, Roč. 14, č. 1, 185 [online]. ISSN (online) 2073-4425. - SCO ; WOS CC

2023 [01/20] CHE - Miller, Sean J. - Darji, Rayyan Y. - Walaieh, Sami - Lewis, Jhemerial A. - Logan, Robert. **Senolytic and senomorphic secondary metabolites as therapeutic agents in Drosophila melanogaster models of Parkinson's disease** [elektronický dokument]. DOI 10.3389/fneur.2023.1271941 In: **Frontiers in neurology**. Lausanne: Frontiers Media, 2023, Roč. 14, 1271941 [online]. ISSN (online) 1664-2295. - SCO ; WOS CC

2022 [01/20] NZL - Wu, Zimin - Luo, Cheng - Zheng, Baoshi. **Progress of Research into the Interleukin-1 Family in Cardiovascular Disease** [elektronický dokument]. DOI 10.2147/JIR.S390915 In: **Journal of Inflammation Research**. Auckland: Dove Medical Press, 2022, Roč. 15, s. 6683-6694 [online]. ISSN (online) 1178-7031. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 6683 - 6694

O3_006 Pathophysiology of Circulating Biomarkers and Relationship With Vascular Aging: A Review of the Literature From VascAgeNet Group on Circulating Biomarkers, European Cooperation in Science and Technology Action 18216 / Gopcevic, Kristina [Autor, 6.667%] ; Gkaliagkousi, Eugenia [Autor, 6.667%] ; Nemcsik, János [Autor, 6.667%] ; Acet, Ömür [Autor, 6.667%] ; Bernal-Lopez, M. Rosa [Autor, 6.667%] ; Bruno, Rosa Maria [Autor, 6.666%] ; Climie, Rachel E. [Autor, 6.667%] ; Fountoulakis, Nikolaos [Autor, 6.666%] ; Fraenkel, Emil [Autor, UPS51260, 6.667%] ; Lazaridis, Antonios [Autor, 6.666%] ; Navickas, Petras [Autor, 6.667%] ; Rochfort, Keith D. [Autor, 6.666%] ; Šatrauskienė, Agnė [Autor, 6.667%] ; Zupkauskienė, Jūratė [Autor, 6.666%] ; Terentes-Printzios, Dimitrios [Autor, 6.667%]. – [angličtina]. – [OV 180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy]. – [ŠO 5141 všeobecné lekárstvo]. – [článok]. – [recenzované]. – DOI 10.3389/fphys.2021.789690. – SCO ; CCC ; WOS CC.
In: *Frontiers in physiology* [elektronický dokument] . – ISSN (online) 1664-042X. – Roč. 12 (2021), 789690, s. [1-19] [online]. –
IF: 4,755 - 2021 ; SNIP: 1,422 - 2021 ; SJR: 1,126 - 2021 ; CiteScore: 6,60 - 2021 ; AIS: 1.089 - 2021
*Kvartil Q***2021, AIS** - Physiology - Q1; **2021, JIF** - Physiology - Q1; **2021, Scimago** - Physiology - Q1; **2021, Scimago** - Physiology (medical) - Q1

Ohlasy (15):
2025 [01/20] USA - Cenciarini, Mattia - Uccelli, Andrea - Mangili, Francesca - Grunewald, Myriam - Bersini, Simone. **Microvascular Health as a Key Determinant of Organismal Aging** [elektronický dokument]. DOI 10.1002/advs.202508659 In: **Advanced Science**. Hoboken: John Wiley & Sons. Wiley Blackwell, 2025, Roč. 12, č. 47, e08659 [online]. ISSN (online) 2198-3844. - SCO ; CCC ; WOS CC

2025 [01/20] GBR - Frixou, Mikaela - Fraser, Catherine - Lucas-Herald, Angela K. **Urine and Serum Biomarkers of Cardiovascular Status and Early Vascular Ageing in Children and Adults** [elektronický dokument]. DOI 10.1007/s44200-025-00072-0 In: **Artery research**. Londýn: Elsevier, 2025, Roč. 31, č. 1, 7 [tlačená forma] [online]. ISSN 1872-9312. ISSN (online) 1876-4401. - SCO

