Publikace 2022 v evidenci OBD 3. LF s afiliací autora k FNKV – podle pracovišť FNKV

**Zpracováno k 27.09.2023 (MH) –***Citační formát z OBD 3. LF – web*

*Určeno pro interní potřebu pracovníků 3. LF. Seznam publikací je pracovní a orientační.*

*Publikace s afiliací jen FNKV nebo odevzdané do RIV za FNKV. Další publikace v souboru s afiliací 3.LF.*

Obsah

[FNKV: Centrální laboratoře FNKV 3](#_Toc146734158)

[FNKV: Dermatovenerologická klinika FNKV 4](#_Toc146734159)

[FNKV: Gynekologicko-porodnická klinika FNKV 7](#_Toc146734160)

[FNKV: Hematologická klinika FNKV 10](#_Toc146734161)

[FNKV: Chirurgická klinika FNKV 13](#_Toc146734162)

[FNKV: Interní klinika FNKV 17](#_Toc146734163)

[FNKV: Kardiochirurgická klinika FNKV 22](#_Toc146734164)

[FNKV: Kardiologická klinika FNKV 23](#_Toc146734165)

[FNKV: Klinika anesteziologie a resuscitace FNKV 29](#_Toc146734166)

[FNKV: Klinika dětí a dorostu FNKV 34](#_Toc146734167)

[FNKV: Klinika nukleární medicíny FNKV 35](#_Toc146734168)

[FNKV: Klinika ORL FNKV 36](#_Toc146734169)

[FNKV: Klinika plastické chirurgie FNKV 38](#_Toc146734170)

[FNKV: Klinika popáleninové medicíny FNKV 40](#_Toc146734171)

[FNKV: Klinika pracovního a cestovního lékařství FNKV 41](#_Toc146734172)

[FNKV: Klinika rehabilitačního lékařství FNKV 42](#_Toc146734173)

[FNKV: Neurochirurgická klinika FNKV 43](#_Toc146734174)

[FNKV: Neurologická klinika FNKV 44](#_Toc146734175)

[FNKV: Oddělení klinické psychologie FNKV 48](#_Toc146734176)

[FNKV: Oftalmologická klinika FNKV 49](#_Toc146734177)

[FNKV: Onkologická klinika FNKV 52](#_Toc146734178)

[FNKV: Ortopedicko-traumatologická klinika FNKV 54](#_Toc146734179)

[FNKV: Radiodiagnostická klinika FNKV 56](#_Toc146734180)

[FNKV: Stomatologická klinika FNKV 58](#_Toc146734181)

[FNKV: Urgentní příjem FNKV 59](#_Toc146734182)

[FNKV: Urologická klinika FNKV 60](#_Toc146734183)

[FNKV: Ústav laboratorní diagnostiky FNKV 61](#_Toc146734184)

[FNKV: Ústav patologie FNKV 62](#_Toc146734185)

[FNKV: Ústav soudního lékařství FNKV 66](#_Toc146734186)

### FNKV: Centrální laboratoře FNKV

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**BAČOVÁ**, **Barbora**; SOBOTKA, Jiří; **KAČÍRKOVÁ**, **Petra**; **ŘIVNÁČOVÁ**, **Veronika**; **KARLOVÁ ZUBATÁ**, **Ivana**; **NOVÁK**, **Jan** (K): Acute myeloid leukemia with variant t(8;10;21).

*Leukemia Research Reports*, 2022, **18**(September): 100350. DOI: [10.1016/j.lrr.2022.100350](https://doi.org/10.1016/j.lrr.2022.100350). *(kazuistika)*

**ŘEHOŘOVÁ**, **Veronika**; **CIBULKOVÁ**, **Ivana**; **SOUKUPOVÁ**, **Hana**; **DUŠKA**, **František** (K): Multi-Donor Fecal Microbial Transplantation for Critically Ill Patients: Rationale and Standard Operating Procedure.

*Future Pharmacology*, 2022, **2**(1): 55-63. DOI: [10.3390/futurepharmacol2010005](https://doi.org/10.3390/futurepharmacol2010005). *(původní)*

### FNKV: Dermatovenerologická klinika FNKV

#### A01. Články v časopisech s IF

**ARENBERGEROVÁ**, **Monika** (K); **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon**; **ARENBERGER**, **Petr**; **FIALOVÁ**, **Alena**; **PÁSEK**, **Marek**: COVID-19 in 3 patients treated with immune checkpoint inhibitors for advanced melanoma.

*Journal of Dermatological Treatment*, 2022, **33**(3): 1782-1783. *DOI:* [10.1080/09546634.2020.1822500](https://doi.org/10.1080/09546634.2020.1822500)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.683/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**GKALPAKIOTIS**, **Spyridon** (K); **FRIDMAN**, **Markéta**; **TIVADAR**, **Simona**: Adalimumab Biosimilar-Induced Severe Paradoxical Palmoplantar Pustulosis in a Patient with Psoriasis and Psoriatic Arthritis Successfully Treated with Ixekizumab.

*Dermatology and Therapy*, 2022, **12**(2): 605-609. *DOI:* [10.1007/s13555-021-00672-z](https://doi.org/10.1007/s13555-021-00672-z)*. (kazuistika)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.821/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

KOJANOVÁ, Martina (K); **HUGO**, **Jan**; VELACKOVÁ, Barbora; CETKOVSKÁ, Petra; FIALOVÁ, Jorga; DOLEŽAL, Tomáš; TICHÝ, Martin; **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon**: Efficacy, safety, and drug survival of patients with psoriasis treated with IL-17 inhibitors - brodalumab, ixekizumab, and secukinumab: real-world data from the Czech Republic BIOREP registry.

*Journal of Dermatological Treatment*, 2022, **33**(6): 2827-2837. *DOI:* [10.1080/09546634.2022.2082354](https://doi.org/10.1080/09546634.2022.2082354)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.683/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

KOJANOVÁ, Martina (K); **TÁNCZOSOVÁ**, **Milena**; ŠTROSOVÁ, Daniela; CETKOVSKÁ, Petra; FIALOVÁ, Jorga; DOLEŽAL, Tomáš; MACHOVCOVÁ, Alena; **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon**: Dupilumab for the treatment of atopic dermatitis: Real-world data from the Czech Republic BIOREP registry.

*Journal of Dermatological Treatment*, 2022, **33**(5): 2578-2586. *DOI:* [10.1080/09546634.2022.2043545](https://doi.org/10.1080/09546634.2022.2043545)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.683/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

LARKIN, James (K); WEBER, Jeffrey; DEL VECCHIO, Michele; GOGAS, Helen; ARANCE, Ana M.; DALLE, Stephane; COWEY, C. Lance; SCHENKER, Michael; GROB, Jean-Jacques; CHIARION-SILENI, Vanna; MÁRQUEZ-RODAS, Iván; BUTLER, Marcus O.; DI GIACOMO, Anna M.; MIDDLETON, Mark R.; DE LA CRUZ-MERINO, Luis; **ARENBERGER**, **Petr**; et al.: Adjuvant nivolumab versus ipilimumab (CheckMate 238 trial): Reassessment of 4-year efficacy outcomes in patients with stage III melanoma per AJCC-8 staging criteria.

*European Journal of Cancer*, 2022, **173**(September): 285-296. *DOI:* [10.1016/j.ejca.2022.06.041](https://doi.org/10.1016/j.ejca.2022.06.041)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 8.400/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 2.597/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

**MARQUES**, **Emanuel** (K); PALUCH, Zoltán; BOHÁČ, Petr; SLANAŘ, Ondřej; BĚLÁČEK, Jaromír; HERCOGOVÁ, Jana: Epidemiology of moderate-to-severe psoriasis: a comparison between psoriasis patients treated with biological agents, conventional systemic drugs and topical agents.

*Journal of Dermatological Treatment*, 2022, **33**(3): 1435-1448. *DOI:* [10.1080/09546634.2020.1826393](https://doi.org/10.1080/09546634.2020.1826393)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.683/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**MARQUES**, **Emanuel** (K); **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon**; **ARENBERGEROVÁ**, **Monika**; **ARENBERGER**, **Petr**: Isolated Melanocytic Hyperpigmentation of the Distal Digits - A Case Report and Review of the Literature.

*Indian Journal of Dermatology*, 2022, **67**(5): 628. *(letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.700/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.393/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

OLEJÁROVÁ, Marta (K); MACEJOVÁ, Želmíra; **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon**; PROCHÁZKOVÁ, Leona; TÓTH, Zoltán; PRÁGR, Pavel: Reproductive Healthcare in Women with Rheumatoid Arthritis and Psoriatic Diseases in Routine Clinical Practice: Survey Results of Rheumatologists and Dermatologists.

*Rheumatology and Therapy*, 2022, **9**(6): 1575-1586. *DOI:* [10.1007/s40744-022-00488-z](https://doi.org/10.1007/s40744-022-00488-z)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.800/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.105/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

ROB, Filip (K); **HUGO**, **Jan**; SALÁKOVÁ, Martina; ŠMAHELOVÁ, Jana; **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon**; BOHÁČ, Petr; TACHEZY, Ruth: Prevalence of genital and oral human papillomavirus infection among psoriasis patients on biologic therapy.

*Dermatologic Therapy*, 2022, **35**(10): e15735. *DOI:* [10.1111/dth.15735](https://doi.org/10.1111/dth.15735)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.681/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**STICOVÁ**, **Eva** (K); **HUGO**, **Jan**; **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon**: Dermatitis Herpetiformis With Flame Figures - An Unusual Case Description.

*American Journal of Dermatopathology*, 2022, **44**(12): e133-e134. *DOI:* [10.1097/DAD.0000000000002297](https://doi.org/10.1097/DAD.0000000000002297)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.100/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.308/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

ŠÍMA, Petr; **DŽUPA**, **Valér**; **WHITLEY**, **Adam**; **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon** (K): Leg Ulcer Therapy by Local Injection of Autologous Growth Factors: Results of a Pilot Study.

*Dermatology and Therapy*, 2022, **12**(7): 1615-1622. *DOI:* [10.1007/s13555-022-00753-7](https://doi.org/10.1007/s13555-022-00753-7)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.821/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

ŠÍMA, Petr (K); SCHŮREK, Jakub; FOROSTYAK, Serhiy; **DŽUPA**, **Valér**; **ARENBERGER**, **Petr**: Management of Leg Ulcers Using Combined PRP Therapy on a Nanofiber Carrier: Results of a Pilot Study.

*Acta Chirurgiae Orthopaedicae et Traumatologiae Čechoslovaca*, 2022, **89**(3): 204-207. *DOI:* [10.55095/achot2022/030](https://doi.org/10.55095/achot2022/030)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.082/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**TÁNCZOSOVÁ**, **Milena** (K); KOJANOVÁ, Martina; **ARENBERGEROVÁ**, **Monika**; **ARENBERGER**, **Petr**; DOLEŽAL, Tomáš; ŠTROSOVÁ, Daniela; FIALOVÁ, Jorga; **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon**: Real-life experience in the effectiveness, impact on quality of life and safety of dupilumab treatment in patients with moderate to severe atopic dermatitis in the Czech Republic.

*Central European Journal of Public Health*, 2022, **30**(1): 46-50. *DOI:* [10.21101/cejph.a6885](https://doi.org/10.21101/cejph.a6885)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.200/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.314/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

TICHÝ, Martin (K); KOJANOVÁ, Martina; VELACKOVÁ, Barbora; DOLEŽAL, Tomáš; **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon**; CETKOVSKÁ, Petra: Efficacy of switches within the class of IL-17 inhibitors: An analysis of data from the Czech nationwide registry of psoriatic patients receiving biological/targeted therapy (BIOREP).

*Dermatologic Therapy*, 2022, **35**(10): e15772. *DOI:* [10.1111/dth.15772](https://doi.org/10.1111/dth.15772)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.681/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

TORRES, Tiago (K); PUIG, Luis; VENDER, Ron; YEUNG, Jensen; CARRASCOSA, José M.; PIASERICO, Stefano; GISONDI, Paolo; LYNDE, Charles; FERREIRA, Paulo; BASTOS, Pedro M.; DAUDEN, Esteban; LEITE, Luiz; VALERIO, Joana; DEL ALCÁZAR-VILADOMIU, Elena; RULL, Eva V.; LLAMAS-VELASCO, Mar; PIRRO, Federico; MESSINA, Francesco; BRUNI, Manfredo; LICATA, Gaetano; RICCERI, Federica; NIDEGGER, Alessia; **HUGO**, **Jan**; MUFTI, Asfandyar; DAPONTE, Athina I.; TEIXEIRA, Laetitia; BALATO, Anna; ROMANELLI, Marco; PRIGNANO, Francesca; **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon**; et al.: Drug Survival of Interleukin (IL)-17 and IL-23 Inhibitors for the Treatment of Psoriasis: A Retrospective Multi-country, Multicentric Cohort Study.

*American Journal of Clinical Dermatology*, 2022, **23**(6): 891-904. *DOI:* [10.1007/s40257-022-00722-y](https://doi.org/10.1007/s40257-022-00722-y)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 7.300/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 2.103/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**AFANASYEVA**, **Irina** (K); **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon**; **EIS**, **Václav**; **HUGO**, **Jan**: Tuhé noduly v umbilikální krajině.

*Dermatologie pro praxi*, 2022, **16**(3): 150-152. DOI: [10.36290/der.2022.029](https://doi.org/10.36290/der.2022.029). *(kazuistika)*

ANDERS, Martin (K); **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon**; ROB, Filip; SALAVEC, Miloslav; MACHOVCOVÁ, Alena; SELEROVÁ, Marie; OBLUKOVÁ, Hana; KITZLEROVÁ, Eva: Atopická dermatitida a psychické komorbidity.

*Česko-slovenská dermatologie*, 2022, **97**(5): 196-208. *(přehledový)*

**CHMELÍKOVÁ**, **Michaela** (K); **MAREŠOVÁ**, **Tereza**; **KUJAL**, **Petr**; **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon**: Hypertrofická ložiska v axilách.

*Česko-slovenská dermatologie*, 2022, **97**(6): 248-250. *(kazuistika)*

KOJANOVÁ, Martina (K); CETKOVSKÁ, Petra; **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon**; FIALOVÁ, Jorga; MACHOVCOVÁ, Alena; ŠTORK, Jiří; **ARENBERGER**, **Petr**; DOLEŽAL, Tomáš; VELACKOVÁ, Barbora: Registr biologické/cílené léčby BIOREP - souhrnná zpráva za rok 2021.

*Česko-slovenská dermatologie*, 2022, **97**(3): 102-124. *(přehledový)*

**PROCHÁZKOVÁ**, **Adéla** (K); **STICOVÁ**, **Eva**; **MARDEŠIĆOVÁ**, **Libuše**; **ARENBERGEROVÁ**, **Monika**; **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon**: Hyperkeratotické kuželovité útvary na zádech.

*Česko-slovenská dermatologie*, 2022, **97**(4): 170-172. *(kazuistika)*

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

**HUGO**, **Jan**: 5 Mechanismy účinku vybraných léčiv. In: *ŠTĚTKÁŘOVÁ*, *I*.; *a kol*.: *Bolesti hlavy v kazuistikách*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 107-124. ISBN 978-80-7345-736-5.

### FNKV: Gynekologicko-porodnická klinika FNKV

#### A01. Články v časopisech s IF

DUNDR, Pavel (K); **DROZENOVÁ**, **Jana**; **MATĚJ**, **Radoslav**; BÁRTŮ, Michaela; NĚMEJCOVÁ, Kristýna; **ROBOVÁ**, **Helena**; **ROB**, **Lukáš**; HOJNÝ, Jan; STRUŽINSKÁ, Ivana: Desmoplastic Small Round Cell Tumor of the Uterus: A Report of Molecularly Confirmed Case with EWSR1-WT1 Fusion.

*Diagnostics*, 2022, **12**(5): 1184. *DOI:* [10.3390/diagnostics12051184](https://doi.org/10.3390/diagnostics12051184)*. (kazuistika)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.668/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

FUČÍKOVÁ, Jitka (K); HENSLER, Michal; KAŠÍKOVÁ, Lenka; LÁNÍČKOVÁ, Tereza; PASULKA, Josef; RAKOVÁ, Jana; **DROZENOVÁ**, **Jana**; FREDRIKSEN, Tessa; HRASKA, Marek; HRNČIAROVÁ, Tereza; SOCHOROVÁ, Klára; ROŽKOVÁ, Daniela; SOJKA, Luděk; DUNDR, Pavel; LACO, Jan; BRTNICKÝ, Tomáš; PRÁZNOVEC, Ivan; **HALAŠKA**, **Michael J.**; **ROB**, **Lukáš**; RYSKA, Aleš; COOSEMANS, An; VERGOTE, Ignace; CIBULA, David; BARTŮŇKOVÁ, Jiřina; GALON, Jerome; GALLUZZI, Lorenzo; SPÍŠEK, Radek (K): An autologous dendritic cell vaccine promotes anticancer immunity in patients with ovarian cancer with low mutational burden and cold tumors.

*Clinical Cancer Research*, 2022, **28**(14): 3053-3065. *DOI:* [10.1158/1078-0432.CCR-21-4413](https://doi.org/10.1158/1078-0432.CCR-21-4413)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 11.500/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 3.842/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

HENSLER, Michal; RAKOVÁ, Jana; KASIKOVÁ, Lenka; LÁNÍČKOVÁ, Tereza; PASULKA, Josef; HOLÍČEK, Peter; HRASKA, Marek; **HRNČIAROVÁ**, **Tereza**; KADLECOVÁ, Pavla; SCHOENENBERGER, Andreu; SOCHOROVÁ, Klára; ROZKOVÁ, Daniela; SOJKA, Luděk; **DROZENOVÁ**, **Jana**; LACO, Jan; HORVÁTH, Rudolf; PODRAZIL, Michal; HONGYAN, Guo; BRTNICKÝ, Tomáš; **HALAŠKA**, **Michael J.**; **ROB**, **Lukáš**; RYŠKA, Aleš; COOSEMANS, An; VERGOTE, Ignace; GARG, Abhishek D.; CIBULA, David; BARTŮŇKOVÁ, Jiřina; ŠPÍŠEK, Radek; FUČÍKOVÁ, Jitka (K): Peripheral gene signatures reveal distinct cancer patient immunotypes with therapeutic implications for autologous DC-based vaccines.

*OncoImmunology*, 2022, **11**(1): e2101596. *DOI:* [10.1080/2162402X.2022.2101596](https://doi.org/10.1080/2162402X.2022.2101596)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 7.200/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.776/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

HLAVÁČ, Viktor; **HOLÝ**, **Petr**; VÁCLAVÍKOVÁ, Radka; **ROB**, **Lukáš**; **HRUDA**, **Martin**; MRHALOVÁ, Marcela; ČERNAJ, Petr; BOUDA, Jiří; SOUČEK, Pavel (K): Whole-exome sequencing of epithelial ovarian carcinomas differing in resistance to platinum therapy.

*Life Science Alliance*, 2022, **5**(12): e202201551. *DOI:* [10.26508/lsa.202201551](https://doi.org/10.26508/lsa.202201551)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.400/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.536/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

MAGGEN, Charlotte; WOLTERS, Vera; VAN CALSTEREN, Kristel; CARDONICK, Elyce; LAENEN, Annouschka; HEIMOVAARA, Joosje H.; MHALLEM GZIRI, Mina; FRUSCIO, Robert; DUVEKOT, Johannes J.; PAINTER, Rebecca C.; MASTURZO, Bianca; SHMAKOV, Roman G.; **HALAŠKA**, **Michael J.**; BERVEILLER, Paul; VERHEECKE, Magali; DE HAAN, Jorine; GORDIJN, Sanne J.; AMANT, Frédéric (K): Impact of chemotherapy during pregnancy on fetal growth.