2025 [01/20] FRA - Lang, Leonie - Hunt, Thomas - Vauzour, David - de Souto Barreto, Philipe - Gueimonde, Miguel - Witkamp, Renger - Guelinckx, Isabelle - Pot, Bruno - McArthur, Simon - Dye, Louise - Hoyles, Lesley - Billecke, Nils - Bertocco, Andrea - Camprubi Robles, Maria - Perreau, Caroline - Civiletto, Gabriele - Tonti, Maria. **Building a roadmap to nutrition for Healthy Ageing: a brief report on the ILSI Europe Healthy Ageing Task Force** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.jnha.2025.100683 In: **Journal of nutrition, health, and aging**. Paris: Springer Nature. Springer International Publishing AG, 2025, Roč. 29, č. 11, 100683 [tlačená forma] [online]. ISSN 1279-7707. ISSN (online) 1760-4788. - SCO ; CCC ; WOS CC

2025 [01/20] USA - Muñoz, Álvaro Pérez - Gonzalez-Serna, Alejandro - Cano, Mercedes. **Potential Noninvasive Biomarkers to Assess the Aging Process** [elektronický dokument]. DOI 10.1017/erm.2025.10020 In: **Expert Reviews in Molecular Medicine**. New York: Cambridge University Press, 2025, Roč. 27, e34 [online]. ISSN (online) 1462-3994. - SCO ; WOS CC

2025 [01/20] CHN - Tana, Marco - Piccinini, Rachele - Moffa, Livia - Porreca, Ettore - Tana, Fernando - Tana, Claudio. **Cardiovascular Aging**. DOI 10.31083/RCM27437 In: **Reviews in Cardiovascular Medicine**. New York: Medreviews, LLC, 2025, Roč. 26, č. 7, 27437 [tlačená forma] [online]. ISSN 1530-6550. - SCO ; WOS CC

2025 [01/20] USA - Tsvetkov, Dmitry - Meyer-Tönnies, Marleen J. - Tzvetkov, Mladen V. - Weitschies, Werner - Engeli, Stefan - Lebedeva, Anna - Hannemann, Anke - Jordan, Martin C. - Garscha, Ulrike - Valentini, Luzia - Antonenko, Daria - Kennes, Lieven N. - Gollasch, Maik. **Effective Therapeutic Strategies to Prevent Frailty and Falls in Community-Dwelling Older Adults** [elektronický dokument]. DOI 10.14336/AD.2025.0445 In: **Aging and disease**. Kalifornia: JKL International, 2025, Roč. 17, č. 3, 445 [online]. ISSN (online) 2152-5250. - SCO ; WOS CC

2024 [01/20] CHE - Zhang, Qiqi - Hu, Shiwan - Jin, Zishan - Wang, Sicheng - Zhang, Boxun - Zhao, Linhua. **Mechanism of traditional Chinese medicine in elderly diabetes mellitus and a systematic review of its clinical application** [elektronický dokument]. DOI 10.3389/fphar.2024.1339148 In: **Frontiers in pharmacology**. Lausanne: Frontiers Media, 2024, Roč. 15, 1339148 [online]. ISSN (online) 1663-9812. - SCO ; CCC ; WOS CC

2023 [01/20] CHE - Miklós, Zsuzsanna - Horváth, Ildikó. **The Role of Oxidative Stress and Antioxidants in Cardiovascular Comorbidities in COPD** [elektronický dokument]. DOI 10.3390/antiox12061196 In: **Antioxidants**. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2023, Roč. 12, č. 6, art. no. 1196 [online]. ISSN (online) 2076-3921. - SCO ; WOS CC

2023 [01/20] CHN - Bao, Hainan - Cao, Jiani - Chen, Mengting - Chen, Min - Chen, Wei - Chen, Xiao - Chen, Yanhao - Chen, Yu - Chen, Yutian - Chen, Zhiyang - Chhetri, Jagadish K. - Ding, Yingjie - Feng, Junlin - Guo, Jun - Guo, Mengmeng - He, Chuting - Jia, Yujuan - Jiang, Haiping - Jing, Ying - Li, Dingfeng - Li, Jiaming - Li, Jingyi - Liang, Qinhao - Liang, Rui - Liu, Feng. **Biomarkers of aging** [elektronický dokument]. DOI 10.1007/s11427-023-2305-0 In: **Science China. Life sciences**. Peking: Science China Press, 2023, Roč. 66, č. 5, s. 893-1066 [tlačená forma] [online]. ISSN 1674-7305. ISSN (online) 1869-1889. - SCO ; WOS CC, s. 893 - 1066

2023 [01/20] CHE - Djurić, Biljana - Žikić, Katarina - Nestorović, Zorica - Lepojević-Stefanović, Danijela - Milošević, Nebojša - Žikić, Dejan. **Using the photoplethysmography method to monitor age-related changes in the cardiovascular system** [elektronický dokument]. DOI 10.3389/fphys.2023.1191272 In: **Frontiers in physiology**. Lausanne: Frontiers Media, 2023, Roč. 14, 1191272 [online]. ISSN (online) 1664-042X. - SCO ; CCC ; WOS CC

2023 [01/20] RUS - Nedogoda, S. V. - Salasyuk, A. S. - Barykina, I. N. - Ledyaeva, A. A. - Tsoma, V. V. - Lutova, V. O. - Popova, E. A. **The use of the novel Start national vascular wall stiffness index in the diagnosis of early vascular aging in patients with metabolic syndrome** [elektronický dokument]. DOI 10.17116/profmed202326031115 In: **Profilakticheskaya meditsina**. Moskva: Media Sfera, 2023, Roč. 26, č. 3, s. 115-122 [tlačená forma] [online]. ISSN 2305-4948. ISSN (online) 2309-513X. - SCO, s. 115 - 122

2022 [01/20] GBR - van Loo, Cindy - Giudici, Alessandro - Spronck, Bart. **Potential adverse effects of vasodilatory antihypertensive medication on vascular stiffness in elderly individuals** [elektronický dokument]. DOI 10.1038/s41440-022-01012-0 In: **Hypertension Research**: the Official Journal of the Japanese Society of Hypertension. Londýn: Springer Nature. Nature Publishing Group, 2022, Roč. 45, č. 12, s. 2024-2027 [tlačená forma] [online]. ISSN 0916-9636. ISSN (online) 1348-4214. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 2024 - 2027

2022 [01/20] CHE - Monteiro Rodrigues, Luis - Granja, Tiago F. - de Andrade, Sergio Faloni. **Optoacoustic Imaging Offers New Insights into In Vivo Human Skin Vascular Physiology** [elektronický dokument]. DOI 10.3390/life12101628 In: **Life**. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2022, Roč. 12, č. 10, 1628 [online]. ISSN (online) 2075-1729. - SCO ; CCC ; WOS CC

2022 [01/20] DEU - Erb, Carl. **Diagnostic Biomarkers for Primary Open-Angle Glaucoma and Normal-Tension Glaucoma** [elektronický dokument]. DOI 10.1055/a-1697-7355 In: **Klinische Monatsblätter für Augenheilkunde**. Stuttgart: Thieme publishing group, 2022, Roč. 239, č. 2, s. 146-148 [tlačená forma] [online]. ISSN 0023-2165. ISSN (online) 1439-3999. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 146 - 148

2022 [01/20] UKR - Sorokman, T. V. - Moldovan, P. M. - Koliesnik, D. I. - Sokolnyk, I. S. - Makarova, O. V. **Endogenous polypeptide growth factors in children with duodenal ulcer** [elektronický dokument]. DOI 10.15574/SP.2022.122.27 In: **Modern Pediatrics. Ukraine**. Kyjev: Group of Companies MedExpert, 2022, č. 2, s. 27-31 [tlačená forma] [online]. ISSN 2663-7553. ISSN (online) 2706-6134. - SCO, s. 27 - 31