*Journal of Maternal-Fetal & Neonatal Medicine*, 2022, **35:**(26): 10314-10323. *DOI:* [10.1080/14767058.2022.2128645](https://doi.org/10.1080/14767058.2022.2128645)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.800/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.502/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

MONK, Bradley J. (K); PARKINSON, Christine; LIM, Myong Cheol; O'MALLEY, David M.; OAKNIN, Ana; WILSON, Michelle K.; COLEMAN, Robert L.; LORUSSO, Domenica; BESSETTE, Paul; GHAMANDE, Sharad; CHRISTOPOULOU, Athina; PROVENCHER, Diane; PRENDERGAST, Emily; DEMIRKIRAN, Fuat; MIKHEEVA, Olga; YEKU, Oladapo; CHUDECKA-GLAZ, Anita; SCHENKER, Michael; LITTELL, Ramey D.; SAFRA, Tamar; CHOU, Hung-Hsueh; MORGAN, Mark A.; **DROCHÝTEK**, **Vít**; et al.: A Randomized, Phase III Trial to Evaluate Rucaparib Monotherapy as Maintenance Treatment in Patients With Newly Diagnosed Ovarian Cancer (ATHENA-MONO/GOG-3020/ENGOT-ov45).

*Journal of Clinical Oncology*, 2022, **40**(34): 3952-3964. *DOI:* [10.1200/JCO.22.01003](https://doi.org/10.1200/JCO.22.01003)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 45.300/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 13.979/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**PICHLÍK**, **Tomáš** (K); **ROB**, **Lukáš**; **HALAŠKA**, **Michael J.**; **DROZENOVÁ**, **Jana**; **ROBOVÁ**, **Helena**: Epidemiologie a význam chirurgických okrajů v managementu HPV asociovaných vulvárních prekanceróz (HSIL) - analýza vlastního souboru.

*Česká gynekologie*, 2022, **87**(6): 384-387. *DOI:* [10.48095/cccg2022384](https://doi.org/10.48095/cccg2022384)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.094/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**ROB**, **Lukáš**; CIBULA, David; KNAPP, Pawel; MALLMANN, Peter; KLAT, Jaroslav; MINÁŘ, Luboš; BARTOŠ, Pavel; CHOVANEC, Josef; VALHA, Petr; PLUTA, Marek; NOVOTNÝ, Zdeněk; ŠPAČEK, Jiří; MELICHAR, Bohuslav; KIESZKO, Dariusz; FUČÍKOVÁ, Jitka; HRNČIAROVÁ, Tereza; KOROLKIEWICZ, Roman P.; HRASKA, Marek (K); BARTŮŇKOVÁ, Jiřina; ŠPÍŠEK, Radek (K): Safety and efficacy of dendritic cell-based immunotherapy DCVAC/OvCa added to first-line chemotherapy (carboplatin plus paclitaxel) for epithelial ovarian cancer: a phase 2, open-label, multicenter, randomized trial.

*Journal for ImmunoTherapy of Cancer*, 2022, **10**(1): e003190. *DOI:* [10.1136/jitc-2021-003190](https://doi.org/10.1136/jitc-2021-003190)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 10.900/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 3.417/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

SEHNAL, Borek; KLÁT, Jaroslav; HERBOLTOVÁ, Petra; **HANÁČEK**, **Jiří**; FANTA, Michael; VALHA, Petr; **HRUDA**, **Martin**; VASICKA, Ian; **HALAŠKA**, **Michael J.** (K): Comparison of complications in very obese women undergoing hysterectomy - Abdominal vs laparoscopic approach with short- and long-term follow-up.

*European Journal of Obstetrics & Gynecology and Reproductive Biology*, 2022, **276**(September): 148-153. *DOI:* [10.1016/j.ejogrb.2022.07.005](https://doi.org/10.1016/j.ejogrb.2022.07.005)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.600/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.729/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

ŠEBOROVÁ, Karolína (K); HLAVÁČ, Viktor; **HOLÝ**, **Petr**; BJØRKLUND, Sunniva S.; FLEISCHER, Thomas; **ROB**, **Lukáš**; **HRUDA**, **Martin**; BOUDA, Jiří; MRHALOVÁ, Marcela; AL OBEED ALLAH, Mohammad M. K.; VODIČKA, Pavel; FIALA, Ondřej; SOUČEK, Pavel; KRISTENSEN, Vessela N.; VODIČKOVÁ, Ludmila; VÁCLAVÍKOVÁ, Radka: Complex molecular profile of DNA repair genes in epithelial ovarian carcinoma patients with different sensitivity to platinum-based therapy.

*Frontiers in Oncology*, 2022, **12**(December): 1016958. *DOI:* [10.3389/fonc.2022.1016958](https://doi.org/10.3389/fonc.2022.1016958)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.000/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

ŠEBOROVÁ, Karolína; **KLOUDOVÁ-SPÁLENKOVÁ**, **Alžběta**; KOUCKÁ, Kamila; **HOLÝ**, **Petr**; EHRLICHOVÁ, Marie; WANG, Changwei; OJIMA, Iwao; VOLESKÁ, Iveta; **DANIEL**, **Petr**; **BALUŠÍKOVÁ**, **Kamila**; **JELÍNEK**, **Michael**; **KOVÁŘ**, **Jan**; **ROB**, **Lukáš**; **HRUDA**, **Martin**; MRHALOVÁ, Marcela; SOUČEK, Pavel; VÁCLAVÍKOVÁ, Radka (K): The Role of TRIP6, ABCC3 and CPS1 Expression in Resistance of Ovarian Cancer to Taxanes.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(1): 73. *DOI:* [10.3390/ijms23010073](https://doi.org/10.3390/ijms23010073)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**ZAPLETAL**, **Jan** (K); **DROCHÝTEK**, **Vít**; **VAŘBUCHTOVÁ**, **Andrea**; **HALAŠKA**, **Michael J.**; **ROB**, **Lukáš**: Analýza informovanosti a akceptace těhotných SARS-CoV-2 vakcinace.

*Česká gynekologie*, 2022, **87**(2): 100-103. *DOI:* [10.48095/cccg2022100](https://doi.org/10.48095/cccg2022100)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.094/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

### FNKV: Hematologická klinika FNKV

#### A01. Články v časopisech s IF

CATTANEO, Chiara; SALMANTON-GARCÍA, Jon (K); MARCHESI, Francesco; EL-ASHWAH, Shaimaa; ITRI, Federico; WEINBERGEROVÁ, Barbora; GOMES DA SILVA, Maria; DARGENIO, Michelina; DÁVILA-VALLS, Julio; MARTÍN-PÉREZ, Sonia; FARINA, Francesca; VAN DOESUM, Jaap; VALKOVIĆ, Toni; BESSON, Caroline; POULSEN, Christian B.; LÓPEZ-GARCÍA, Alberto; ŽÁK, Pavel; SCHÖNLEIN, Martin; PIUKOVICS, Klára; JAKSIC, Ozren; CABIRTA, Alba; ALI, Natasha; SILI, Uluhan; FRACCHIOLLA, Nicola; DRAGONETTI, Giulia; ADŽIĆ-VUKIČEVIĆ, Tatjana; MARCHETTI, Monia; MACHADO, Marina; GLENTHØJ, Andreas; FINIZIO, Olimpia; DEMIRKAN, Fatih; BLENNOW, Ola; TISI, Maria Chiara; OMRANI, Ali S; NAVRÁTIL, Milan; RÁČIL, Zdeněk; **NOVÁK**, **Jan**; et al.: Simultaneous Onset of Haematological Malignancy and COVID: An Epicovideha Survey.

*Cancers*, 2022, **14**(22): 5530. *DOI:* [10.3390/cancers14225530](https://doi.org/10.3390/cancers14225530)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.200/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.096/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

JANÍKOVÁ, Andrea (K); MICHALKA, Jozef; CHLOUPKOVÁ, Renata; KOPALOVÁ, Nataša; CAMPR, Vít; KAMARÁDOVÁ, Kateřina; KŘEN, Leoš; BELADA, David; BENEŠOVÁ, Kateřina; DLOUHÁ, Jitka; KLENER, Pavel; PROCHÁZKA, Vít; **MÓCIKOVÁ**, **Heidi**; ĎURAŠ, Juraj; TRNĚNÝ, Marek: Clinical value of ALK and CD30 expression in mature systemic T cell lymphomas: analysis from the Czech Lymphoma Study Group database (NIHIL).

*Annals of Hematology*, 2022, **101**(4): 789-798. *DOI:* [10.1007/s00277-022-04759-1](https://doi.org/10.1007/s00277-022-04759-1)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.500/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.848/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

JELÍNEK, Tomáš (K); ŠEVČÍKOVÁ, Tereza; ŽIHALA, David; POPKOVÁ, Tereza; KAPUSTOVÁ, Veronika; BROSKEVIČOVÁ, Lucie; ČAPKOVÁ, Lenka; ŘÍHOVÁ, Lucie; BEZDĚKOVÁ, Renata; ŠEVČÍKOVÁ, Sabina; ŽIDLÍK, Vladimír; HAVEL, Martin; PLONKOVÁ, Hana; JUNGOVÁ, Alexandra; MINAŘÍK, Jiří; STORK, Martin; POUR, Luděk; **PAVLÍČEK**, **Petr**; ŠPIČKA, Ivan; MAISNAR, Vladimír; RADOCHA, Jakub; ŠIMÍČEK, Michal; HÁJEK, Roman: Limited efficacy of daratumumab in multiple myeloma with extramedullary disease.

*Leukemia*, 2022, **36**(1): 288-291. *DOI:* [10.1038/s41375-021-01343-w](https://doi.org/10.1038/s41375-021-01343-w)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 11.400/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 3.518/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

KAYSER, Sabine (K); KRAMER, Michael; MARTÍNEZ-CUADRÓN, David; GRENET, Justin; METZELER, Klaus H.; ŠUSTKOVÁ, Zuzana; LUSKIN, Marlise R.; BRUNNER, Andrew M.; ELLIOTT, Michelle A.; GIL, Cristina; MARINI, Sandra C.; RÁČIL, Zdeněk; CETKOVSKÝ, Petr; **NOVÁK**, **Jan**; et al.: Characteristics and outcome of patients with core binding factor acute myeloid leukemia and FLT3-ITD: results from an international collaborative study.

*Haematologica*, 2022, **107**(4): 836-843. *DOI:* [10.3324/haematol.2021.278645](https://doi.org/10.3324/haematol.2021.278645)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 10.100/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 3.118/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

KRSMANOVIĆ, Pavle; **MÓCIKOVÁ**, **Heidi**; CHRAMOSTOVÁ, Kamila; KLÁNOVÁ, Magdalena; TRNKOVÁ, Marie; PEŠTA, Michal; LASLO, Peter; PYTLÍK, Robert; STOPKA, Tomáš; TRNĚNÝ, Marek; POSPÍŠIL, Vít (K): Circulating microRNAs in Cerebrospinal Fluid and Plasma: Sensitive Tool for Detection of Secondary CNS Involvement, Monitoring of Therapy and Prediction of CNS Relapse in Aggressive B-NHL Lymphomas.

*Cancers*, 2022, **14**(9): 2305. *DOI:* [10.3390/cancers14092305](https://doi.org/10.3390/cancers14092305)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.200/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.096/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**MACO**, **Mária**; KUPCOVÁ, Kristýna; HEŘMAN, Václav; ONDEČKOVÁ, Iva; **KOZÁK**, **Tomáš**; **MÓCIKOVÁ**, **Heidi**; HAVRÁNEK, Ondřej (K): Circulating tumor DNA in Hodgkin lymphoma.

*Annals of Hematology*, 2022, **101**(11): 2393-2403. *DOI:* [10.1007/s00277-022-04949-x](https://doi.org/10.1007/s00277-022-04949-x)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.500/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.848/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

MINAŘÍK, Jiří (K); RADOCHA, Jakub; JUNGOVÁ, Alexandra; STRAUB, Jan; JELÍNEK, Tomáš; PIKA, Tomáš; POUR, Luděk; **PAVLÍČEK**, **Petr**; HARVANOVÁ, Ľubica; POSPÍŠILOVÁ, Lenka; KRHOVSKÁ, Petra; NOVÁKOVÁ, Denisa; JINDRA, Pavel; ŠPIČKA, Ivan; PLONKOVÁ, Hana; ŠTORK, Martin; BAČOVSKÝ, Jaroslav; MAISNAR, Vladimír; HÁJEK, Roman: Ixazomib, Lenalidomide and Dexamethasone in Relapsed and Refractory Multiple Myeloma in Routine Clinical Practice: Extended Follow-Up Analysis and the Results of Subsequent Therapy.

*Cancers*, 2022, **14**(20): 5165. *DOI:* [10.3390/cancers14205165](https://doi.org/10.3390/cancers14205165)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.200/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.096/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

MORENO, Carol (K); GREIL, Richard; DEMIRKAN, Fatih; TEDESCHI, Alessandra; ANZ, Bertrand; LARRATT, Loree; ŠIMKOVIČ, Martin; **NOVÁK**, **Jan**; STRUGOV, Vladimir; GILL, Devinder; GRIBBEN, John G; KWEI, Kevin; DAI, Sandra; HSU, Emily; DEAN, James P.; FLINN, Ian W.: First-line treatment of chronic lymphocytic leukemia with ibrutinib plus obinutuzumab versus chlorambucil plus obinutuzumab: final analysis of the randomized, phase 3 iLLUMINATE trial.

*Haematologica*, 2022, **107**(9): 2108-2120. *DOI:* [10.3324/haematol.2021.279012](https://doi.org/10.3324/haematol.2021.279012)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 10.100/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 3.118/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

PRATZ, Keith W. (K); PANAYIOTIDIS, Panayiotis; RECHER, Christian; WEI, Xudong; JONAS, Brian A.; MONTESINOS, Pau; IVANOV, Vladimir; SCHUH, Andre C.; DINARDO, Courtney D.; **NOVÁK**, **Jan**; et al.: Venetoclax combinations delay the time to deterioration of HRQoL in unfit patients with acute myeloid leukemia.

*Blood Cancer Journal*, 2022, **12**(4): 71. *DOI:* [10.1038/s41408-022-00668-8](https://doi.org/10.1038/s41408-022-00668-8)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 12.800/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 4.118/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

RUSCONI, Chiara (K); CHEAH, Chan Y.; EYRE, Toby A.; TUCKER, David L.; KLENER, Pavel; GINE, Eva; CRUCITTI, Lara; MUZI, Cristina; IADECOLA, Sara; INFANTE, Gabriele; BERNARD, Sophie; AUER, Rebecca; PAGANI, Chiara; DLUGOSZ-DANECKA, Monika; **MÓCIKOVÁ**, **Heidi**; et al.: Ibrutinib improves survival compared with chemotherapy in mantle cell lymphoma with central nervous system relapse.

*Blood*, 2022, **140**(17): 1907-1916. *DOI:* [10.1182/blood.2022015560](https://doi.org/10.1182/blood.2022015560)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 20.300/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 6.875/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

SANDECKÁ, Viera (K); POUR, Luděk; ŠPIČKA, Ivan; MINAŘÍK, Jiří; RADOCHA, Jakub; JELÍNEK, Tomáš; **PAVLÍČEK**, **Petr**; JUNGOVÁ, Alexandra; KESSLER, Petr; WRÓBEL, Marek; ŠTORK, Martin; ŠTRAUB, Jan; PIKA, Tomáš; ČÁPKOVÁ, Lenka; ŠEVČÍKOVÁ, Sabina; MAISNAR, Vladimír; HÁJEK, Roman: Real-world evidence of efficacy and safety of pomalidomide and dexamethasone in relapsed/refractory multiple myeloma patients: Czech registry data.

*Neoplasma*, 2022, **69**(6): 1474-1479. *DOI:* [10.4149/neo\_2022\_220813N827](https://doi.org/10.4149/neo_2022_220813N827)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.000/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.409/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

SÝKOROVÁ, Alice (K); PROCHÁZKA, Vít; **MÓCIKOVÁ**, **Heidi**; JANÍKOVÁ, Andrea; PYTLÍK, Robert; BELADA, David; BENEŠOVÁ, Kateřina; KLENER, Pavel; ĎURAŠ, Juraj; SMOLEJ, Lukáš; CAMPR, Vít; BLAHOVCOVÁ, Petra; TRNĚNÝ, Marek: Burkitt lymphoma-a retrospective analysis of data from the Registry of the Czech Lymphoma Study Group with external validation of the Burkitt lymphoma International Prognostic Index.

*Neoplasma*, 2022, **69**(6): 1466-1473. *DOI:* [10.4149/neo\_2022\_221030N1064](https://doi.org/10.4149/neo_2022_221030N1064)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.000/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.409/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

ŠTORK, Martin; ŠEVČÍKOVÁ, Sabina (K); JELÍNEK, Tomáš; MINAŘÍK, Jiří; RADOCHA, Jakub; PIKA, Tomáš; POSPÍŠILOVÁ, Lenka; ŠPIČKA, Ivan; STRAUB, Jan; **PAVLÍČEK**, **Petr**; JUNGOVÁ, Alexandra; KNECHTOVÁ, Zdenka; SANDECKÁ, Viera; MAISNAR, Vladimír; HÁJEK, Roman; POUR, Luděk: Unexpected Heterogeneity of Newly Diagnosed Multiple Myeloma Patients with Plasmacytomas.

*Biomedicines*, 2022, **10**(10): 2535. *DOI:* [10.3390/biomedicines10102535](https://doi.org/10.3390/biomedicines10102535)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.802/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

ŠTORK, Martin; ŠEVČÍKOVÁ, Sabina (K); MINAŘÍK, Jiří; KRHOVSKÁ, Petra; RADOCHA, Jakub; POSPÍŠILOVÁ, Lenka; BROŽOVÁ, Lucie; JARKOVSKÝ, Jiří; ŠPIČKA, Ivan; STRAUB, Jan; **PAVLÍČEK**, **Petr**; JUNGOVÁ, Alexandra; JELÍNEK, Tomáš; SANDECKÁ, Viera; MAISNAR, Vladimír; HÁJEK, Roman; POUR, Luděk: Identification of patients at high risk of secondary extramedullary multiple myeloma development.

*British Journal of Haematology*, 2022, **196**(4): 954-962. *DOI:* [10.1111/bjh.17925](https://doi.org/10.1111/bjh.17925)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.500/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 2.135/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

VODIČKA, Prokop; BENEŠOVÁ, Kateřina; JANÍKOVÁ, Andrea; PROCHÁZKA, Vít; BELADA, David; **MÓCIKOVÁ**, **Heidi**; STEINEROVÁ, Kateřina; DURAS, Juraj; KARBAN, Josef; HANÁČKOVÁ, Veronika; SÝKOROVÁ, Alice; OBR, Aleš; TRNĚNÝ, Marek (K): Polatuzumab vedotin plus bendamustine and rituximab in patients with relapsed/refractory diffuse large B-cell lymphoma in the real world.

*European Journal of Haematology*, 2022, **109**(2): 162-165. *DOI:* [10.1111/ejh.13784](https://doi.org/10.1111/ejh.13784)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.100/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.884/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

WEI, Andrew H. (K); PANAYIOTIDIS, Panayiotis; MONTESINOS, Pau; LARIBI, Kamel; IVANOV, Vladimir; KIM, Inho; **NOVÁK**, **Jan**; et al.: Long-term follow-up of VIALE-C in patients with untreated AML ineligible for intensive chemotherapy.