O3_007 Observation of NASH and cholecystolithiasis occurence by ultrasonography / Fraenkel, Emil [Autor, UPS51260, 33.334%] ; Takács, R. [Autor, 33.333%] ; Hamvas, József [Autor, 33.333%] ; 48th Annual Meeting of the Hungarian Society of Gastroenterology, 48 [17.06.2006-21.06.2006, Szeged, June 17–21, 2006, Maďarsko]. – text. – [angličtina]. – [OV 180

Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy]. – [ŠO 5141 všeobecné lekárstvo]. – [abstrakt z podujatia - ČL]. – [recenzované]. – DOI 10.1055/s-2006-943395.
In: *Zeitschrift für Gastroenterologie* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : offizielles Organ. – Nemecko : Demeter, Stuttgart (Nemecko) : Thieme publishing group. Thieme Germany. – ISSN 0044-2771. – ISSN (online) 1439-7803. – Roč. 44, č. 5 (2006), abstract no. A28, s. 1-1 [tlačená forma] [online]

P1 Pedagogický výstup publikačnej činnosti ako celok
Počet výstupov: 1

P1_001 Vybrané kapitoly z diabetológie [elektronický dokument] [skriptum] / Fraenkel, Emil [Autor, UPS51260, 77.7%, 5,26 AH] ; Deptová, Jana [Autor, UPS51260, 18.5%, 1,25 AH] ; Kaško, Martin [Autor, UPS51260, 3.8%, 0,26 AH] ; Galajda, Peter [Recenzent] ; Kozárová, Miriam [Recenzent]. – 1. vyd. – Košice (Slovensko) : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2026. – 123 s. [6,77 AH] [online]. – [slovenčina]. – [OV 180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy]. – [ŠO 5141 všeobecné lekárstvo]. – ISBN (online) 978-80-574-0505-4. – DOI 10.33542/VKD-0505-4

ADE Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch
Počet výstupov: 3

ADE_001 Diagnosztikus értékű-e a szénhidrátszegény transzferrin nem alkoholos zsírmájban? = Does carbohydrate deficient transferrin have diagnostic value in non-alcoholic fatty liver disease? / Fraenkel, Emil [Autor, 14.286%] ; Szabó, György [Autor, 14.286%] ; Lengyel, Gabriella [Autor, 14.286%] ; Jarčuška, Peter [Autor, UPS51260, 14.286%] ; Lazúrová, Ivica [Autor, UPS51260, 14.285%] ; Dinya, Elek [Autor, 14.285%] ; Fehér, János [Autor, 14.286%]. – [maďarčina]. – [OV 180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy]. – [článok]. – DOI 10.1556/OH.2009.28687. – SCO ; BIOSIS Citation Index.
In: *Orvosi Hetilap* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : A Markusovszky Lajos Alapítvány Tudományos Folyóirata. – Budapešť (Maďarsko) : Akadémiai Kiadó. – ISSN 0030-6002. – ISSN (online) 1788-6120. – Roč. 150, č. 31 (2009), s. 1472-1475 [tlačená forma] [online]

ADE_002 Relationships between parameters of insulin sensitivity, obesity and liver aminotransferases in patients with nonalcoholic fatty liver disease [Vzťah medzi inzulínovou senzitivitou, obezitou a hepatálnymi aminotransferázami u pacientov s NAFLD] / Fraenkel, Emil [Autor, 20%] ; Fehér, János [Autor, 20%] ; Hamvas, József [Autor, 20%] ; Jarčuška, Peter [Autor, UPS51260, 20%] ; Lazúrová, Ivica [Autor, UPS51260, 20%]. – [angličtina]. – [článok].
In: *Hungarian Medical Journal* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Budapešť (Maďarsko) : Akadémiai Kiadó. – ISSN 1788-6139. – ISSN (online) 1789-0403. – Roč. 1, č. 4 (2007), s. 537-545