*Blood*, 2022, **140**(25): 2754-2756. *DOI:* [10.1182/blood.2022016963](https://doi.org/10.1182/blood.2022016963)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 20.300/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 6.875/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

WEINBERGEROVÁ, Barbora (K); DEMEL, Ivo; VÍŠEK, Benjamin; VÁLKA, Jan; ČERŇAN, Martin; JINDRA, Pavel; **NOVÁK**, **Jan**; STEJSKAL, Lukáš; KOVÁCSOVÁ, Flóra; KABUT, Tomáš; SZOTKOWSKI, Tomáš; HÁJEK, Roman; ŽÁK, Pavel; CETKOVSKÝ, Petr; KRÁL, Zdeněk; MAYER, Jiří: Successful Early Use of Anti-SARS-CoV-2 Monoclonal Neutralizing Antibodies in SARS-CoV-2 Infected Hematological Patients - A Czech Multicenter Experience.

*Hematological Oncology*, 2022, **40**(2): 280-286. *DOI:* [10.1002/hon.2974](https://doi.org/10.1002/hon.2974)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.300/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.160/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

ZEIDAN, Amer M.; FENAUX, Pierre; GOBBI, Marco; MAYER, Jiří; ROBOZ, Gail J.; KRAUTER, Jürgen; ROBAK, Tadeusz; KANTARJIAN, Hagop M.; **NOVÁK**, **Jan**; et al.: Prospective Comparison of Outcomes with Azacitidine and Decitabine in AML Patients Ineligible for Intensive Chemotherapy.

*Blood*, 2022, **140**(3): 285-289. *DOI:* [10.1182/blood.2022015832](https://doi.org/10.1182/blood.2022015832)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 20.300/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 6.875/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**BAČOVÁ**, **Barbora**; SOBOTKA, Jiří; **KAČÍRKOVÁ**, **Petra**; **ŘIVNÁČOVÁ**, **Veronika**; **KARLOVÁ ZUBATÁ**, **Ivana**; **NOVÁK**, **Jan** (K): Acute myeloid leukemia with variant t(8;10;21).

*Leukemia Research Reports*, 2022, **18**(September): 100350. DOI: [10.1016/j.lrr.2022.100350](https://doi.org/10.1016/j.lrr.2022.100350). *(kazuistika)*

### FNKV: Chirurgická klinika FNKV

#### A01. Články v časopisech s IF

**BALÁŽ**, **Peter**; **ROKOŠNÝ**, **Slavomír**; **WHITLEY**, **Adam** (K): VariClose(R) vein sealing system is inferior to endovenous laser ablation for the treatment of varicose veins.

*Vascular*, 2022, **30**(3): 542-547. *DOI:* [10.1177/17085381211013975](https://doi.org/10.1177/17085381211013975)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.100/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.320/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**BALÁŽ**, **Peter** (K); **ROKOŠNÝ**, **Slavomír**; HERMAN, Jiří; PIRKL, Miloslav; VLACHOVSKÝ, Robert; **WHITLEY**, **Adam**: Experience with VariClose(R) vein sealing system in the Czech Republic.

*Phlebology*, 2022, **37**(2): 105-111. *DOI:* [10.1177/02683555211051500](https://doi.org/10.1177/02683555211051500)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.700/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.483/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**BALÁŽ**, **Peter**; VIKATMAA, Pirkka; BJÖRCK, Martin; VENERMO, Maarit; MANI, Kevin; **WHITLEY**, **Adam** (K): Oncovascular Surgery: The Current Situation and Future Perspectives in Europe.

*European Journal of Vascular & Endovascular Surgery*, 2022, **63**(2): 350-351. *DOI:* [10.1016/j.ejvs.2021.11.015](https://doi.org/10.1016/j.ejvs.2021.11.015)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.700/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.967/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

BENEŠ, Michal; KACHLÍK, David; BELBL, Miroslav; HAVLÍKOVÁ, Šarlota; KUNC, Vladimír; **WHITLEY**, **Adam**; KAISER, Radek; KUNC, Vojtěch (K): A meta-analysis on the anatomical variability of the brachial plexus: Part III - Branching of the infraclavicular part.

*Annals of Anatomy*, 2022, **244**(October): 151976. *DOI:* [10.1016/j.aanat.2022.151976](https://doi.org/10.1016/j.aanat.2022.151976)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.200/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.460/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

CIBULA, David (K); LEDNICKÝ, Štefan; HÖSCHLOVÁ, Eva; SLÁMA, Jiří; WIESNEROVÁ, M.; MITÁŠ, Petr; MATĚJOVSKÝ, Zdeněk; **SCHNEIDEROVÁ**, **Michaela**; DUNDR, Pavel; NĚMEJCOVÁ, Kristýna; BURGETOVÁ, Andrea; ZÁMEČNÍK, Libor; VOČKA, Michal; KOCIÁN, Roman; FRÜHAUF, Filip; DOSTÁLEK, Lukáš; FISCHEROVÁ, Daniela; BORČINOVÁ, Martina: Quality of life after extended pelvic exenterations.

*Gynecologic Oncology*, 2022, **166**(1): 100-107. *DOI:* [10.1016/j.ygyno.2022.04.022](https://doi.org/10.1016/j.ygyno.2022.04.022)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.435/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

**HORÁK**, **Josef**; DOLNÍKOVÁ, Alexandra; CUMAOGULLARI, Ozge; ČUMOVÁ, Andrea; NAVVABI, Nazila; VODIČKOVÁ, Ludmila; LEVÝ, Miroslav; **SCHNEIDEROVÁ**, **Michaela**; LIŠKA, Václav; ANDĚRA, Ladislav; VODIČKA, Pavel; OPATTOVÁ, Alena (K): MiR-140 leads to MRE11 downregulation and ameliorates oxaliplatin treatment and therapy response in colorectal cancer patients.

*Frontiers in Oncology*, 2022, **12**(October): 959407. *DOI:* [10.3389/fonc.2022.959407](https://doi.org/10.3389/fonc.2022.959407)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.000/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**HRUDKA**, **Jan** (K); **MATĚJ**, **Radoslav**; **NIKOV**, **Andrej**; **TOMYAK**, **Igor**; **FIŠEROVÁ**, **Hana**; **JELÍNKOVÁ**, **Karolína**; **WALDAUF**, **Petr**: Loss of SATB2 expression correlates with cytokeratin 7 and PD-L1 tumor cell positivity and aggressiveness in colorectal cancer.

*Scientific Reports*, 2022, **12**(November): 19152. *DOI:* [10.1038/s41598-022-22685-0](https://doi.org/10.1038/s41598-022-22685-0)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.129/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

KOCIÁN, Petr; **WHITLEY**, **Adam** (K): Prolonged Postoperative Ileus in Colorectal Surgery Within an Enhanced Recovery Protocol: a Multivariate Analysis.

*Indian Journal of Surgery*, 2022, **84**(2): 340-344. *DOI:* [10.1007/s12262-021-02899-8](https://doi.org/10.1007/s12262-021-02899-8)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.086/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**LAWRIE**, **Kateřina** (K); **BAFRNEC**, **Jan**; O'NEILL, Stephen; CORR, Michael; **WALDAUF**, **Petr**; **BALÁŽ**, **Peter**: Identifying classification systems regarding vascular access for haemodialysis: protocol for a scoping review.

*BMJ Open*, 2022, **12**(12): e064842. *DOI:* [10.1136/bmjopen-2022-064842](https://doi.org/10.1136/bmjopen-2022-064842)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.037/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**LAWRIE**, **Kateřina**; **WHITLEY**, **Adam** (K); **BALÁŽ**, **Peter**: A systematic review and meta-analysis on the management of concomitant abdominal aortic aneurysms and renal tumours.

*Vascular*, 2022, **30**(4): 661-668. *DOI:* [10.1177/17085381211026827](https://doi.org/10.1177/17085381211026827)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.100/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.320/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**LAWRIE**, **Kateřina**; **WALDAUF**, **Petr** (K); **BALÁŽ**, **Peter**; **DROZD**, **Jan**; BRAT'KA, Petr; LOVEČEK, Martin; KLOS, Dušan; SKALICKÝ, Pavel; PEŇÁZOVÁ KUREČKOVÁ, Petra; KRÁČMAR, Ondřej; KALA, Zdeněk; MAKAJEVOVÁ, Veronika; HODAČOVÁ, Linda; ŠIMŠA, Jaromír; **GÜRLICH**, **Robert**: Silver-Based Dressings in the Prevention of the Incisional Surgical Site Infection: A Prospective Multicenter Observational Controlled Trial.

*Surgical Infections*, 2022, **23**(7): 682-690. *DOI:* [10.1089/sur.2022.084](https://doi.org/10.1089/sur.2022.084)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.000/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.639/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**MAKEĽ**, **Michal** (K); **SUKOP**, **Andrej**; KACHLÍK, David; **WALDAUF**, **Petr**; **WHITLEY**, **Adam**; KAISER, Radek: Possible donor nerves for axillary nerve reconstruction in dual neurotization for restoring shoulder abduction in brachial plexus injuries: a systematic review and meta-analysis.

*Neurosurgical Review*, 2022, **45**(2): 1303-1312. *DOI:* [10.1007/s10143-021-01713-z](https://doi.org/10.1007/s10143-021-01713-z)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.800/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.770/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**OLIVERIUS**, **Martin** (K); **DROZD**, **Jan**; BRATKA, Petr; **WHITLEY**, **Adam**; MOHELNÍKOVÁ-DUCHOŇOVÁ, Beatrice; **GÜRLICH**, **Robert**: A new silver dressing, StopBac, used in the prevention of surgical site infections.

*International Wound Journal*, 2022, **19**(1): 29-35. *DOI:* [10.1111/iwj.13593](https://doi.org/10.1111/iwj.13593)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.100/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.700/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

ROUSEK, Michael (K); **WHITLEY**, **Adam**; KACHLÍK, David; BALKO, Jan; ZÁRUBA, Pavel; BELBL, Miroslav; **NIKOV**, **Andrej**; RYSKA, Miroslav; **GÜRLICH**, **Robert**; POHNÁN, Radek: The dorsal pancreatic artery: A meta-analysis with clinical correlations.

*Pancreatology*, 2022, **22**(2): 325-332. *DOI:* [10.1016/j.pan.2022.02.002](https://doi.org/10.1016/j.pan.2022.02.002)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.172/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**STANĚK**, **Libor** (K); **GÜRLICH**, **Robert**; **WHITLEY**, **Adam**; TESAŘOVÁ, Petra; **MUSIL**, **Zdeněk**; **NOVÁKOVÁ**, **Lucie**: HER-3 molecular classification, expression of PD-L1 and clinical importance in breast cancer.

*Bratislavské lekárske listy / Bratislava Medical Journal*, 2022, **123**(10): 719-723. *DOI:* [10.4149/BLL\_2022\_115](https://doi.org/10.4149/BLL_2022_115)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.500/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.242/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

ŠEBOROVÁ, Karolína; KOUCKÁ, Kamila; **SPÁLENKOVÁ**, **Alžběta**; **HOLÝ**, **Petr**; EHRLICHOVÁ, Marie; **SYCHRA**, **Tomáš**; CHEN, Lei; BENDALE, Hersh; OJIMA, Iwao; SANDOVAL-ACUÑA, Cristian; TRUKSA, Jaroslav; SOUČEK, Pavel; VÁCLAVÍKOVÁ, Radka (K): Anticancer regimens containing third generation taxanes SB-T-121605 and SB-T-121606 are highly effective in resistant ovarian carcinoma model.

*Frontiers in Pharmacology*, 2022, **13**(November): 971905. *DOI:* [10.3389/fphar.2022.971905](https://doi.org/10.3389/fphar.2022.971905)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.992/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

**ŠÍDLO**, **Kryštof**; **HLAVÁČEK**, **Daniel**; **DOUŠA**, **Pavel** (K); **MARVAN**, **Jiří**; **WHITLEY**, **Adam**; **DŽUPA**, **Valér**: Does Convergent Placement of Interlocking Iliosacral Screws into the Body of Vertebra S1 Prevent Screw Migration?.

*Acta Chirurgiae Orthopaedicae et Traumatologiae Čechoslovaca*, 2022, **89**(2): 108-113. *DOI:* [10.55095/achot2022/016](https://doi.org/10.55095/achot2022/016)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.082/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

ŠÍMA, Petr; **DŽUPA**, **Valér**; **WHITLEY**, **Adam**; **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon** (K): Leg Ulcer Therapy by Local Injection of Autologous Growth Factors: Results of a Pilot Study.

*Dermatology and Therapy*, 2022, **12**(7): 1615-1622. *DOI:* [10.1007/s13555-022-00753-7](https://doi.org/10.1007/s13555-022-00753-7)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.821/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**ŠVEC**, **Jiří**; ŠŤASTNÁ, Monika; JANEČKOVÁ, Lucie; HRČKULÁK, Dušan; VOJTĚCHOVÁ, Martina; ONHAJZER, Jakub; KŘÍŽ, Vítězslav; GALUŠKOVÁ, Kateřina; ŠLONCOVÁ, Eva; KUBOVČIAK, Jan; PFEIFEROVÁ, Lucie; **HRUDKA**, **Jan**; **MATĚJ**, **Radoslav**; **WALDAUF**, **Petr**; **HAVLŮJ**, **Lukáš**; KOLÁŘ, Michal; KOŘÍNEK, Vladimír (K): TROP2 Represents a Negative Prognostic Factor in Colorectal Adenocarcinoma and Its Expression Is Associated with Features of Epithelial-Mesenchymal Transition and Invasiveness.

*Cancers*, 2022, **14**(17): 4137. *DOI:* [10.3390/cancers14174137](https://doi.org/10.3390/cancers14174137)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.200/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.096/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**LUKÁŠ**, **Martin** (K): Porcine Model of Anastomotic Stricture in Crohn's Disease.

*Gastrointestinal Endoscopy Clinics of North America*, 2022, **32**(4): 719-731. DOI: [10.1016/j.giec.2022.05.003](https://doi.org/10.1016/j.giec.2022.05.003). *(přehledový)*

**SYCHRA**, **Tomáš** (K); VÁCLAVÍKOVÁ, Radka; **SZABÓ**, **Arpád**; **SPÁLENKOVÁ**, **Alžběta**; ŠEBOROVÁ, Karolina; BALATKA, Štěpán; TESAŘOVÁ, Tereza; KOČÍ, K.; **GÜRLICH**, **Robert**; SOUČEK, Pavel; **OLIVERIUS**, **Martin**: Introducing in vivo pancreatic cancer models for the study of new therapeutic regimens.

*Rozhledy v chirurgii*, 2022, **101**(12): 584-592. DOI: [10.33699/PIS.2022.101.12.584-592](https://doi.org/10.33699/PIS.2022.101.12.584-592). *(původní)*

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**DRIENKO**, **Miroslav** (K); **ŠUBRT**, **Zdeněk**; **WHITLEY**, **Adam**; **NETERDOVÁ**, **Marie**; **GÜRLICH**, **Robert**: Analýza pooperačních komplikací po otevřených hernioplastikách kýly v jizvě – retrospektivní analýza kohorty pacientů.

*Rozhledy v chirurgii*, 2022, **101**(10): 488-493. DOI: [10.33699/PIS.2022.101.10.488-493](https://doi.org/10.33699/PIS.2022.101.10.488-493). *(původní)*

**HAVLŮJ**, **Lukáš** (K); **WHITLEY**, **Adam**; **HAJER**, **Jan**; **HRÁČEK**, **Tomáš**; **GÜRLICH**, **Robert**: Autoimunitní pankreatitida - chirurgický omyl?.

*Rozhledy v chirurgii*, 2022, **101**(11): 540-544. DOI: [10.33699/PIS.2022.101.11.540-544](https://doi.org/10.33699/PIS.2022.101.11.540-544). *(kazuistika)*

**NIKOV**, **Andrej** (K); **GÜRLICH**, **Robert**: Chirurgická léčba karcinomu extrahepatálních žlučových cest - aktuální důkazy a doporučení.

*Rozhledy v chirurgii*, 2022, **101**(9): 416-420. DOI: [10.33699/PIS.2022.101.9.416-420](https://doi.org/10.33699/PIS.2022.101.9.416-420). *(přehledový)*

**OLIVERIUS**, **Martin** (K); **GÜRLICH**, **Robert**: Chirurgie iatrogenních poranění žlučových cest.

*Rozhledy v chirurgii*, 2022, **101**(9): 421-427. DOI: [10.33699/PIS.2022.101.9.421-427](https://doi.org/10.33699/PIS.2022.101.9.421-427). *(přehledový)*

**PUŤOŠ**, **Martin** (K); **HAVLŮJ**, **Lukáš**: Akutní apendicitida v supraumbilikální hernii.

*Rozhledy v chirurgii*, 2022, **101**(10): 504-507. DOI: [10.33699/PIS.2022.101.10.504-507](https://doi.org/10.33699/PIS.2022.101.10.504-507). *(kazuistika)*

**ŠUBRT**, **Zdeněk** (K); VOŠMIK, Milan; **WHITLEY**, **Adam**; **OLIVERIUS**, **Martin**; **GÜRLICH**, **Robert**: Intrahepatický cholangiokarcinom: rizikové faktory přežití operovaných nemocných.

*Rozhledy v chirurgii*, 2022, **101**(9): 443-451. DOI: [10.33699/PIS.2022.101.9.443-451](https://doi.org/10.33699/PIS.2022.101.9.443-451). *(původní)*

ULRYCH, Jan (K); ADÁMKOVÁ, Václava; **GÜRLICH**, **Robert**; KOLÁŘ, Milan; LAHODA BRODSKÁ, Helena; TŘEŠKA, Vladislav; VEVERKOVÁ, Lenka: Současná diagnostika a léčba chirurgických infekcí kůže a měkkých tkání.

*Rozhledy v chirurgii*, 2022, **101**(7): 300-311. DOI: [10.33699/PIS.2022.101.7.300-311](https://doi.org/10.33699/PIS.2022.101.7.300-311). *(přehledový)*

#### B01. Odborné monografie, učební texty

**GÜRLICH**, **Robert**; TEPLAN, Vladimír; ADÁMKOVÁ, Věra; et al.: *Chirurgie u seniorů a interní příprava k operaci*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022. 292 s. ISBN 978-80-7345-745-7.

### FNKV: Interní klinika FNKV

#### A01. Články v časopisech s IF

BÍLEK, Radovan (K); DANZIG, Vilém; **GRIMMICHOVÁ**, **Tereza**: Antiviral Activity of Amiodarone in SARS-CoV-2 Disease.

*Physiological Research*, 2022, **71**(6): 869-875. *DOI:* [10.33549/physiolres.934974](https://doi.org/10.33549/physiolres.934974)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.100/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.375/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**CIBULKOVÁ**, **Ivana** (K); **ŘEHOŘOVÁ**, **Veronika**; **DUŠKA**, **František**: Význam střevní mikrobioty u kriticky nemocných pacientů a možnosti jejího ovlivnění.

*Anesteziologie a intenzivní medicína*, 2022, **33**(1): 32-38. *DOI:* [10.36290/aim.2022.003](https://doi.org/10.36290/aim.2022.003)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.100/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.007/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

ČEPELOVÁ, Michaela (K); KRUSEOVÁ, Jarmila; DVOŘÁKOVÁ, Marcela; **KRAML**, **Pavel**; ŠRÁMKOVÁ, Lucie: Extensive radiation-induced atherosclerosis of the ascending aorta, pericardial and valvular calcifications in young adult survivor of childhood Hodgkin lymphoma.

*Pediatric Blood & Cancer*, 2022, **69**(6): e29478. *DOI:* [10.1002/pbc.29478](https://doi.org/10.1002/pbc.29478)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.200/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.881/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

DAĎOVÁ, Klára; PETR, Miroslav; TUFANO, James J.; SONTÁKOVÁ, Lenka; **KRAUZOVÁ**, **Eva**; **ŠTĚPÁN**, **Marek**; **ŠIKLOVÁ**, **Michaela**; ŠTEFFL, Michal (K): Calanus Oil Supplementation Does Not Further Improve Short-Term Memory or Brain-Derived Neurotrophic Factor in Older Women Who Underwent Exercise Training.

*Clinical Interventions in Aging*, 2022, **17**(August): 1227-1236. *DOI:* [10.2147/CIA.S368079](https://doi.org/10.2147/CIA.S368079)*. (kazuistika)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.059/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**GRIMMICHOVÁ**, **Tereza** (K); PAČESOVÁ, Petra; HILL, Martin; PEKOVÁ, Barbora; VAŇKOVÁ, Markéta; MORAVCOVÁ, Jitka; VRBÍKOVÁ, Jana; NOVÁK, Zdeněk; MASTNÍKOVÁ, Karolína; VÁCLAVÍKOVÁ, Eliška; VČELÁK, Josef; BENDLOVÁ, Běla; **DROZENOVÁ**, **Jana**; SÝKOROVÁ, Vlasta: Thyroid Cancer Detection in a Routine Clinical Setting: Performance of ACR TI-RADS, FNAC and Molecular Testing in Prospective Cohort Study.

*Biomedicines*, 2022, **10**(5): 954. *DOI:* [10.3390/biomedicines10050954](https://doi.org/10.3390/biomedicines10050954)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.802/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

CHANDEL, Aviral; FRIER, Brian M.; **URBANOVÁ**, **Jana**; YAROSLAVTSEVA, Kristina; RYTÍŘOVÁ, Anna; BROŽ, Jan (K): Diabetes and driving safety in India: The internet as a valuable source of information.

*Primary Care Diabetes*, 2022, **16**(2): 333-333. *DOI:* [10.1016/j.pcd.2022.02.001](https://doi.org/10.1016/j.pcd.2022.02.001)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.669/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

JAROŠOVÁ, Jana; MAČINGA, Peter; KRUPIČKOVÁ, Lenka; FIALOVÁ, Martina; HUJOVÁ, Alzběta; MAREŠ, Jan; URBAN, Ondřej; **HAJER**, **Jan**; ŠPIČÁK, Julius; STŘÍŽ, Ilja; HUCL, Tomáš (K): Impact of Endoluminal Radiofrequency Ablation on Immunity in Pancreatic Cancer and Cholangiocarcinoma.

*Biomedicines*, 2022, **10**(6): 1331. *DOI:* [10.3390/biomedicines10061331](https://doi.org/10.3390/biomedicines10061331)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.802/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**KŘEMENOVÁ**, **Zuzana** (K); ŠVANCARA, Jan; KRÁLOVÁ, Petra; **MORAVEC**, **Martin**; **HANOUSKOVÁ**, **Kateřina**; **KNIZEK BONATTO**, **Mayara Elisa**: Does a Hospital Palliative Care Team Have the Potential to Reduce the Cost of a Terminal Hospitalization? A Retrospective Case-Control Study in a Czech Tertiary University Hospital.

*Journal of Palliative Medicine*, 2022, **25**(7): 1088-1094. *DOI:* [10.1089/jpm.2021.0529](https://doi.org/10.1089/jpm.2021.0529)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.800/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.934/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

**KŘEMENOVÁ**, **Zuzana** (K); VLČKOVÁ, Karolína: Translation, cultural adaptation, and validation of the Integrated Palliative Outcome Scale-renal (IPOS-r) to Czech.

*BMC Palliative Care*, 2022, **21**(August): 152. *DOI:* [10.1186/s12904-022-01044-w](https://doi.org/10.1186/s12904-022-01044-w)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.100/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.933/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**PROCHÁZKOVÁ**, **Magdaléna**; BUDINSKÁ, Eva; KUZMA, Marek; PELANTOVÁ, Helena; HRADECKÝ, Jaromír; HECZKOVÁ, Marie; ĎÁSKOVÁ, Nikola; BRATOVA, Miriam; MÓDOS, István; VIDENSKA, Petra; ŠPLÍCHALOVÁ, Petra; SOWAH, Solomon A.; KRÁLOVÁ, Maria; **HENIKOVÁ**, **Marina**; **SELINGER**, **Eliška**; KLÍMA, Kryštof; CHALUPSKÝ, Karel; SEDLÁČEK, Radislav; LANDBERG, Rikard; KÜHN, Tilman; **GOJDA**, **Jan**; CAHOVÁ, Monika (K): Vegan Diet Is Associated With Favorable Effects on the Metabolic Performance of Intestinal Microbiota: A Cross-Sectional Multi-Omics Study.

*Frontiers in Nutrition*, 2022, **8**(January): 783302. *DOI:* [10.3389/fnut.2021.783302](https://doi.org/10.3389/fnut.2021.783302)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.000/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.950/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

SCHORGG, Paula; KARAVASILOGLOU, Nena; BEYER, Anika; CANTWELL, Marie; DANQUAH, Ina; **GOJDA**, **Jan**; ROHRMANN, Sabine; CASSIDY, Aedin; BÄRNIGHAUSEN, Till; CAHOVÁ, Monika; KÜHN, Tilman (K): Increased vitamin B6 turnover is associated with greater mortality risk in the general US population: A prospective biomarker study.

*Clinical Nutrition*, 2022, **41**(6): 1343-1356. *DOI:* [10.1016/j.clnu.2022.04.023](https://doi.org/10.1016/j.clnu.2022.04.023)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.300/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.544/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

SIKORA, Jakub; KMOCHOVÁ, Tereza; MUŠÁLKOVÁ, Dita; POHLUDKA, Michal; PŘIKRYL, Petr; HARTMANNOVÁ, Hana; HODAŇOVÁ, Kateřina; TREŠLOVÁ, Helena; NOSKOVÁ, Lenka; MRÁZOVÁ, Lenka; STRÁNECKÝ, Viktor; LUNOVA, Mariia; JIRSA, Milan; HONSOVÁ, Eva; DASARI, Surendra; MCPHAIL, Ellen D.; LEUNG, Nelson; ŽIVNÁ, Martina; BLEYER, Anthony J.; **RYCHLÍK**, **Ivan**; RYŠAVÁ, Romana; KMOCH, Stanislav (K): A mutation in the SAA1 promoter causes hereditary amyloid A amyloidosis.

*Kidney International*, 2022, **101**(2): 349-359. *DOI:* [10.1016/j.kint.2021.09.007](https://doi.org/10.1016/j.kint.2021.09.007)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 19.600/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 4.393/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**SVĚTNIČKA**, **Martin** (K); **SIGAL**, **Anat**; **SELINGER**, **Eliška**; **HENIKOVÁ**, **Marina**; **EL-LABABIDI**, **Eva**; **GOJDA**, **Jan** (K): Cross-Sectional Study of the Prevalence of Cobalamin Deficiency and Vitamin B12 Supplementation Habits among Vegetarian and Vegan Children in the Czech Republic.

*Nutrients*, 2022, **14**(January): 535. *DOI:* [10.3390/nu14030535](https://doi.org/10.3390/nu14030535)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.900/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.100/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**ŠTĚPÁN**, **Marek**; DAĎOVÁ, Klára; **MATOUŠ**, **Miloš**; **KRAUZOVÁ**, **Eva**; SONTÁKOVÁ, Lenka; **KOC**, **Michal**; LARSEN, Terje; KUDA, Ondřej; **ŠTICH**, **Vladimír**; **ROSSMEISLOVÁ**, **Lenka**; **ŠIKLOVÁ**, **Michaela** (K): Exercise Training Combined with Calanus Oil Supplementation Improves the Central Cardiodynamic Function in Older Women.

*Nutrients*, 2022, **14**(1): 149. *DOI:* [10.3390/nu14010149](https://doi.org/10.3390/nu14010149)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.900/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.100/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**TRINH**, **Minh Duc**; **FIŠEROVÁ**, **Ivana**; **VACEK**, **Lukáš**; **HEIDE**, **Marek**; **PALA**, **Jan**; **TOUŠEK**, **Petr**; **POLÁK**, **Jan** (K): Hypoxia-Induced Sarcoplasmic Reticulum Ca2+ Leak Is Reversed by Ryanodine Receptor Stabilizer JTV-519 in HL-1 Cardiomyocytes.

*Anatolian Journal of Cardiology*, 2022, **26**(6): 476-484. *DOI:* [10.5152/AnatolJCardiol.2022.1223](https://doi.org/10.5152/AnatolJCardiol.2022.1223)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.300/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.282/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**URBANOVÁ**, **Jana** (K); FRIER, Brian M.; TANIWALL, Arian; BROŽOVÁ, Klára; MALINOVSKÁ, Jana; CHANDEL, Aviral; BROŽ, Jan: Optimal Carbohydrate Dose for Treatment of Nonsevere Hypoglycemia in Insulin-Treated Patients With Diabetes: A Narrative Review.

*Canadian Journal of Diabetes*, 2022, **46**(7): 743-749.e4. *DOI:* [10.1016/j.jcjd.2022.03.011](https://doi.org/10.1016/j.jcjd.2022.03.011)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.500/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.895/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

**WALDAUF**, **Petr**; **URBAN**, **Tomáš**; **KRAJČOVÁ**, **Adéla**; **JIROUTKOVÁ**, **Kateřina**; **BLAHUTOVÁ**, **Barbora**; **BAKALÁŘ**, **Bohumil**; **ŘASOVÁ**, **Kamila**; **GRÜNEROVÁ LIPPERTOVÁ**, **Marcela**; **GOJDA**, **Jan**; **DUŠKA**, **František** (K): Can functional electrical stimulation-assisted cycle ergometry replace insulin infusion in patients? A nested substudy in a randomized controlled trial with 6 months' follow-up.

*Journal of Parenteral and Enteral Nutrition*, 2022, **46**(1): 249-253. *DOI:* [10.1002/jpen.2213](https://doi.org/10.1002/jpen.2213)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.864/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

WASSERBAUER, Martin; HLAVA, Štěpán (K); DRÁBEK, Jiří; ŠŤOVÍČEK, Jan; MINÁRIKOVÁ, Petra; NEDBALOVÁ, Lenka; DRAŠAR, Tomáš; **ZÁDOROVÁ**, **Zdeňka**; DOLINA, Jiří; KONEČNÝ, Štefan; KOJECKÝ, Vladimír; KOŽELUHOVÁ, Jana; ČERNÍKOVÁ, Pavlína; PICHLEROVÁ, Dita; KUČEROVÁ, Barbora; COUFAL, Štěpán; KEIL, Radan: Adalimumab biosimilars in the therapy of Crohn's disease and ulcerative colitis: Prospective multicentric clinical monitoring.

*PLoS One*, 2022, **17**(8): e0271299. *DOI:* [10.1371/journal.pone.0271299](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0271299)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.944/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

ZOCCALI, Carmine (K); ORTIZ, Alberto; BLUMBYTE, Inga Arune; RUDOLF, Sarina; BECK-SICKINGER, Annette G; MALYSZKO, Jolanta; SPASOVSKI, Goce; CARRIAZO, Sol; VIGGIANO, Davide; KURGANAITE, Justina; SARKEVICIENE, Vaiva; RASTENYTE, Daiva; FIGUREK, Andreja; RROJI, Merita; MAYER, Christopher; ARICI, Mustapha; MARTINO, Gianvito; TEDESCHI, Gioacchino; BRUCHFELD, Annette; SPOTO, Belinda; **RYCHLÍK**, **Ivan**; et al.: Neuropeptide Y as a risk factor for cardiorenal disease and cognitive dysfunction in chronic kidney disease: translational opportunities and challenges.

*Nephrology, Dialysis, Transplantation*, 2022, **37**(Suppl. 2): ii14-ii23. *DOI:* [10.1093/ndt/gfab284](https://doi.org/10.1093/ndt/gfab284)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.100/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.685/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

ZOLOTOV, Eli; **SIGAL**, **Anat**; **HAVRDA**, **Martin**; **JEŘÁBKOVÁ**, **Karolina**; **KRÁTKÁ**, **Karolína**; **UZLOVÁ**, **Nikola**; **RYCHLÍK**, **Ivan** (K): Can Renal Parameters Predict the Mortality of Hospitalized COVID-19 Patients?.

*Kidney & Blood Pressure Research*, 2022, **47**(5): 309-319. *DOI:* [10.1159/000522100](https://doi.org/10.1159/000522100)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.800/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.550/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**ŘEHOŘOVÁ**, **Veronika**; **CIBULKOVÁ**, **Ivana**; **SOUKUPOVÁ**, **Hana**; **DUŠKA**, **František** (K): Multi-Donor Fecal Microbial Transplantation for Critically Ill Patients: Rationale and Standard Operating Procedure.

*Future Pharmacology*, 2022, **2**(1): 55-63. DOI: [10.3390/futurepharmacol2010005](https://doi.org/10.3390/futurepharmacol2010005). *(původní)*

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

BROŽ, Jan (K); KREJČOVÁ, Svatava; ROMANOVÁ, Alexandra; ŠIMŮNKOVÁ, L.; VEJTASOVÁ, Veronika; **URBANOVÁ**, **Jana**; MALINOVSKÁ, Jana; **BRUNEROVÁ**, **Ludmila**: Význam osobních vnitřních pocitů ("gut feeling") praktických lékařů při diagnostice onkologických onemocnění.

*Praktický lékař*, 2022, **102**(2): 47-50. *(přehledový)*

BROŽ, Jan (K); DEBNÁROVÁ, Timea; KREJČOVÁ, Svatava; ROMANOVÁ, Alexandra; **URBANOVÁ**, **Jana**; SAMKOVÁ, Lucie; PELECHOVÁ, Barbora; PRÝMKOVÁ, Barbora; HLOCH, Ondřej; KROLLOVÁ, Pavlína; **BRUNEROVÁ**, **Ludmila**; VEJTASOVÁ, Veronika; FRÜHAUFOVÁ, Anna; MICHALEC, Juraj; HOFFMANOVÁ, Iva; PICHLEROVÁ, Dita; ŠŤOVÍČEK, Jan; KEIL, Radan: Jak přesvědčit pacienta odmítajícího kolonoskopické vyšetření - kvalitativní studie.

*Vnitřní lékařství*, 2022, **68**(8): e12-e17. DOI: [10.36290/vnl.2022.116](https://doi.org/10.36290/vnl.2022.116). *(původní)*

**GROCHOL**, **Lukáš** (K); **CIBULKOVÁ**, **Ivana**; **HRUDKA**, **Jan**; **HAJER**, **Jan**: Desmoidní fibromatóza jako vzácný nádor mezenteria.

*Gastroenterologie a hepatologie*, 2022, **76**(1): 67-71. DOI: [10.48095/ccgh202267](https://doi.org/10.48095/ccgh202267). *(kazuistika)*

**HAVLŮJ**, **Lukáš** (K); **WHITLEY**, **Adam**; **HAJER**, **Jan**; **HRÁČEK**, **Tomáš**; **GÜRLICH**, **Robert**: Autoimunitní pankreatitida - chirurgický omyl?.

*Rozhledy v chirurgii*, 2022, **101**(11): 540-544. DOI: [10.33699/PIS.2022.101.11.540-544](https://doi.org/10.33699/PIS.2022.101.11.540-544). *(kazuistika)*

**HAVRDA**, **Martin** (K): Glomerulonefritidy asociované s infekcemi.

*Vnitřní lékařství*, 2022, **68**(7): 432-437. DOI: [10.36290/vnl.2022.091](https://doi.org/10.36290/vnl.2022.091). *(přehledový)*

**HOUSKA**, **Adam** (K): Rodinná setkání a posilování rozhodovacích kompetencí pacientů a jejich blízkých.

*Paliativní medicína*, 2022, **3**(1): 32-33. *(editorial)*

JANČEKOVÁ, Kamila (K); KROBOT, Martin; KAPOUNOVÁ, Zlata; SPÁČILOVÁ, Veronika; **SELINGER**, **Eliška**; **OUŘADOVÁ**, **Anna**; **GOJDA**, **Jan**: Hodnocení nutriční a potravinové gramotnosti.

*Hygiena*, 2022, **67**(3): 107-113. DOI: [10.21101/hygiena.a1817](https://doi.org/10.21101/hygiena.a1817). *(přehledový)*

**KŘEMENOVÁ**, **Zuzana** (K); ŠVANCARA, Jan; KRÁLOVÁ, Petra; **MORAVEC**, **Martin**; **HANOUSKOVÁ**, **Kateřina**; **KNÍŽEK BONATTO**, **Mayara Elisa**: Má nemocniční paliativní tým potenciál snížit náklady na terminální hospitalizaci?.

*Paliativní medicína*, 2022, **3**(1): 34-41. *(jiný)*

MALINOVSKÁ, Jana (K); **URBANOVÁ**, **Jana**; VEJTASOVÁ, Veronika; ROMANOVÁ, Alexandra; PÁLOVÁ, Sabina; NAEEM, Syed Taha; BROŽ, Jan: Zanechání kouření a riziko diabetes mellitus 2. typu.

*Vnitřní lékařství*, 2022, **68**(1): e04-e08. DOI: [10.36290/vnl.2022.011](https://doi.org/10.36290/vnl.2022.011). *(přehledový)*

POLITOVÁ, Polina (K); DOUDA, Ladislav; ŠTRINCL, Lukáš; **ZÁDOROVÁ**, **Zdeňka**: Perforace sigmatu jako pozdní komplikace ERCP.

*Gastroenterologie a hepatologie*, 2022, **76**(6): 504-507. DOI: [10.48095/ccgh2022504](https://doi.org/10.48095/ccgh2022504). *(kazuistika)*

ROMANOVÁ, Alexandra; MALINOVSKÁ, Jana; LUSTIGOVÁ, Michala; **URBANOVÁ**, **Jana**; **BRUNEROVÁ**, **Ludmila**; VEJTASOVÁ, Veronika; VERMA, Ankita; DUONG, Tung A.; ŠŤOVÍČEK, Jan; BROŽ, Jan (K): Kolorektální karcinom u pacientů s diabetes mellitus - epidemiologie, patofyziologie a implikace pro praxi.

*Vnitřní lékařství*, 2022, **68**(2): 116-122. DOI: [10.36290/vnl.2022.022](https://doi.org/10.36290/vnl.2022.022). *(přehledový)*

**ŠIMÁK**, **Radek** (K); **GOJDA**, **Jan**; KRŠEK, Michal: Účinky růstového hormonu ve vztahu k duktálnímu adenokarcinomu pankreatu.

*Diabetologie, metabolismus, endokrinologie, výživa*, 2022, **25**(1): 30-34. *(přehledový)*

VIKLICKÝ, Ondřej (K); RYŠAVÁ, Romana; TESAŘ, Vladimír; **RYCHLÍK**, **Ivan**; PRÁZNÝ, Martin; ČEŠKA, Richard; HALUZÍK, Martin: Expertní stanovisko ke spolupráci diabetologů a internistů s nefrology v péči o nemocné s chronickým onemocněním ledvin.

*Vnitřní lékařství*, 2022, **68**(7): 426-431. DOI: [10.36290/vnl.2022.090](https://doi.org/10.36290/vnl.2022.090). *(přehledový)*

### FNKV: Kardiochirurgická klinika FNKV

#### A01. Články v časopisech s IF

BIANCARI, Fausto (K); PETTINARI, Matteo; MARISCALCO, Giovanni; MUSTONEN, Caius; NAPPI, Francesco; BUECH, Joscha; HAGL, Christian; FIORE, Antonio; TOUMA, Joseph; DELL'AQUILA, Angelo M.; WISNIEWSKI, Konrad; RUKOSUJEW, Andreas; PERROTTI, Andrea; HERVÉ, Amélie; DEMAL, Till; CONRADI, Lenard; **POL**, **Marek**; **KAČER**, **Petr**; et al.: Outcome after Surgery for Iatrogenic Acute Type A Aortic Dissection.