ADE_003 A lipidperoxidáció szerepe a nem alkoholos steatohepatitis kialakulásában [Peroxidácia lipidov u nealkoholickej steatohepatitídy] / Fraenkel, Emil [Autor, UPS51260, 33.333%] ; Fehér, János [Autor, 33.334%] ; Lazúrová, Ivica [Autor, UPS51260, 33.333%]. – [maďarčina]. – [článok].
In: *Orvosi Hetilap* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : A Markusovszky Lajos Alapítvány Tudományos Folyóirata. – Budapešť (Maďarsko) : Akadémiai Kiadó. – ISSN 0030-6002. – ISSN (online) 1788-6120. – Roč. 145, č. 12 (2004), s. 611-618 [tlačená forma] [online]

Ohlasy (3):
2020 [01/12] SHI, K. et al. Identification of crucial genetic factors, such as PPARγ, that regulate the pathogenesis of fatty liver disease in dairy cows is imperative for the sustainable development of dairy industry. In Animals, 2020, vol. 10, no. 4, art. no. 639. [s.l.] : [s.n.], 2020. - SCO (čakateľ)

2013 [01/12] LUCCHESI, A.N. et al. Diabetes mellitus triggers oxidative stress in the liver of alloxan-treated rats: A mechanism for diabetic chronic liver disease. In Acta Cirurgica Brasileira, 2013, vol. 28, no. 7, s. 502-508.. [s.l.] : [s.n.], 2013. - SCO (čakateľ)

2011 [01/12] WANG, X. et al. Liver fatty acid composition in mice with or without nonalcoholic fatty liver disease. In Lipids in Health and Disease, 2011, vol. 10, art. no. 234.. [s.l.] : [s.n.], 2011. - SCO (čakateľ)

ADF Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch
Počet výstupov: 3

ADF_001 Nealkoholová steatohepatitída a inzulínová rezistencia [Nonalcoholic steatohepatitis and insulin resistance] / Fraenkel, Emil [Autor, 50%] ; Lazúrová, Ivica [Autor, UPS51260, 50%]. – [slovenčina]. – [článok].
In: *Interná medicína* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : recenzovaný, postgraduálne zameraný odborný lekársky časopis = peer-reviewed postgraduate medical journal. – Bratislava (Slovensko) : A-medi management. – ISSN 1335-8359. – Roč. 6, č. 11 (2006), s. 606-611 [tlačená forma] [online]

ADF_002 Relationship between plasma aldosterone and left ventricular structure and function in patients with essential hypertension / Lazúrová, Ivica [Autor, UPS51270, 25%] ; Fraenkel, Emil [Autor, UPS51260, 25%] ; Valočik, Gabriel [Autor, UPS51270, 25%] ; Zábranská, Bibiána [Autor, 25%]. – [angličtina]. – [článok].
In: *Bratislava medical journal* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Bratislava (Slovensko) : Academic Electronic Press. – ISSN 0006-9248. – ISSN (online) 1336-0345. – Roč. 104, č. 6 (2003), s. 197-200 [tlačená forma] [online]
*Kvartil Q***2003, Scimago** - Medicine (miscellaneous) - Q3

ADF_003 Hyperaldosteronizmus a myokard / Fraenkel, Emil [Autor, UPS51270, 33.333%] ; Lazúrová, Ivica [Autor, UPS51270, 33.334%] ; Zábranská, Bibiána [Autor, 33.333%]. – [slovenčina]. – [článok].
In: *Slovenský lekár* [textový dokument (print)] : odborný recenzovaný časopis. – Senica (Slovensko) : Prognóza, Banská Bystrica (Slovensko) : CentroMedian. – ISSN 1335-0234. – Roč. 12, č. 9-10 (2002), s. 314-317 [tlačená forma]

AEG Abstrakty vedeckých prác v zahraničných karentovaných časopisoch
Počet výstupov: 1

AEG_001 Relationship between plasma aldosterone and left ventricular structure and function in patients with essential hypertension / Zábranská, Bibiána [Autor, 20%] ; Fraenkel, Emil [Autor, UPS51270, 20%] ; Lazúrová, Ivica [Autor, UPS51270, 20%] ; Trejbal, Dušan [Autor, 20%] ; Valočik, Gabriel [Autor, UPS51270, 20%]. – [angličtina]. – [abstrakt - ČL].
In: *International journal of cardiology* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Amsterdam (Holandsko) : Elsevier. – ISSN 0167-5273. – ISSN (online) 1874-1754. – Roč. 82 (2002), 59- [tlačená forma] [online]