*Journal of Clinical Medicine*, 2022, **11**(22): 6729. *DOI:* [10.3390/jcm11226729](https://doi.org/10.3390/jcm11226729)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.908/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

BUDAY, Jozef (K); NEUMANN, Miroslav; HEIDINGEROVÁ, Jana; MICHALEC, Jiří; PODGORNÁ, Gabriela; MAREŠ, Tadeáš; **POL**, **Marek**; MAHRÍK, Jakub; VRANKOVÁ, Stanislava; KALIŠOVÁ, Lucie; ANDERS, Martin: Depiction of mental illness and psychiatry in popular video games over the last 20 years.

*Frontiers in Psychiatry*, 2022, **13**(August): 967992. *DOI:* [10.3389/fpsyt.2022.967992](https://doi.org/10.3389/fpsyt.2022.967992)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.208/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**HLAVIČKA**, **Jan** (K); JANDA, David; **BUDERA**, **Petr**; **TOUŠEK**, **Petr**; MALÝ, Marek; **FOJT**, **Richard**; **LÍNKOVÁ**, **Hana**; HOLUBEC, Tomáš; **KAČER**, **Petr**: Partial upper sternotomy for aortic valve replacement provides similar mid-term outcomes as the full sternotomy.

*Journal of Thoracic Disease*, 2022, **14**(4): 857-865. *DOI:* [10.21037/jtd-21-1494](https://doi.org/10.21037/jtd-21-1494)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.500/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.680/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

**MUSIL**, **Vladimír** (K); **STINGL**, **Josef**; **VANĚK**, **Tomáš**; **RIEDLOVÁ**, **Jitka**; SUCHOMEL, Zdeněk; **ŠACH**, **Josef**; KUDRNA, Václav; **PATZELT**, **Matěj**; **KACHLÍK**, **David**: Vasa nervorum of epicardial nerves and valves of small veins investigated in porcine heart by two types of vascular injections.

*Anatomical Record*, 2022, **305**(6): 1347-1358. *DOI:* [10.1002/ar.24774](https://doi.org/10.1002/ar.24774)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.000/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.476/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**ROČEK**, **Jan** (K); **VANĚK**, **Tomáš**; **ROGOZOV**, **Vladislav**; **SMETANA**, **Michal**; **FILIPOVÁ**, **Barbora**; JANDA, David; **JEDLINSKÝ**, **Martin**; **KAČER**, **Petr**: Kardioplegie del Nido u dospělých pacientů.

*Cor et Vasa*, 2022, **64**(1): 38-45. *DOI:* [10.33678/cor.2021.088](https://doi.org/10.33678/cor.2021.088)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.200/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.032/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

### FNKV: Kardiologická klinika FNKV

#### A01. Články v časopisech s IF

ALDHOON, Bashar (K); PEICHL, Petr; **OSMANČÍK**, **Pavel**; KONEČNÝ, Petr; KAUTZNER, Josef; WICHTERLE, Dan: Acute efficacy of contiguous versus temporally discontiguous point-by-point radiofrequency pulmonary vein isolation in patients with paroxysmal atrial fibrillation: a randomized study.

*Journal of Interventional Cardiac Electrophysiology*, 2022, **64**(3): 661-667. *DOI:* [10.1007/s10840-021-01113-9](https://doi.org/10.1007/s10840-021-01113-9)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.800/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.495/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**BAUER**, **Dávid**; NEUBERG, Marek; **NOVÁČKOVÁ**, **Markéta**; MAŠEK, Petr; **KOČKA**, **Viktor**; **MOŤOVSKÁ**, **Zuzana**; **TOUŠEK**, **Petr** (K): Predictors allowing early discharge after interventional treatment of acute coronary syndrome patients.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B10-B15. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac002](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac002)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**ČURILA**, **Karol** (K); JURÁK, Pavel; NGUYEN, Uyen Chau: T-wave inversions during conduction system pacing: A marker of more physiological ventricular activation.

*Kardiologia Polska*, 2022, **80**(10): 969-971. *DOI:* [10.33963/KP.a2022.0246](https://doi.org/10.33963/KP.a2022.0246)*. (editorial)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.300/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.042/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

EIKELBOOM, John W. (K); BOSCH, Jacqueline; CONNOLLY, Stuart J.; TYRWITT, Jessica; FOX, Keith A. A.; MUEHLHOFER, Eva; NEUMANN, Christoph; TASTO, Christoph; BANGDIWALA, Shrikant; DIAZ, Rafael; ALINGS, Marco; DAGENAIS, Gilles R.; LEONG, Darryl P.; LONN, Eva M.; AVEZUM, Alvaro; PIEGAS, Leopoldo S.; **WIDIMSKÝ**, **Petr**; et al.: Long-Term Treatment with the Combination of Rivaroxaban and Aspirin in Patients with Chronic Coronary or Peripheral Artery Disease: Outcomes During the Open Label Extension of the COMPASS trial.

*European Heart Journal: Cardiovascular Pharmacotherapy*, 2022, **8**(8): 786-795. *DOI:* [10.1093/ehjcvp/pvac023](https://doi.org/10.1093/ehjcvp/pvac023)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 7.100/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.836/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**FIŠEROVÁ**, **Ivana**; **TRINH**, **Minh Duc**; **ELKALAF**, **Moustafa**; **VACEK**, **Lukáš**; **HEIDE**, **Marek**; **MARTÍNKOVÁ**, **Stanislava**; BECHYŇSKÁ, Kamila; KOSEK, Vít; HAJŠLOVÁ, Jana; FIŠER, Ondřej; **TOUŠEK**, **Petr**; **POLÁK**, **Jan** (K): Isoprenaline modified the lipidomic profile and reduced β-oxidation in HL-1 cardiomyocytes: In vitro model of takotsubo syndrome.

*Frontiers in Cardiovascular Medicine*, 2022, **9**(August): 917989. *DOI:* [10.3389/fcvm.2022.917989](https://doi.org/10.3389/fcvm.2022.917989)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.897/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

GABA, Prakriti; BHATT, Deepak L. (K); DAGENAIS, Gilles R.; BOSCH, Jackie; MAGGIONI, Aldo P.; **WIDIMSKÝ**, **Petr**; et al.: Comparison of Investigator-Reported vs Centrally Adjudicated Major Adverse Cardiac Events: A Secondary Analysis of the COMPASS Trial.

*JAMA Network Open*, 2022, **5**(11): e2243201. *DOI:* [10.1001/jamanetworkopen.2022.43201](https://doi.org/10.1001/jamanetworkopen.2022.43201)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 13.800/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 5.430/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**HLAVIČKA**, **Jan** (K); JANDA, David; **BUDERA**, **Petr**; **TOUŠEK**, **Petr**; MALÝ, Marek; **FOJT**, **Richard**; **LÍNKOVÁ**, **Hana**; HOLUBEC, Tomáš; **KAČER**, **Petr**: Partial upper sternotomy for aortic valve replacement provides similar mid-term outcomes as the full sternotomy.

*Journal of Thoracic Disease*, 2022, **14**(4): 857-865. *DOI:* [10.21037/jtd-21-1494](https://doi.org/10.21037/jtd-21-1494)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.500/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.680/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

HROMÁDKA, Milan; **MOŤOVSKÁ**, **Zuzana** (K); HLINOMAZ, Ota; KALA, Petr; VARVAŘOVSKÝ, Ivo; DUŠEK, Jaroslav; SVOBODA, Michal; JARKOVSKÝ, Jiří; TOUŠEK, František; JÁNSKÝ, Pavel; ŠIMEK, Stanislav; BRANNY, Marian; MRÓZEK, Jan; MIKLÍK, Roman; ROKYTA, Richard; **WIDIMSKÝ**, **Petr**: The relationship between symptom onset-to-needle time and ischemic outcomes in patients with acute myocardial infarction treated with primary PCI: Observations from Prague-18 Study.

*Journal of Cardiology*, 2022, **79**(5): 626-633. *DOI:* [10.1016/j.jjcc.2021.11.015](https://doi.org/10.1016/j.jjcc.2021.11.015)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.500/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.654/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

JASTRZĘBSKI, Marek (K); KIEŁBASA, Grzegorz; CANO, Oscar; **ČURILA**, **Karol**; HECKMAN, Luuk; DE POOTER, Jan; CHOVANEC, Milan; RADEMAKERS, Leonard; HUYBRECHTS, Wim; GRIECO, Domenico; WHINNETT, Zachary I.; TIMMER, Stefan A. J.; ELVAN, Arif; **ŠTROS**, **Petr**; MOSKAL, Paweł; BURRI, Haran; ZANON, Francesco; VERNOOY, Kevin: Left bundle branch area pacing outcomes: the multicentre European MELOS study.

*European Heart Journal*, 2022, **43**(40): 4161-4173a. *DOI:* [10.1093/eurheartj/ehac445](https://doi.org/10.1093/eurheartj/ehac445)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 39.300/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 10.592/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

JASTRZĘBSKI, Marek (K); BURRI, Haran; KIEŁBASA, Grzegorz; **ČURILA**, **Karol**; MOSKAL, Paweł; BEDNAREK, Agnieszka; RAJZER, Marek; VIJAYARAMAN, Pugazhendhi: The V6-V1 interpeak interval: a novel criterion for the diagnosis of left bundle branch capture.

*Europace*, 2022, **24**(1): 40-47. *DOI:* [10.1093/europace/euab164](https://doi.org/10.1093/europace/euab164)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.100/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.694/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

JASTRZĘBSKI, Marek (K); MOSKAL, Paweł; HUYBRECHTS, Wim; **ČURILA**, **Karol**; SREEKUMAR, Praveen; RADEMAKERS, Leonard M.; PONNUSAMY, Shunmuga S.; HERWEG, Bengt; SHARMA, Parikshit S.; BEDNAREK, Agnieszka; RAJZER, Marek; VIJAYARAMAN, Pugazhendhi: Left bundle branch-optimized cardiac resynchronization therapy (LOT-CRT): results from an international LBBAP collaborative study group.

*Heart Rhythm*, 2022, **19**(1): 13-21. *DOI:* [10.1016/j.hrthm.2021.07.057](https://doi.org/10.1016/j.hrthm.2021.07.057)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.500/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 2.019/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

**KLANČÍK**, **Viktor** (K); PEŠL, Ladislav; NEUBERG, Marek; **TOUŠEK**, **Petr**; **KOČKA**, **Viktor**: Long-term follow-up in patients with ST-segment elevation myocardial infarction who underwent primary percutaneous coronary intervention.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B16-B22. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac003](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac003)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**KOČKA**, **Viktor** (K); **NOVÁČKOVÁ**, **Markéta**; KRATOCHVÍLOVÁ, Lenka; **ŠIRÁKOVÁ**, **Andrea**; **SULŽENKO**, **Jakub**; **BUDĚŠÍNSKÝ**, **Tomáš**; BYSTROŇ, Marian; NEUBERG, Marek; MAŠEK, Petr; **BEDNÁŘ**, **František**; **STERN**, **Michael**; **TOUŠEK**, **Petr**: Nurse-led sedation for transfemoral transcatheter aortic valve implantation seems safe for a selected patient population.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B23-B27. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac004](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac004)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**KOČKA**, **Viktor** (K); **BÁRTOVÁ**, **Lucie**; **VALOŠKOVÁ**, **Naďa**; **LABOŠ**, **Marek**; **WEICHET**, **Jiří**; NEUBERG, Marek; **TOUŠEK**, **Petr**: Fully automated measurement of aortic root anatomy using Philips HeartNavigator computed tomography software: fast, accurate, or both?.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B36-B41. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac005](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac005)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

KOČKOVÁ, Radka (K); **LÍNKOVÁ**, **Hana**; HLUBOCKÁ, Zuzana; MĚDÍLEK, Karel; TUNA, Martin; VOJÁČEK, Jan; SKALSKÝ, Ivo; ČERNÝ, Štěpán; MALÝ, Jiří; HLUBOCKÝ, Jaroslav; MIZUKAMI, Takuya; DE COLLE, Cristina; PĚNIČKA, Martin: Multiparametric Strategy to Predict Early Disease Decompensation in Asymptomatic Severe Aortic Regurgitation.

*Circulation: Cardiovascular Imaging*, 2022, **15**(12): e014901. *DOI:* [10.1161/CIRCIMAGING.122.014901](https://doi.org/10.1161/CIRCIMAGING.122.014901)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 7.500/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 3.161/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

KRATOCHVÍLOVÁ, Lenka; MAŠEK, Petr; NEUBERG, Marek; **NOVÁČKOVÁ**, **Markéta**; **TOUŠEK**, **Petr**; **SULŽENKO**, **Jakub**; **BUDĚŠÍNSKÝ**, **Tomáš**; **KOČKA**, **Viktor** (K): Might simplification of transcatheter aortic valve implantation reduce the burden on hospital resources?.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B28-B35. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac009](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac009)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**KROUPA**, **Josef**; **BUK**, **Michal**; **WEICHET**, **Jiří**; **MALÍKOVÁ**, **Hana**; **BÁRTOVÁ**, **Lucie**; **LÍNKOVÁ**, **Hana**; **IONIŢĂ**, **Oana Raluca**; **KOZEL**, **Martin**; **MOŤOVSKÁ**, **Zuzana**; **KOČKA**, **Viktor**: A pilot randomised trial of catheter-directed thrombolysis or standard anticoagulation for patients with intermediate-high risk acute pulmonary embolism.

*EuroIntervention*, 2022, **18**(8): e639-e646. *DOI:* [10.4244/EIJ-D-21-01080](https://doi.org/10.4244/EIJ-D-21-01080)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.200/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.721/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

MALÝ, Martin; RIEDEL, Tomáš; ŠTIKAROVÁ, Jana (K); SUTTNAR, Jiří; KOTLÍN, Roman; HAJŠL, Martin; **TOUŠEK**, **Petr**; KAUFMANOVÁ, Jiřina; KUČERKA, Ondřej; WEISEL, John W.; DYR, Jan E.: Incorporation of Fibrin, Platelets, and Red Blood Cells into a Coronary Thrombus in Time and Space.

*Thrombosis and Haemostasis*, 2022, **122**(3): 434-444. *DOI:* [10.1055/s-0041-1739193](https://doi.org/10.1055/s-0041-1739193)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.622/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

**MIHALOVIČ**, **Michal** (K); **TOUŠEK**, **Petr**: Myocardial injury after stroke.

*Journal of Clinical Medicine*, 2022, **11**(1): 2. *DOI:* [10.3390/jcm11010002](https://doi.org/10.3390/jcm11010002)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.908/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**MIZNER**, **Jan**; JURÁK, Pavel; **LÍNKOVÁ**, **Hana**; SMÍŠEK, Radovan; **ČURILA**, **Karol** (K): Ventricular Dyssynchrony and Pacing-induced Cardiomyopathy in Patients with Pacemakers, the Utility of Ultra-high-frequency ECG and Other Dyssynchrony Assessment Tools.

*Arrhythmia & Electrophysiology Review*, 2022, **11**(July): e17. *DOI:* [10.15420/aer.2022.01](https://doi.org/10.15420/aer.2022.01)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.000/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.922/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

**MUZAFAROVA**, **Tamilla**; **MOŤOVSKÁ**, **Zuzana** (K): Laboratory Predictors of Prognosis in Cardiogenic Shock Complicating Acute Myocardial Infarction.

*Biomedicines*, 2022, **10**(6): 1328. *DOI:* [10.3390/biomedicines10061328](https://doi.org/10.3390/biomedicines10061328)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.802/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**OSMANČÍK**, **Pavel** (K); HAVRÁNEK, Štěpán; BULKOVÁ, Veronika; CHOVANČÍK, Jan; ROUBÍČEK, Tomáš; **HEŘMAN**, **Dalibor**; **ČARNÁ**, **Zuzana**; TUKA, Vladimír; MATOULEK, Martin; FIALA, Martin; JIRAVSKÝ, Otakar; ŠTRÉGL HRUŠKOVÁ, Sylvie; LATIŇÁK, Adam; KOTRYOVÁ, Jiřina; JARKOVSKÝ, Jiří: Catheter ablation versus antiarrhythmic drugs with risk factor modification for treatment of atrial fibrillation: a protocol of a randomised controlled trial (PRAGUE-25 trial).

*BMJ Open*, 2022, **12**(6): e056522. *DOI:* [10.1136/bmjopen-2021-056522](https://doi.org/10.1136/bmjopen-2021-056522)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.037/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**OSMANČÍK**, **Pavel** (K); **HEŘMAN**, **Dalibor**; NEUŽIL, Petr; HÁLA, Pavel; TÁBORSKÝ, Miloš; KALA, Petr; POLOCZEK, Martin; ŠŤÁSEK, Josef; HAMAN, Luděk; BRANNY, Marian; CHOVANČÍK, Jan; ČERVINKA, Pavel; HOLÝ, Jiří; KOVÁRNÍK, Tomáš; ZEMÁNEK, David; HAVRÁNEK, Štěpán; VANČURA, Vlastimil; PEICHL, Petr; **TOUŠEK**, **Petr**; LEKEŠOVÁ, Veronika; JARKOVSKÝ, Jiří; NOVÁČKOVÁ, Martina; BENEŠOVÁ, Klára; **WIDIMSKÝ**, **Petr**; REDDY, Vivek Y.: 4-Year Outcomes After Left Atrial Appendage Closure Versus Nonwarfarin Oral Anticoagulation for Atrial Fibrillation.

*Journal of the American College of Cardiology*, 2022, **79**(1): 1-14. *DOI:* [10.1016/j.jacc.2021.10.023](https://doi.org/10.1016/j.jacc.2021.10.023)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 24.000/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 9.588/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**PEISKER**, **Tomáš** (K); **VAŠKO**, **Peter**; **MIKULENKA**, **Petr**; **LAUER**, **David**; **KOŽNAR**, **Boris**; **SULŽENKO**, **Jakub**; **ROHÁČ**, **Filip**; **KUČERA**, **Dušan**; **GIRSA**, **David**; **KREMEŇOVÁ**, **Karin**; **WIDIMSKÝ**, **Petr**; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: Clinical and radiological factors predicting stroke outcome after successful mechanical intervention in anterior circulation.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B48-B52. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac010](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac010)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**SULŽENKO**, **Jakub** (K); **KOŽNAR**, **Boris**; **KUČERA**, **Dušan**; **PEISKER**, **Tomáš**; **VAŠKO**, **Peter**; **POLEDNÍK**, **Ivan**; **RICHTER**, **Ondřej**; NEUBERG, Marek; MAŠEK, Petr; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**; **WIDIMSKÝ**, **Petr**: Direct transfer of acute stroke patients to angiography suites equipped with flat-detector computed tomography: literature review and initial single-centre experience.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B42-B47. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac006](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac006)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**SÜSSENBEK**, **Ondřej**; POLÁŠEK, Rostislav; BULAVA, Alan; **ŠTROS**, **Petr**; CHOVANEC, Milan; **ČURILA**, **Karol** (K): Stimulace převodního systému srdečního, její způsoby, operační postupy a metody používané k potvrzení typu komorové aktivace při implantaci kardiostimulátor.

*Cor et Vasa*, 2022, **64**(4): 423-435. *DOI:* [10.33678/cor.2022.008](https://doi.org/10.33678/cor.2022.008)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.200/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.032/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**TOUŠEK**, **Petr** (K); LAZARÁK, Tomáš; VARVAŘOVSKÝ, Ivo; **NOVÁČKOVÁ**, **Markéta**; NEUBERG, Marek; **KOČKA**, **Viktor**: Comparison of a Bioresorbable, Magnesium-Based Sirolimus-Eluting Stent with a Permanent, Everolimus-Eluting Metallic Stent for Treating Patients with Acute Coronary Syndrome: the PRAGUE-22 Study.