AFH Abstrakty príspevkov z domácich vedeckých konferencií
Počet výstupov: 1

AFH_001 Stanovenie homocysteinu v plazme imunochemickou metódou na základe merania intenzity polarizovanej fluorescencie (FPIA) / Rácz, Oliver [Autor, UPS51080, 16.667%] ; Chmelárová, Anna [Autor, UPS51410, 16.667%] ; Fraenkel, Emil [Autor, UPS51, 16.666%] ; Jurgová, Tatiana [Autor, UPS51430, 16.667%] ; Kalist, Peter [Autor, 16.666%] ; Parnicová, E. [Autor, 16.667%]. – [slovenčina]. – [abstrakt z podujatia - KP].
In: XXXIX. Východoslovenské lekárske dni : 25. a 26. mája 2000 : súhrny prednášok. – 1 vyd. – Nový Smokovec, Vysoké Tatry : Slovenská lekárska spoločnosť, 2000 : N/A, 2000, s. 58-58

BDE Odborné práce v ostatných zahraničných časopisoch
Počet výstupov: 2

BDE_001 Nealkoholová steatóza pečene (NAFLD) a inzulínová senzitivita = Non-alcoholic fatty liver (NAFLD) and insulin sensitivity / Lazúrová, Ivica [Autor, UPS51260, 33.333%] ; Pravlíková, Ingrid [Autor, UPS51260, 33.334%] ; Fraenkel, Emil [Autor, UPS51260, 33.333%]. – [slovenčina]. – [OV 180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy]. – [článok]. – SCO.
In: *Česká a slovenská gastroenterologie a hepatologie* [textový dokument (print)] : časopis České gastroenterologické společnosti, České hepatologické společnosti, Slovenskej gastroenterologickej spoločnosti a Slovenskej hepatologickej spoločnosti. – Praha (Česko) : Česká lékařská společnost Jana Evangelisty Purkyně. – ISSN 1213-323X. – ISSN (chybné) 1210-7824. – Roč. 61, č. 4 (2007), s. 229-232 [tlačená forma]

BDE_002 Hepatorenalis szindróma [Hepatorenálny syndróm] / Jarčuška, Peter [Autor, UPS51260, 33.333%] ; Fraenkel, Emil [Autor, UPS51260, 33.334%] ; Fehér, János [Autor, 33.333%]. – [maďarčina]. – [článok].
In: *Orvosi Hetilap* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : A Markusovszky Lajos Alapítvány Tudományos Folyóirata. – Budapešť (Maďarsko) : Akadémiai Kiadó. – ISSN 0030-6002. – ISSN (online) 1788-6120. – Roč. 146, č. 40 (2005), s. 2073-2081 [tlačená forma] [online]

BFB Abstrakty odborných prác z domácich podujatí (konferencie...)
Počet výstupov: 1

BFB_001 Nealkoholová steatóza pečene a inzulínová rezistencia [Non alcoholic fatty liver disease and insulin resistance] / Pravlíková, Ingrid [Autor, UPS51260, 25%] ; Fraenkel, Emil [Autor, 25%] ; Jarčuška, Peter [Autor, UPS51260, 25%] ; Lazúrová, Ivica [Autor, UPS51260, 25%]. – [slovenčina]. – [abstrakt z podujatia - KP].
In: XVII. diabetologické dni : s medzinárodnou účasťou konané pod záštitou Ministerstva zdravotníctva SR, Martin, 23. - 25. mája 2007 : abstrakty / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Martin, 2007 : N/A, 2007, s. 6-7

DAI Dizertačné a habilitačné práce
Počet výstupov: 2

DAI_001 Nealkoholová steatohepatitída a inzulínová rezistencia [iný] : dizertačná práca / Fraenkel, Emil [Autor, 100%]. – 1 vyd. – Košice : N/A, 2007. – 115 s. – [slovenčina]