*Cardiovascular Drugs and Therapy*, 2022, **36**(6): 1129-1136. *DOI:* [10.1007/s10557-021-07258-z](https://doi.org/10.1007/s10557-021-07258-z)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.813/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**TOUŠEK**, **Petr** (K); **BAUER**, **Dávid**; NEUBERG, Marek; **NOVÁČKOVÁ**, **Markéta**; MAŠEK, Petr; TŮMA, Petr; **KOČKA**, **Viktor**; **MOŤOVSKÁ**, **Zuzana**; **WIDIMSKÝ**, **Petr**: Patient characteristics, treatment strategy, outcomes, and hospital costs of acute coronary syndrome: 3 years of data from a large high-volume centre in Central Europe.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B3-B9. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac001](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac001)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**TRINH**, **Minh Duc**; **FIŠEROVÁ**, **Ivana**; **VACEK**, **Lukáš**; **HEIDE**, **Marek**; **PALA**, **Jan**; **TOUŠEK**, **Petr**; **POLÁK**, **Jan** (K): Hypoxia-Induced Sarcoplasmic Reticulum Ca2+ Leak Is Reversed by Ryanodine Receptor Stabilizer JTV-519 in HL-1 Cardiomyocytes.

*Anatolian Journal of Cardiology*, 2022, **26**(6): 476-484. *DOI:* [10.5152/AnatolJCardiol.2022.1223](https://doi.org/10.5152/AnatolJCardiol.2022.1223)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.300/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.282/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

VANASSCHE, Thomas (K); VERHAMME, Peter; ANAND, Sonia S.; SHESTAKOVSKA, Olga; LEONG, Darryl P.; FOX, Keith A. A.; BHATT, Deepak L.; AVEZUM, Alvaro; ALINGS, Marco; ABOYANS, Victor; MAGGIONI, Aldo P.; **WIDIMSKÝ**, **Petr**; et al.: Low-dose rivaroxaban plus aspirin in patients with polypharmacy and multimorbidity: an analysis from the COMPASS trial.

*European Heart Journal: Cardiovascular Pharmacotherapy*, 2022, **8**(5): 462-473. *DOI:* [10.1093/ehjcvp/pvab050](https://doi.org/10.1093/ehjcvp/pvab050)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 7.100/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.836/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

VIJAYARAMAN, Pugazhendhi (K); HERWEG, Bengt; VERMA, Atul; SHARMA, Parikshit S.; BATUL, Syeda A.; PONNUSAMY, Shunmuga S.; SCHALLER, Robert D.; CANO, Oscar; MOLINA-LERMA, Manuel; **ČURILA**, **Karol**; et al.: Rescue left bundle branch area pacing in coronary venous lead failure or nonresponse to biventricular pacing: Results from International LBBAP Collaborative Study Group.

*Heart Rhythm*, 2022, **19**(8): 1272-1280. *DOI:* [10.1016/j.hrthm.2022.04.024](https://doi.org/10.1016/j.hrthm.2022.04.024)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.500/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 2.019/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

**WIDIMSKÝ**, **Petr** (K); **MOŤOVSKÁ**, **Zuzana**: Nastal čas nahradit monoterapii kyselinou acetylsalicylovou v sekundární prevenci účinnější léčbou?.

*Cor et Vasa*, 2022, **64**(3): 305-309. *DOI:* [10.33678/cor.2021.139](https://doi.org/10.33678/cor.2021.139)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.200/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.032/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

ZEMÁNEK, David; JANUŠKA, Jaroslav; HONĚK, Tomáš; **ČURILA**, **Karol**; KUBÁNEK, Miloš; ŠINDELÁŘOVÁ, Štěpánka; ZAHÁLKOVÁ, Lucie; KLOFÁČ, Petr; LAŠTŮVKOVÁ, Eliška; LICHNEROVÁ, Eva; AIGLOVÁ, Renata; LHOTSKÝ, Jan; VONDRÁK, Jiří; DOSTÁLOVÁ, Gabriela; TÁBORSKÝ, Miloš; KASPER, David; LINHART, Aleš (K): Nationwide screening of Fabry disease in patients with hypertrophic cardiomyopathy in Czech Republic.

*ESC Heart Failure*, 2022, **9**(6): 4160-4166. *DOI:* [10.1002/ehf2.14135](https://doi.org/10.1002/ehf2.14135)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.800/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.062/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**ČURILA**, **Karol** (K); **ŠTROS**, **Petr**; **MIZNER**, **Jan**; **SÜSSENBEK**, **Ondřej**; **KARCH**, **Jakub**; **SUŠÁNKOVÁ**, **Markéta**; **ZNOJILOVÁ**, **Lucie**; **HEŘMAN**, **Dalibor**; **OSMANČÍK**, **Pavel**: Stimulace oblasti levého raménka je fyziologická alternativa pravokomorové/ biventrikulární stimulace - výsledky registru implantačního centra.

*Intervenční a akutní kardiologie*, 2022, **21**(2): 72-78. DOI: [10.36290/kar.2022.008](https://doi.org/10.36290/kar.2022.008). *(původní)*

ŠTROSOVÁ, Daniela; TUŽIL, Jan (K); PILNÁČKOVÁ, Barbora; LŽIČAŘOVÁ, Lada; TYPOVSKÁ, Veronika; DOLEŽALOVÁ, Helena; **HEROLD**, **Martin**; DOLEŽAL, Tomáš: Přímé náklady na léčbu pacientů s nevalvulární fibrilací síní nově indikovaných k léčbě apixabanem: retrospektivně prospektivní jednoramenná kohortová studie.

*Vnitřní lékařství*, 2022, **68**(1): 26-33. DOI: [10.36290/vnl.2022.004](https://doi.org/10.36290/vnl.2022.004). *(původní)*

### FNKV: Klinika anesteziologie a resuscitace FNKV

#### A01. Články v časopisech s IF

**CIBULKOVÁ**, **Ivana** (K); **ŘEHOŘOVÁ**, **Veronika**; **DUŠKA**, **František**: Význam střevní mikrobioty u kriticky nemocných pacientů a možnosti jejího ovlivnění.

*Anesteziologie a intenzivní medicína*, 2022, **33**(1): 32-38. *DOI:* [10.36290/aim.2022.003](https://doi.org/10.36290/aim.2022.003)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.100/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.007/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

GIMUNOVÁ, Olga; **MÁLEK**, **Jiří** (K): Anestezie v Rakousko-Uhersku během I. světové války a po vzniku samostatného československého státu. Část 5 - Celková anestezie II: průběh a komplikace.

*Anesteziologie a intenzivní medicína*, 2022, **33**(2): 103-108. *DOI:* [10.36290/aim.2022.017](https://doi.org/10.36290/aim.2022.017)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.100/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.007/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

GRECO, Massimiliano; DE CORTE, Thomas; ERCOLE, Ari; ANTONELLI, Massimo; AZOULAY, Elie; CITERIO, Giuseppe; MORRIS, Andy C.; DE PASCALE, Gennaro; **DUŠKA**, **František**; et al.: Clinical and organizational factors associated with mortality during the peak of first COVID-19 wave: the global UNITE-COVID study.

*Intensive Care Medicine*, 2022, **48**(6): 690-705. *DOI:* [10.1007/s00134-022-06705-1](https://doi.org/10.1007/s00134-022-06705-1)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 38.900/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 9.751/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

HOLAJ, Robert (K); **WALDAUF**, **Petr**; WICHTERLE, Dan; KVASNIČKA, Jan; ZELINKA, Tomáš; PETRÁK, Ondřej; KRÁTKÁ, Zuzana; FOREJTOVÁ, Lubomíra; KAVÁN, Jan; WIDIMSKÝ, Jiří: Adrenal Venous Sampling Could Be Omitted before Surgery in Patients with Conn's Adenoma Confirmed by Computed Tomography and Higher Normal Aldosterone Concentration after Saline Infusion Test.

*Diagnostics*, 2022, **12**(7): 1718. *DOI:* [10.3390/diagnostics12071718](https://doi.org/10.3390/diagnostics12071718)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.668/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**HRUDKA**, **Jan** (K); **MATĚJ**, **Radoslav**; **NIKOV**, **Andrej**; **TOMYAK**, **Igor**; **FIŠEROVÁ**, **Hana**; **JELÍNKOVÁ**, **Karolína**; **WALDAUF**, **Petr**: Loss of SATB2 expression correlates with cytokeratin 7 and PD-L1 tumor cell positivity and aggressiveness in colorectal cancer.

*Scientific Reports*, 2022, **12**(November): 19152. *DOI:* [10.1038/s41598-022-22685-0](https://doi.org/10.1038/s41598-022-22685-0)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.129/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**KNOR**, **Jiří** (K); **PACOVSKÝ**, **Vladimír**; NEDVĚD, Vladimír; KEHÁROVÁ, Kateřina; **KURZOVÁ**, **Alice**; **MÁLEK**, **Jiří**: Blokáda fascia iliaca s celkovou anestezií vs. subarachnoidální blokáda s morfinem u totální náhrady kyčelního kloubu.

*Acta Chirurgiae Orthopaedicae et Traumatologiae Čechoslovaca*, 2022, **89**(5): 339-343. *DOI:* [10.55095/achot2022/054](https://doi.org/10.55095/achot2022/054)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.082/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**KOČKA**, **Viktor** (K); **BÁRTOVÁ**, **Lucie**; **VALOŠKOVÁ**, **Naďa**; **LABOŠ**, **Marek**; **WEICHET**, **Jiří**; NEUBERG, Marek; **TOUŠEK**, **Petr**: Fully automated measurement of aortic root anatomy using Philips HeartNavigator computed tomography software: fast, accurate, or both?.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B36-B41. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac005](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac005)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**KOČKA**, **Viktor** (K); **NOVÁČKOVÁ**, **Markéta**; KRATOCHVÍLOVÁ, Lenka; **ŠIRÁKOVÁ**, **Andrea**; **SULŽENKO**, **Jakub**; **BUDĚŠÍNSKÝ**, **Tomáš**; BYSTROŇ, Marian; NEUBERG, Marek; MAŠEK, Petr; **BEDNÁŘ**, **František**; **STERN**, **Michael**; **TOUŠEK**, **Petr**: Nurse-led sedation for transfemoral transcatheter aortic valve implantation seems safe for a selected patient population.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B23-B27. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac004](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac004)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

KOLOŠOVÁ, Barbora; **WALDAUF**, **Petr**; WICHTERLE, Dan; KVASNIČKA, Jan; ZELINKA, Tomáš; PETRÁK, Ondřej; KRÁTKÁ, Zuzana; FOREJTOVÁ, Lubomíra; KAVÁN, Jan; WIDIMSKÝ-JR, Jiří; HOLAJ, Robert (K): Validation of Existing Clinical Prediction Tools for Primary Aldosteronism Subtyping.

*Diagnostics*, 2022, **12**(11): 2806. *DOI:* [10.3390/diagnostics12112806](https://doi.org/10.3390/diagnostics12112806)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.668/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**KRAJČOVÁ**, **Adéla**; SKAGEN, Christine; **DŽUPA**, **Valér**; **URBAN**, **Tomáš**; RUSTAN, Arild C.; **JIROUTKOVÁ**, **Kateřina**; **BAKALÁŘ**, **Bohumil**; THORESEN, G. Hege; **DUŠKA**, **František** (K): Effect of noradrenaline on propofol-induced mitochondrial dysfunction in human skeletal muscle cells.

*Intensive Care Medicine Experimental*, 2022, **10**(November): 47. *DOI:* [10.1186/s40635-022-00474-3](https://doi.org/10.1186/s40635-022-00474-3)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.500/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.071/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**KRBEC JR.**, **Martin**; **WALDAUF**, **Petr**; ZADEK, Francesco; BRUSATORI, Serena; ZANELLA, Alberto; **DUŠKA**, **František** (K); LANGER, Thomas: Non-carbonic buffer power of whole blood is increased in experimental metabolic acidosis: An in-vitro study.

*Frontiers in Physiology*, 2022, **13**(October): 1009378. *DOI:* [10.3389/fphys.2022.1009378](https://doi.org/10.3389/fphys.2022.1009378)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.000/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

**KROUPA**, **Josef**; **BUK**, **Michal**; **WEICHET**, **Jiří**; **MALÍKOVÁ**, **Hana**; **BÁRTOVÁ**, **Lucie**; **LÍNKOVÁ**, **Hana**; **IONIŢĂ**, **Oana Raluca**; **KOZEL**, **Martin**; **MOŤOVSKÁ**, **Zuzana**; **KOČKA**, **Viktor**: A pilot randomised trial of catheter-directed thrombolysis or standard anticoagulation for patients with intermediate-high risk acute pulmonary embolism.

*EuroIntervention*, 2022, **18**(8): e639-e646. *DOI:* [10.4244/EIJ-D-21-01080](https://doi.org/10.4244/EIJ-D-21-01080)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.200/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.721/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

KŘIKAVA, Ivo; **KUBRICHT**, **Viktor**; LEJČKO, Jan; **MÁLEK**, **Jiří** (K); ŠEVČÍK, Pavel; ŠTOURAČ, Pavel: Doporučený postup - léčba akutní pooperační bolesti.

*Anesteziologie a intenzivní medicína*, 2022, **33**(2): 111-120. *DOI:* [10.36290/aim.2022.019](https://doi.org/10.36290/aim.2022.019)*. (doporučený postup)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.100/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.007/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**LAWRIE**, **Kateřina** (K); **BAFRNEC**, **Jan**; O'NEILL, Stephen; CORR, Michael; **WALDAUF**, **Petr**; **BALÁŽ**, **Peter**: Identifying classification systems regarding vascular access for haemodialysis: protocol for a scoping review.

*BMJ Open*, 2022, **12**(12): e064842. *DOI:* [10.1136/bmjopen-2022-064842](https://doi.org/10.1136/bmjopen-2022-064842)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.037/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**LAWRIE**, **Kateřina**; **WALDAUF**, **Petr** (K); **BALÁŽ**, **Peter**; **DROZD**, **Jan**; BRAT'KA, Petr; LOVEČEK, Martin; KLOS, Dušan; SKALICKÝ, Pavel; PEŇÁZOVÁ KUREČKOVÁ, Petra; KRÁČMAR, Ondřej; KALA, Zdeněk; MAKAJEVOVÁ, Veronika; HODAČOVÁ, Linda; ŠIMŠA, Jaromír; **GÜRLICH**, **Robert**: Silver-Based Dressings in the Prevention of the Incisional Surgical Site Infection: A Prospective Multicenter Observational Controlled Trial.

*Surgical Infections*, 2022, **23**(7): 682-690. *DOI:* [10.1089/sur.2022.084](https://doi.org/10.1089/sur.2022.084)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.000/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.639/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**MAKEĽ**, **Michal** (K); **SUKOP**, **Andrej**; KACHLÍK, David; **WALDAUF**, **Petr**; **WHITLEY**, **Adam**; KAISER, Radek: Possible donor nerves for axillary nerve reconstruction in dual neurotization for restoring shoulder abduction in brachial plexus injuries: a systematic review and meta-analysis.

*Neurosurgical Review*, 2022, **45**(2): 1303-1312. *DOI:* [10.1007/s10143-021-01713-z](https://doi.org/10.1007/s10143-021-01713-z)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.800/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.770/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

MALÁSKA, Jan; KELLER, Filip; CHLEBEK, David; STAŠEK, Jan; HUDEC, Jan; PROKOPOVÁ, Tereza; KRATOCHVÍL, Milan; **DUŠKA**, **František**; MÁCA, Jan; BRAT, Kristián; ŠTĚPÁNOVÁ, Radka; SVOBODNÍK, Adam; KLUČKA, Jozef (K); ŠTOURAČ, Petr: Praxe podávání systémových kortikosteroidů kriticky nemocným pacientům s covidem-19 v České republice - dotazníkový průzkum (studie ASAP-C).

*Anesteziologie a intenzivní medicína*, 2022, **33**(1): 7-13. *DOI:* [10.36290/aim.2022.006](https://doi.org/10.36290/aim.2022.006)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.100/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.007/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

MALÁSKA, Jan (K); STAŠEK, Jan; **DUŠKA**, **František**; BALÍK, Martin; MÁCA, Jan; HRUDA, Jan; VYMAZAL, Tomáš; KLEMENTOVÁ, Olga; ZATLOUKAL, Jan; GABRHELÍK, Tomáš; NOVOTNÝ, Pavel; DEMLOVÁ, Regina; KUBÁTOVÁ, Jana; VINKLEROVÁ, Jana; SVOBODNÍK, Adam; KRATOCHVÍL, Milan; KLUČKA, Jozef; GÁL, Roman; SINGER, Mervyn: Effect of dexamethasone in patients with ARDS and COVID-19 (REMED trial)-study protocol for a prospective, multi-centre, open-label, parallel-group, randomized controlled trial.

*Trials*, 2022, **23**(January): 35. *DOI:* [10.1186/s13063-021-05963-6](https://doi.org/10.1186/s13063-021-05963-6)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.500/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.900/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**MÁLEK**, **Jiří** (K); **TŮMA**, **Petr** (K): Osmdesát let od klinického použití d­‑tubokurarinu a 70 let od klinického použití sukcinylcholinu. Historie svalových relaxancií.

*Anesteziologie a intenzivní medicína*, 2022, **33**(3-4): 170-176. *DOI:* [10.36290/aim.2022.027](https://doi.org/10.36290/aim.2022.027)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.100/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.007/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**MÁLEK**, **Jiří** (K): Bdělost během operace v celkové anestezii.

*Anesteziologie a intenzivní medicína*, 2022, **33**(2): 97-100. *DOI:* [10.36290/aim.2022.007](https://doi.org/10.36290/aim.2022.007)*. (kazuistika)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.100/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.007/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**MÁLEK**, **Jiří** (K): Rok v přehledu - Perioperační analgezie.

*Anesteziologie a intenzivní medicína*, 2022, **33**(6): 296-301. *DOI:* [10.36290/aim.2022.039](https://doi.org/10.36290/aim.2022.039)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.100/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.007/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

NIKRÝNOVÁ NGUYEN, Thi Minh Phuong; ŠTRAUCH, Branislav; PETRÁK, Ondřej; KRÁTKÁ, Zuzana; HOLAJ, Robert; KURCOVÁ, Ivana; MAREŠOVÁ, Věra; PILKOVÁ, Alena; HARTINGER, Jan; **WALDAUF**, **Petr**; ZELINKA, Tomáš; WIDIMSKÝ, Jiří (K): Adherence and blood pressure control in patients with primary aldosteronism.

*Blood Pressure*, 2022, **31**(1): 58-63. *DOI:* [10.1080/08037051.2022.2061416](https://doi.org/10.1080/08037051.2022.2061416)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.800/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.576/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

**PEŘAN**, **David**; **SÝKORA**, **Roman** (K); VIDUNOVÁ, Jana; KRSOVÁ, Ivana; PEKARA, Jaroslav; **RENZA**, **Metoděj**; BRIZGALOVÁ, Nikola; CMOREJ, Patrik: Non-technical skills in pre-hospital care in the Czech Republic: a prospective multicentric observational study (NTS study).

*BMC Emergency Medicine*, 2022, **22**(1): 83. *DOI:* [10.1186/s12873-022-00642-4](https://doi.org/10.1186/s12873-022-00642-4)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.500/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.790/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

PÓVOA, Pedro (K); MARTIN-LOECHES, Ignacio; **DUŠKA**, **František**: Updated competency-based training in intensive care: next step towards a healthcare union in Europe?.

*Intensive Care Medicine*, 2022, **48**(8): 1093-1094. *DOI:* [10.1007/s00134-022-06783-1](https://doi.org/10.1007/s00134-022-06783-1)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 38.900/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 9.751/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**RENZA**, **Metoděj** (K); **SÝKORA**, **Roman**; **PEŘAN**, **David**; **HRICOVÁ**, **Kristina**; BRIZGALOVÁ, Nikola; BAKUROVÁ, Petra; KUKAČKA, Miloš: Pilot implementation of the competence of Czech paramedics to administer sufentanil for the treatment of pain in acute trauma without consulting a physician: observational study.

*BMC Emergency Medicine*, 2022, **22**(1): 63. *DOI:* [10.1186/s12873-022-00622-8](https://doi.org/10.1186/s12873-022-00622-8)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.500/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.790/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**SCHMIDT**, **Matouš**; **WALDAUF**, **Petr**; **KRBEC JR.**, **Martin**; **DUŠKA**, **František** (K): Perimortem dynamics of blood potassium concentration in patients dying in intensive care unit: A prospective nested cohort study.

*Journal of Forensic Sciences*, 2022, **67**(4): 1550-1556. *DOI:* [10.1111/1556-4029.15054](https://doi.org/10.1111/1556-4029.15054)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.390/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

**SÝKORA**, **Roman** (K); **PEŘAN**, **David**; **RENZA**, **Metoděj**; BRADNA, Jan; SMETANA, Jiří; **DUŠKA**, **František**: Video Emergency Calls in Medical Dispatching: A Scoping Review.

*Prehospital and Disaster Medicine*, 2022, **37**(6): 819-826. *DOI:* [10.1017/S1049023X22001297](https://doi.org/10.1017/S1049023X22001297)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.200/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.583/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

**ŠVEC**, **Jiří**; ŠŤASTNÁ, Monika; JANEČKOVÁ, Lucie; HRČKULÁK, Dušan; VOJTĚCHOVÁ, Martina; ONHAJZER, Jakub; KŘÍŽ, Vítězslav; GALUŠKOVÁ, Kateřina; ŠLONCOVÁ, Eva; KUBOVČIAK, Jan; PFEIFEROVÁ, Lucie; **HRUDKA**, **Jan**; **MATĚJ**, **Radoslav**; **WALDAUF**, **Petr**; **HAVLŮJ**, **Lukáš**; KOLÁŘ, Michal; KOŘÍNEK, Vladimír (K): TROP2 Represents a Negative Prognostic Factor in Colorectal Adenocarcinoma and Its Expression Is Associated with Features of Epithelial-Mesenchymal Transition and Invasiveness.

*Cancers*, 2022, **14**(17): 4137. *DOI:* [10.3390/cancers14174137](https://doi.org/10.3390/cancers14174137)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.200/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.096/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**WALDAUF**, **Petr**; **URBAN**, **Tomáš**; **KRAJČOVÁ**, **Adéla**; **JIROUTKOVÁ**, **Kateřina**; **BLAHUTOVÁ**, **Barbora**; **BAKALÁŘ**, **Bohumil**; **ŘASOVÁ**, **Kamila**; **GRÜNEROVÁ LIPPERTOVÁ**, **Marcela**; **GOJDA**, **Jan**; **DUŠKA**, **František** (K): Can functional electrical stimulation-assisted cycle ergometry replace insulin infusion in patients? A nested substudy in a randomized controlled trial with 6 months' follow-up.

*Journal of Parenteral and Enteral Nutrition*, 2022, **46**(1): 249-253. *DOI:* [10.1002/jpen.2213](https://doi.org/10.1002/jpen.2213)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.864/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

ZELINKA, Tomáš (K); PETRÁK, Ondřej; **WALDAUF**, **Petr**; ZÍTEK, Matěj; HOLAJ, Robert; FOREJTOVÁ, Lubomíra; MICHALSKÝ, David; NOVÁK, Květoslav; DUŠKOVÁ, Jaroslava; SPRINGER, Drahomíra; WIDIMSKÝ, Jiří: Postoperative adrenal insufficiency in Conn's syndrome-does it occur frequently?.

*Journal of Human Hypertension*, 2022, **36**(6): 510-516. *DOI:* [10.1038/s41371-021-00618-0](https://doi.org/10.1038/s41371-021-00618-0)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.700/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.795/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

ZOLOTOV, Eli; **SIGAL**, **Anat**; **HAVRDA**, **Martin**; **JEŘÁBKOVÁ**, **Karolina**; **KRÁTKÁ**, **Karolína**; **UZLOVÁ**, **Nikola**; **RYCHLÍK**, **Ivan** (K): Can Renal Parameters Predict the Mortality of Hospitalized COVID-19 Patients?.

*Kidney & Blood Pressure Research*, 2022, **47**(5): 309-319. *DOI:* [10.1159/000522100](https://doi.org/10.1159/000522100)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.800/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.550/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**ŘEHOŘOVÁ**, **Veronika**; **CIBULKOVÁ**, **Ivana**; **SOUKUPOVÁ**, **Hana**; **DUŠKA**, **František** (K): Multi-Donor Fecal Microbial Transplantation for Critically Ill Patients: Rationale and Standard Operating Procedure.

*Future Pharmacology*, 2022, **2**(1): 55-63. DOI: [10.3390/futurepharmacol2010005](https://doi.org/10.3390/futurepharmacol2010005). *(původní)*

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**MÁLEK**, **Jiří** (K): Léčba pooperační bolesti.

*Klinická farmakologie a farmacie*, 2022, **36**(1): 13-18. DOI: [10.36290/far.2022.003](https://doi.org/10.36290/far.2022.003). *(přehledový)*

### FNKV: Klinika dětí a dorostu FNKV

#### A01. Články v časopisech s IF

**JUŘÍČKOVÁ**, **Iva** (K); **HUDEC**, **Michael**; **VOTAVA**, **Felix**; **VOSÁHLO**, **Jan**; OVSEPIAN, Saak V.; **ČERNÁ**, **Marie**; **O’LEARY**, **Valerie B.** (K): The Immunological Epigenetic Landscape of the Human Life Trajectory.

*Biomedicines*, 2022, **10**(11): 2894. *DOI:* [10.3390/biomedicines10112894](https://doi.org/10.3390/biomedicines10112894)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.802/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**RÜCKLOVÁ**, **Kristina** (K); DOBIÁŠ, Martin; BÍLEK, Matěj; POHLOVÁ KUČEROVÁ, Štěpánka; **KULVAJTOVÁ**, **Markéta**; TAVAČOVÁ, Terézia; NAGY, Ivan; TOMÁŠEK, Petr: Burden of sudden cardiac death in persons aged 1-40 years in the Czech Republic.

*Central European Journal of Public Health*, 2022, **30**(1): 58-64. *DOI:* [10.21101/cejph.a6793](https://doi.org/10.21101/cejph.a6793)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.200/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.314/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**SVĚTNIČKA**, **Martin** (K); **SIGAL**, **Anat**; **SELINGER**, **Eliška**; **HENIKOVÁ**, **Marina**; **EL-LABABIDI**, **Eva**; **GOJDA**, **Jan** (K): Cross-Sectional Study of the Prevalence of Cobalamin Deficiency and Vitamin B12 Supplementation Habits among Vegetarian and Vegan Children in the Czech Republic.

*Nutrients*, 2022, **14**(January): 535. *DOI:* [10.3390/nu14030535](https://doi.org/10.3390/nu14030535)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.900/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.100/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

HAINER, Vojtěch (K); KUNEŠOVÁ, Marie; TAXOVÁ BRAUNEROVÁ, Radka; **ALDHOON HAINEROVÁ**, **Irena**: Duální agonista inkretinových receptorů tirzepatid: nové antidiabetikum je nadějnou perspektivou v léčbě obezity.

*Diabetologie, metabolismus, endokrinologie, výživa*, 2022, **25**(4): 136-140. *(přehledový)*

HONZÍK, Tomáš; KOŽICH, Viktor; PEŠKOVÁ, Karolína; **VOTAVA**, **Felix** (K): Laboratorní novorozenecký screening.

*Česko-slovenská pediatrie*, 2022, **77**(1): 12-18. DOI: [10.55095/CSPediatrie2022/002](https://doi.org/10.55095/CSPediatrie2022/002). *(přehledový)*

POHLOVÁ KUČEROVÁ, Štěpánka (K); KREBSOVÁ, Alice; VOTÝPKA, Pavel; PELDOVÁ, Petra; **KULVAJTOVÁ**, **Markéta**; DOHNALOVÁ, Petra; BÍLEK, Matěj; STUFKA, Veronika; **RÜCKLOVÁ**, **Kristina**; GROSSOVÁ, Iva; WÜNSCHOVÁ, Hanka; TAVAČOVÁ, Tereza; HAŠKOVÁ, Jana; SEGEŤOVÁ, Markéta; GŘEGOŘOVÁ, Andrea; ZOUBKOVÁ, Veronika; PETŘÍKOVÁ, Jana; DOBIÁŠ, Martin; MAKUŠA, Michal; BLANKOVÁ, Alžběta; VEITR, David; ŘEHULKA, Hynek; ŠUBRT, Ivan; PILIN, Alexander; TOMÁŠEK, Petr; JANOUŠEK, Jan; KAUTZNER, Josef; MACEK-JR., Milan: Výstupy multicentrické studie příčin náhlé srdeční smrti (SCD) v České republice a primární prevence srdeční zástavy u příbuzných.

*Česko-slovenská patologie a Soudní lékařství*, 2022, **67**(2): 10-24. *(původní)*

ŠUMNÍK, Zdeněk (K); KONEČNÁ, Petra; VENHÁČOVÁ, Petra; NEUMANN, David; ŠKVOR, Jaroslav; POMAHAČOVÁ, Renata; STRNADEL, Jiří; PRŮHOVÁ, Štěpánka; PETRUŽELKOVÁ, Lenka; **VOSÁHLO**, **Jan**; KOCOURKOVÁ, Kamila; PAVLÍKOVÁ, Markéta; CINEK, Ondřej: Kompenzace diabetu 1. typu u českých dětí se dlouhodobě zlepšuje: data z národního registru ČENDA (2013-2020).

*Česko-slovenská pediatrie*, 2022, **77**(2): 64-71. DOI: [10.55095/CSPediatrie2022/008](https://doi.org/10.55095/CSPediatrie2022/008). *(původní)*

### FNKV: Klinika nukleární medicíny FNKV

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

KOHOUTOVÁ, Darina (K); ZOGALA, David; DOLEŽAL, Jiří; **LANG**, **Otto**; BUREŠ, Jan: Malabsorpce žlučových kyselin u onkologických pacientů.

*Gastroenterologie a hepatologie*, 2022, **76**(5): 399-408. DOI: [10.48095/ccgh2022399](https://doi.org/10.48095/ccgh2022399). *(přehledový)*

**LANG**, **Otto**; PRÝMKOVÁ, Věra; DAŇHOVÁ, Barbora: Lymfoscintigrafie dolních končetin u pacienta s cukrovkou - kazuistika.

*Nukleární medicína*, 2022, **11**(2): 32-35. *(kazuistika)*

**LANG**, **Otto** (K): Viabilita myokardu.

*Nukleární medicína*, 2022, **11**(4): 62-68. *(přehledový)*

**LANG**, **Otto** (K): Perfuzně-ventilační scintigrafie plic s hybridním zobrazením pacienta s plicní fibrózou – kazuistika.

*Nukleární medicína*, 2022, **11**(4): 69-72. *(kazuistika)*

**PÍCHOVÁ**, **Renata** (K); **BARTOŠ**, **Aleš**; **LANG**, **Otto**: SPECT mozku u kognitivních poruch - porovnání s klinickou diagnózou a význam pro klinickou praxi - stále platná možnost?.

*Nukleární medicína*, 2022, **11**(3): 42-48. *(původní)*

**STELMACHOVÁ**, **Petra** (K); **LANG**, **Otto**: Angiodysplazie jako zdroj krvácení detekovaný scintigraficky - kazuistika.

*Nukleární medicína*, 2022, **11**(4): 73-77. *(kazuistika)*

### FNKV: Klinika ORL FNKV

#### A01. Články v časopisech s IF

DIAZ-ORDONEZ, Lorena (K); CANDELO, Estephania; SILVA-CUERO, Katherine; SALDARRIAGA, Wilmar; **MURGAŠOVÁ**, **Lenka**; MAGNER, Martin; PACHAJOA, Harry: Hearing Loss in Patients With Morquio Syndrome: Protocol for a Scoping Review.

*JMIR Research Protocols*, 2022, **11**(6): e32986. *DOI:* [10.2196/32986](https://doi.org/10.2196/32986)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.700/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.568/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

FÍK, Zdeněk (K); KRAUS, Josef; ČADA, Zdeněk; **CHOVANEC**, **Martin**; FÍKOVÁ, Alžběta; ZVĚŘINA, Eduard; BETKA, Jan; PLZÁK, Jan: Hemihypoglossal-facial nerve anastomosis: results and electromyographic characterization.

*European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*, 2022, **279**(1): 467-479. *DOI:* [10.1007/s00405-021-06893-4](https://doi.org/10.1007/s00405-021-06893-4)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.630/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**FUKSA**, **Jakub**; **PROFANT**, **Oliver** (K); TINTĚRA, Jaroslav; SVOBODOVÁ, Veronika; TÓTHOVÁ, Diana; ŠKOCH, Antonín; SYKA, Josef: Functional changes in the auditory cortex and associated regions caused by different acoustic stimuli in patients with presbycusis and tinnitus.

*Frontiers in Neuroscience*, 2022, **16**(October): 921873. *DOI:* [10.3389/fnins.2022.921873](https://doi.org/10.3389/fnins.2022.921873)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.300/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.231/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**GUHA**, **Anasuya** (K); **CHOVANEC**, **Martin** (K): Head and neck paragangliomas in the Czech Republic: Management at the otorhinolaryngology department.

*Diagnostics*, 2022, **12**(1): 28. *DOI:* [10.3390/diagnostics12010028](https://doi.org/10.3390/diagnostics12010028)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.668/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

LAZÁK, Jan (K); BETKA, Jan; ČADA, Zdeněk; **CHOVANEC**, **Martin**; KRAUS, Josef; PLZÁK, Jan; ZVĚŘINA, Eduard; FÍK, Zdeněk: Výsledky rekonstrukčních operací lícního nervu.

*Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*, 2022, **85**(5): 382-388. *DOI:* [10.48095/cccsnn2022382](https://doi.org/10.48095/cccsnn2022382)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.500/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.033/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**SCHALEK**, **Petr** (K); HART, Libor; **FUKSA**, **Jakub**; **GUHA**, **Anasuya**: Quality of life in CRSwNP: evaluation of ACCESS and Lund-Mackay computed tomography scores versus the QoL questionnaire.

*European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*, 2022, **279**(12): 5721-5725. *DOI:* [10.1007/s00405-022-07494-5](https://doi.org/10.1007/s00405-022-07494-5)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.630/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**STŘÍTESKÁ**, **Maja** (K); VALIŠ, Martin; CHROBOK, Viktor; **PROFANT**, **Oliver**; CALIFANO, Luigi; **SÝBA**, **Jaroslav**; **TRNKOVÁ**, **Kateřina**; KREMLÁČEK, Jan; **CHOVANEC**, **Martin**: Head-shaking-induced nystagmus reflects dynamic vestibular compensation: A 2-year follow-up study.

*Frontiers in Neurology*, 2022, **13**(September): 949696. *DOI:* [10.3389/fneur.2022.949696](https://doi.org/10.3389/fneur.2022.949696)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.989/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

HORNÁČKOVÁ, Zuzana; OTRUBA, Lukáš; KAŇA, Radim; **FUKSA**, **Jakub**; **SCHALEK**, **Petr** (K): Adaptation and validation of the Czech version of the nasal obstruction symptom evaluation scale (NOSE-cz).

*Otorinolaryngologie a foniatrie*, 2022, **71**(1): 9-12. DOI: [10.48095/ccorl20229](https://doi.org/10.48095/ccorl20229). *(původní)*

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

SVOBODOVÁ, Veronika (K); **PROFANT**, **Oliver**; KLUH, Jan; PLZÁK, Jan: Přínos vysokofrekvenční tónové audiometrie - retrospektivní studie.

*Otorinolaryngologie a foniatrie*, 2022, **71**(3): 119-130. DOI: [10.48095/ccorl2022119](https://doi.org/10.48095/ccorl2022119). *(původní)*

### FNKV: Klinika plastické chirurgie FNKV

#### A01. Články v časopisech s IF

**MAKEĽ**, **Michal** (K); **SUKOP**, **Andrej**; KACHLÍK, David; **WALDAUF**, **Petr**; **WHITLEY**, **Adam**; KAISER, Radek: Possible donor nerves for axillary nerve reconstruction in dual neurotization for restoring shoulder abduction in brachial plexus injuries: a systematic review and meta-analysis.

*Neurosurgical Review*, 2022, **45**(2): 1303-1312. *DOI:* [10.1007/s10143-021-01713-z](https://doi.org/10.1007/s10143-021-01713-z)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.800/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.770/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**PATZELT**, **Matěj** (K); **ZÁRUBOVÁ**, **Lucie**; **VEČEŘOVÁ**, **Michaela**; **BÁRTA**, **Josef**; **OUZKÝ**, **Martin**; **SUKOP**, **Andrej**: Risk Comparison Using Autologous Dermal Flap and Absorbable Breast Mesh on Patient Undergoing Subcutaneous Mastectomy with Immediate Breast Reconstruction.

*Aesthetic Plastic Surgery*, 2022, **46**(3): 1145-1152. *DOI:* [10.1007/s00266-022-02799-6](https://doi.org/10.1007/s00266-022-02799-6)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.523/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

**TICHÁ**, **Pavla**; WU, Meagan; MĚŠŤÁK, Ondřej; **SUKOP**, **Andrej** (K): Evaluation of the Number of Follow-up Surgical Procedures and Time Required for Delayed Breast Reconstruction by Clinical Risk Factors, Type of Oncological Therapy, and Reconstruction Approach.

*Aesthetic Plastic Surgery*, 2022, **46**(1): 71-82. *DOI:* [10.1007/s00266-021-02580-1](https://doi.org/10.1007/s00266-021-02580-1)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.523/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

**TICHÁ**, **Pavla**; MĚŠŤÁK, Ondřej; WU, Megan; **SUKOP**, **Andrej** (K): Early postoperative complications of breast reconstruction by history of radiotherapy and reconstruction approach.

*European Journal of Plastic Surgery*, 2022, **45**(3): 429-437. *DOI:* [10.1007/s00238-021-01918-x](https://doi.org/10.1007/s00238-021-01918-x)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.500/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.146/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

**TICHÁ**, **Pavla**; WU, Meagan; BUJDA, Michele; **SUKOP**, **Andrej** (K): Novel Patient-Reported Outcome Measures for the Assessment of Patient Satisfaction and Health-Related Quality of Life Following Postmastectomy Breast Reconstruction.

*Aesthetic Plastic Surgery*, 2022, **46**(4): 1588-1599. *DOI:* [10.1007/s00266-022-02985-6](https://doi.org/10.1007/s00266-022-02985-6)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.523/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**HRUDKA**, **Jan** (K); **KNÍŽE**, **Jakub**; **BODIANOVÁ**, **Kateřina**: Dermatofibroma associated with a sweat duct skin cyst.

*Human Pathology: Reports*, 2022, **27**(March): 300588. DOI: [10.1016/j.hpr.2021.300588](https://doi.org/10.1016/j.hpr.2021.300588). *(kazuistika)*

**JONÁŠ**, **Filip**; PALMA ALEJANDRO, Karla D.; KEŠA, Peter; LAMBERT, Lukáš; BURGETOVÁ, Andrea; ŠEFC, Luděk; **TICHÁ**, **Pavla**; MĚŠŤÁK, Ondřej (K): 3D color doppler ultrasound for postoperative monitoring of vascularized lymph node flaps.