DAI_002 Hyperinzulinémia a steatóza pečene [iný] : doktorandské minimum k dizertačnej skúške / Fraenkel, Emil [Autor, UPS51, 100%]. – 1 vyd. – Košice : N/A, 2001. – 38 s. – [slovenčina]

ŠTATISTIKA ZÁZNAMOV: 43

Podľa kategórie EPC od roku 2022
Počet všetkých záznamov: 30
V3 - Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu: 17
O2 - Odborný výstup publikačnej činnosti ako časť knižnej publikácie alebo zborníka: 5
O3 - Odborný výstup publikačnej činnosti z časopisu: 7
P1 - Pedagogický výstup publikačnej činnosti ako celok: 1

Podľa kategórie EPC do roku 2021
Počet všetkých záznamov: 13
ADE - Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch: 3
ADF - Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch: 3
AEG - Abstrakty vedeckých prác v zahraničných karentovaných časopisoch: 1
AFH - Abstrakty príspevkov z domácich vedeckých konferencií: 1
BDE - Odborné práce v ostatných zahraničných časopisoch: 2
BFB - Abstrakty odborných prác z domácich podujatí (konferencie...): 1
DAI - Dizertačné a habilitačné práce: 2

Podľa typu dokumentu
abstrakt - ČL: 1
článok: 30
príspevok: 1
abstrakt z podujatia - KP: 5
poster z podujatia - KP: 1
abstrakt z podujatia - ČL: 2
iný: 2
skriptum: 1

Podľa krajiny vydania
Počet domácich vydaní: 10
Počet zahraničných vydaní: 29
Počet bez krajiny vydania: 4

Podľa oblasti výskumu
180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy: 32

Podľa študijného odboru
5141 všeobecné lekárstvo: 26
5607 verejné zdravotníctvo: 1
5618 zdravotnícke vedy: 3

Podľa podujatia

Počet všetkých konferenčných publikácií a príspevkov: 6
Z toho na domácich podujatiach: 2
Z toho na zahraničných podujatiach: 4

Podľa databáz a citačných indexov (obsahuje čakateľov)
BIOSIS Citation Index: 3
CCC Current Content Connect: 5
MEDLINE®: 3
SCO SCOPUS: 16
WOS CC Web of Science Core Collection: 10

Podľa metrík
AIS: 5
CiteScore: 7
IF: 6
Nordic List: 2
SJR: 7
SNIP: 7

Podľa kvartilov
Počet záznamov s kvartilom AIS: 5
Z toho Q1: 3
Z toho Q2: 1
Z toho Q3: 1
Počet záznamov s kvartilom JCI: 4
Z toho Q1: 2
Z toho Q2: 1
Z toho Q4: 1
Počet záznamov s kvartilom JIF: 6
Z toho Q1: 5
Z toho Q2: 1
Z toho Q4: 1
Počet záznamov s kvartilom Scimago: 7
Z toho Q1: 4
Z toho Q2: 1
Z toho Q3: 3
Z toho Q4: 2

ŠTATISTIKA OHLASOV: 81
Počet publikácií s ohlasom: 9

Podľa kategórie ohlasov
Počet ohlasov kategorizovaných podľa vyhlášky č. 456/2012: 3
Z toho bez autocitácií: **3**
01 Citácie v zahraničných publikáciách registrované v citačných indexoch WOS CC a SCOPUS: **3**
Z toho bez autocitácií: **3**

Počet ohlasov kategorizovaných podľa vyhlášky č. 397/2020: 78
Z toho bez autocitácií: **78**
01 Citácia v publikácii registrovaná v citačných indexoch: **78**
Z toho bez autocitácií: **78**

Počet indexovaných ohlasov
CCC Current Content Connect: 36
SCO SCOPUS: 80
WOS CC Web of Science Core Collection: 68
SCIE Science Citation Index Expanded: 2
Ostatné: Ostatné: 4

Počet ohlasov podľa teritoriality
Počet zahraničných vydaní: 77
Počet bez krajiny vydania: 4

22.09.2026

V Košiciach ……..

……..

PhDr. Eva Medviďová

riaditeľka UK UPJŠ