*Acta Chirurgiae Plasticae*, 2022, **64**(3-4): 116-120. *(původní)*

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**HRUDKA**, **Jan** (K); HOJNÝ, Jan; **LEAMEROVÁ**, **Eva**; **MATĚJ**, **Radoslav**: Obrovskobuněčný fibroblastom: kazuistika.

*Česko-slovenská patologie a Soudní lékařství*, 2022, **58**(3): 162-166. *(původní)*

**SUKOP**, **Andrej**; **VEČEŘOVÁ**, **Michaela**; **KISS**, **Kateřina**; **NOVOTNÁ**, **Klára**; **SCHWARZMANNOVÁ**, **Klára**; **MAKEĽ**, **Michal**; **PATZELT**, **Matěj**; **OUZKÝ**, **Martin**: Dětská plastická chirurgie.

*Vox Pediatriae*, 2022, **22**(1): 19-24. *(přehledový)*

### FNKV: Klinika popáleninové medicíny FNKV

#### A01. Články v časopisech s IF

ŠIRANCOVÁ, Katarína (K); RAUDENSKÁ, Jaroslava; **ZAJÍČEK**, **Robert**; **DOLEŽAL**, **Daniel**; **JAVŮRKOVÁ**, **Alena**: Psychological aspects in early adjustment after severe burn injury.

*Journal of Burn Care & Research*, 2022, **43**(1): 9-15. *DOI:* [10.1093/jbcr/irab038](https://doi.org/10.1093/jbcr/irab038)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.400/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.430/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

VASILENKO, Tomáš; KOVÁČ, Ivan; SLEZÁK, Martin; ĎURKÁČ, Ján; PERŽEL'OVÁ, Vlasta; ČOMA, Matúš; KAŇUCHOVÁ, Miriam; URBAN, Lukáš; SZABO, Pavol; DVOŘÁNKOVÁ, Barbora; VRZGULA, Andrej; **ZAJÍČEK**, **Robert**; SMETANA, Karel (K); **GÁL**, **Peter** (K): Agrimonia eupatoria L. Aqueous Extract Improves Skin Wound Healing: An In Vitro Study in Fibroblasts and Keratinocytes and In Vivo Study in Rats.

*In Vivo*, 2022, **36**(3): 1236-1244. *DOI:* [10.21873/invivo.12822](https://doi.org/10.21873/invivo.12822)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.300/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.422/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

### FNKV: Klinika pracovního a cestovního lékařství FNKV

#### A01. Články v časopisech s IF

**PETRÁŠ**, **Marek** (K); KRÁLOVÁ LESNÁ, Ivana; VEČEŘOVÁ, Lívia; NYČOVÁ, Elka; **MALINOVÁ**, **Jana**; **KLÉZL**, **Petr**; **NEZVEDOVÁ**, **Martina**; **WHITE**, **Rachel Elizabeth**; **MÁČALÍK**, **Roman**; **DÁŇOVÁ**, **Jana**; **ČELKO**, **Alexander Martin**; ADÁMKOVÁ, Věra: The Effectiveness of Post-Vaccination and Post-Infection Protection in the Hospital Staff of Three Prague Hospitals: A Cohort Study of 8-Month Follow-Up from the Start of the COVID-19 Vaccination Campaign (COVANESS).

*Vaccines*, 2022, **10**(December): 9. *DOI:* [10.3390/vaccines10010009](https://doi.org/10.3390/vaccines10010009)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 7.800/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.608/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

### FNKV: Klinika rehabilitačního lékařství FNKV

#### A01. Články v časopisech s IF

**WALDAUF**, **Petr**; **URBAN**, **Tomáš**; **KRAJČOVÁ**, **Adéla**; **JIROUTKOVÁ**, **Kateřina**; **BLAHUTOVÁ**, **Barbora**; **BAKALÁŘ**, **Bohumil**; **ŘASOVÁ**, **Kamila**; **GRÜNEROVÁ LIPPERTOVÁ**, **Marcela**; **GOJDA**, **Jan**; **DUŠKA**, **František** (K): Can functional electrical stimulation-assisted cycle ergometry replace insulin infusion in patients? A nested substudy in a randomized controlled trial with 6 months' follow-up.

*Journal of Parenteral and Enteral Nutrition*, 2022, **46**(1): 249-253. *DOI:* [10.1002/jpen.2213](https://doi.org/10.1002/jpen.2213)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.864/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**PĚTIOKÝ**, **Jakub** (K); HOIDEKROVÁ, Kristýna; **GRÜNEROVÁ LIPPERTOVÁ**, **Marcela**: Digitalizace a telehealth - telemedicína v rehabilitaci v českém prostředí.

*Vnitřní lékařství*, 2022, **68**(3): 166-171. DOI: [10.36290/vnl.2022.033](https://doi.org/10.36290/vnl.2022.033). *(přehledový)*

**VLČEK**, **Přemysl**; **MONKOVÁ**, **Ivana**; **GRÜNEROVÁ LIPPERTOVÁ**, **Marcela** (K): Využití transkraniální stimulace stejnosměrným proudem (tDCS) v léčbě bolestivých stavů.

*Bolest*, 2022, **25**(1): 20-28. *(přehledový)*

### FNKV: Neurochirurgická klinika FNKV

#### A01. Články v časopisech s IF

PETR, Ondřej (K); GRASSNER, Lukas; WARNER, Freda M.; DEDECIUSOVÁ, Michaela; VOLDŘICH, Richard; GEIGER, Philipp; BRAWANSKI, Konstantin; GSELLMANN, Sina; MEINERS, Laura C.; BAUER, Richard; FREIGANG, Sascha; MOKRY, Michael; RESCH, Alexandra; KRETSCHMER, Thomas; ROSSMANN, Tobias; NAVARRO, Francisco R.; STEFANITS, Harald; GRUBER, Andreas; SPENDEL, Mathias; SCHWARTZ, Christoph; GRIESSENAUER, Christoph; MARHOLD, Franz; SHERIF, Camillo; WAIS, Jonathan P.; RÖSSLER, Karl; ZAGATA, Jakob J.; ORTLER, Martin; PFISTERER, Wolfgang; MÜHLBAUER, Manfred; TRIVIK-BARRIENTOS, Felipe A.; BURTSCHER, Johannes; KRŠKA, Lukáš; LIPINA, Radim; KEREKANIČ, Martin; FIEDLER, Jiří; KASÍK, Petr; PŘIBÁŇ, Vladimír; TICHÝ, Michal; BENEŠ, Vladimír; KRŮPA, Petr; ČESÁK, Tomáš; KROUPA, Robert; **CALLO**, **Andrej**; **HANINEC**, **Pavel**; POHLODEK, Daniel; KRAHULÍK, David; SEJKOROVÁ, Alena; SAMEŠ, Martin; DVOŘÁK, Josef; JURIČEKOVÁ, Andriana; BUCHVALD, Pavel; TOMÁŠ, Robert; KLENER, Jan; JURÁŇ, Vilém; SMRČKA, Martin; LINZER, Petr; KAISER, Miroslav; HRABOVSKÝ, Dušan; JANČÁLEK, Radim; KRAMER, John L. K.; THOMÉ, Claudius; NETUKA, David: Current trends and outcomes of non-elective neurosurgical care in Central Europe during the second year of the COVID-19 pandemic.

*Scientific Reports*, 2022, **12**(August): 14631. *DOI:* [10.1038/s41598-022-18426-y](https://doi.org/10.1038/s41598-022-18426-y)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.129/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

### FNKV: Neurologická klinika FNKV

#### A01. Články v časopisech s IF

**BARTOŠ**, **Aleš** (K); KREJČOVÁ, Marie: Vývoj elektronického testu paměti pro starší osoby (ALBAV).

*Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*, 2022, **85**(5): 369-374. *DOI:* [10.48095/cccsnn2022369](https://doi.org/10.48095/cccsnn2022369)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.500/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.033/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**BARTOŠ**, **Aleš** (K); HOHINOVÁ, Michaela; **HOLLÁ**, **Marie**: High electronic name agreement of 70 pictures in normative study of 5,290 Czechs for easy multicultural replication.

*Applied Neuropsychology: Adult*, 2022, **29**(3): 333-344. *DOI:* [10.1080/23279095.2020.1753744](https://doi.org/10.1080/23279095.2020.1753744)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.700/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.489/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**BARTOŠ**, **Aleš** (K); WEINEROVÁ, Josefína; DIONDET, Sofia; VALEŠ, Karel: Effect of human probiotics on memory, psychological and biological measures in elderly: A study protocol of bi-center, double-blind, randomized, placebo-controlled clinical trial (CleverAge Biota).

*Frontiers in Aging Neuroscience*, 2022, **14**(November): 996234. *DOI:* [10.3389/fnagi.2022.996234](https://doi.org/10.3389/fnagi.2022.996234)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.800/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.245/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**BARTOŠ**, **Aleš**; **BRŮŽOVÁ**, **Magdalena** (K); FIALOVÁ, Lenka: Hraniční koncentrace likvorového tripletu tau proteinů a beta-amyloidu 42 v diagnostice Alzheimerovy nemoci a dalších neurodegenerativních demencí.

*Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*, 2022, **85**(6): 511-513. *DOI:* [10.48095/cccsnn2022511](https://doi.org/10.48095/cccsnn2022511)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.500/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.033/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**BOČEK**, **Václav** (K); **KRBEC**, **Martin**; **VAŠKO**, **Peter**; **BRABEC**, **Karel**; PAVLÍKOVÁ, Markéta; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: Alteration of cortical but not spinal inhibitory circuits in idiopathic scoliosis.

*Journal of Spinal Cord Medicine*, 2022, **45**(2): 186-193. *DOI:* [10.1080/10790268.2020.1739893](https://doi.org/10.1080/10790268.2020.1739893)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.700/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.513/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

CASTALDO, Matteo (K); WALISZEWSKA-PROSÓŁ, Marta (K); KOUTSOKERA, Maria; ROBOTTI, Micaela; STRABURZYŃSKI, Marcin; APOSTOLAKOPOULOU, Loukia; CAPIZZI, Mariarita; ÇIBUKU, Oneda; AMBAT, Fidel D. F.; FRATTALE, Ilaria; GADZHIEVA, Zukhra; GALLO, Erica; GRYGLAS-DWORAK, Anna; HALILI, Gleni; JUSUPOVA, Asel; KOPERSKAYA, Yana; LEHESTE, Alo-Rainer; MANZO, Maria Laura; MARCINNÒ, Andrea; MARINO, Antonio; **MIKULENKA**, **Petr**; et al.: Headache onset after vaccination against SARS-CoV-2: a systematic literature review and meta-analysis.

*Journal of Headache and Pain*, 2022, **23**(1): 41. *DOI:* [10.1186/s10194-022-01400-4](https://doi.org/10.1186/s10194-022-01400-4)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 7.400/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.789/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

DVOŘÁKOVÁ, Tereza (K); **BUŠKOVÁ**, **Jitka**; **BARTOŠ**, **Aleš**: Neurologické příznaky asociované s onemocněním COVID-19 podle celostátního online průzkumu.

*Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*, 2022, **85**(3): 220-227. *DOI:* [10.48095/cccsnn2022220](https://doi.org/10.48095/cccsnn2022220)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.500/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.033/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

GOLUBNITSCHAJA, Olga (K); POTUŽNÍK, Pavel; POLÍVKA-JR, Jiří; PEŠTA, Martin; KAVERINA, Olga; PIEPER, Claus C.; KROPP, Martina; THUMANN, Gabriele; ERB, Carl; KARABATSIAKIS, Alexander; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**; POLÍVKA, Jiří; COSTIGLIOLA, Vincenzo: Ischemic stroke of unclear aetiology: a case-by-case analysis and call for a multi-professional predictive, preventive and personalised approach.

*EPMA Journal*, 2022, **13**(4): 535-545. *DOI:* [10.1007/s13167-022-00307-z](https://doi.org/10.1007/s13167-022-00307-z)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.500/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.830/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

HRADÍLEK, Pavel (K); MELUZÍNOVÁ, Eva; ZAPLETALOVÁ, Olga; HANULÍKOVÁ, Petra; HORÁKOVÁ, Dana; WOZNICOVÁ, Ivana; PAVLISKA, Lubomír; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**; VALIŠ, Martin; ŠTOURAČ, Pavel; ADÁMKOVÁ, Jana; AMPAPA, Radek; VACHOVÁ, Marta; MAREŠ, Jan: Is pregnancy in MS patients safe and what is its impact on MS course? Real World evidence of 1533 pregnancies in Czech Republic.

*Multiple Sclerosis and Related Disorders*, 2022, **59**(March): 103391. *DOI:* [10.1016/j.msard.2021.103391](https://doi.org/10.1016/j.msard.2021.103391)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.000/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.864/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

HUSÁROVÁ-CEPKOVÁ, Jana; EHLER, Edvard (K); UNGERMANN, Leoš; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: Bickerstaff brainstem encephalitis and Guillain-Barré syndrome overlap.

*Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*, 2022, **85**(5): 415-416. *DOI:* [10.48095/cccsnn2022415](https://doi.org/10.48095/cccsnn2022415)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.500/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.033/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**KREMEŇOVÁ**, **Karin** (K); LUKAVSKÝ, Jiří; **HOLEŠTA**, **Michal**; **PEISKER**, **Tomáš**; **LAUER**, **David**; **WEICHET**, **Jiří**; **MALÍKOVÁ**, **Hana**: CT Brain Perfusion in the Prediction of Final Infarct Volume: A Prospective Study of Different Software Settings for Acute Ischemic Core Calculation.

*Diagnostics*, 2022, **12**(10): 2290. *DOI:* [10.3390/diagnostics12102290](https://doi.org/10.3390/diagnostics12102290)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.668/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**MIHALOVIČ**, **Michal**; **MIKULENKA**, **Petr**; **LÍNKOVÁ**, **Hana**; NEUBERG, Marek; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**; **PEISKER**, **Tomáš**; **LAUER**, **David**; **TOUŠEK**, **Petr** (K): Tumor Necrosis Factor-Related Apoptosis-Inducing Ligand (TRAIL) in Patients after Acute Stroke: Relation to Stroke Severity, Myocardial Injury, and Impact on Prognosis.

*Journal of Clinical Medicine*, 2022, **11**(9): 2552. *DOI:* [10.3390/jcm11092552](https://doi.org/10.3390/jcm11092552)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.908/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**PEISKER**, **Tomáš** (K); **VAŠKO**, **Peter**; **MIKULENKA**, **Petr**; **LAUER**, **David**; **KOŽNAR**, **Boris**; **SULŽENKO**, **Jakub**; **ROHÁČ**, **Filip**; **KUČERA**, **Dušan**; **GIRSA**, **David**; **KREMEŇOVÁ**, **Karin**; **WIDIMSKÝ**, **Petr**; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: Clinical and radiological factors predicting stroke outcome after successful mechanical intervention in anterior circulation.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B48-B52. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac010](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac010)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

POLANSKÁ, Hana; **BARTOŠ**, **Aleš** (K): Telemedicínské vyšetření kognitivními testy ALBA, POBAV a ACE-III.

*Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*, 2022, **85**(4): 296-305. *DOI:* [10.48095/cccsnn2022296](https://doi.org/10.48095/cccsnn2022296)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.500/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.033/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**ŘASOVÁ**, **Kamila** (K); MARTINKOVÁ, Patrícia (K); VAŘEJKOVÁ, Michaela; **MIZNEROVÁ**, **Barbora**; **PAVLÍKOVÁ**, **Markéta**; **HLINOVSKÁ**, **Jana**; **HLINOVSKÝ**, **David**; PHILIPPOVÁ, Štěpánka; NOVOTNÝ, Michal; POSPÍŠILOVÁ, Karolína; BIEDKOVÁ, Paula; VOJÍKOVÁ, Romana; HAVLÍK, Jan; **O’LEARY**, **Valerie B.**; **ČERNÁ**, **Marie**; **BARTOŠ**, **Aleš**; **PHILIPP**, **Tom** (K): COMIRESTROKE-A clinical study protocol for monitoring clinical effect and molecular biological readouts of COMprehensive Intensive REhabilitation program after STROKE: A four-arm parallel-group randomized double blinded controlled trial with a longitudinal design.

*Frontiers in Neurology*, 2022, **13**(November): 954712. *DOI:* [10.3389/fneur.2022.954712](https://doi.org/10.3389/fneur.2022.954712)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.989/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**SULŽENKO**, **Jakub** (K); **KOŽNAR**, **Boris**; **KUČERA**, **Dušan**; **PEISKER**, **Tomáš**; **VAŠKO**, **Peter**; **POLEDNÍK**, **Ivan**; **RICHTER**, **Ondřej**; NEUBERG, Marek; MAŠEK, Petr; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**; **WIDIMSKÝ**, **Petr**: Direct transfer of acute stroke patients to angiography suites equipped with flat-detector computed tomography: literature review and initial single-centre experience.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B42-B47. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac006](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac006)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana** (K); **KELLER**, **Jiří**: Modulation of Motor Cortex Activity After Intrathecal Baclofen Delivery in Chronic Thoracic Spinal Cord Injury.

*Frontiers in Neurology*, 2022, **13**(May): 778697. *DOI:* [10.3389/fneur.2022.778697](https://doi.org/10.3389/fneur.2022.778697)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.989/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana** (K); EHLER, Edvard; **ŽIDÓ**, **Michal**; **LAUER**, **David**; **POLÁK**, **Jan**; KELLER, Jiří; **PEISKER**, **Tomáš**: Influence of Hyperglycaemia and CRP on the Need for Mechanical Ventilation in Guillain-Barré Syndrome.

*Frontiers in Neurology*, 2022, **13**(May): 875714. *DOI:* [10.3389/fneur.2022.875714](https://doi.org/10.3389/fneur.2022.875714)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.989/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

VALIŠ, Martin; PAVELEK, Zbyšek; NOVOTNÝ, Michal; KLÍMOVÁ, Blanka (K); ŠARLÁKOVÁ, Jana; HALÚSKOVÁ, Simona; PETERKA, Marek; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**; ŠTOURAČ, Pavel; MAREŠ, Jan; HRADÍLEK, Pavel; AMPAPA, Radek; VACHOVÁ, Marta; RECMANOVÁ, Eva; MELUZÍNOVÁ, Eva: Analysis of the Group of Pediatric Patients With Relapsing-Remitting Multiple Sclerosis: Data From the Czech National Registry.

*Frontiers in Neurology*, 2022, **13**(April): 851426. *DOI:* [10.3389/fneur.2022.851426](https://doi.org/10.3389/fneur.2022.851426)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.989/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**ŽIDÓ**, **Michal**; KAČER, David; VALEŠ, Karel; **SVOBODOVÁ**, **Zuzana**; **ZIMOVÁ**, **Denisa**; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana** (K): Metabolomics of Cerebrospinal Fluid in Multiple Sclerosis Compared With Healthy Controls: A Pilot Study.

*Frontiers in Neurology*, 2022, **13**(May): 874121. *DOI:* [10.3389/fneur.2022.874121](https://doi.org/10.3389/fneur.2022.874121)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.989/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**BARTOŠ**, **Aleš** (K): Praktický návod k identifikaci zapomnětlivého pacienta podle kognitivních testů Amnesia Light and Brief Assessment (ALBA) a Pojmenování obrázků a jejich vybavení (POBAV) k velmi rychlému vyšetření nejen paměti.

*Geriatrie a gerontologie*, 2022, **11**(3): 118-128. *(přehledový)*

EHLER, Edvard (K); **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: Bolestivé formy periferních neuropatií.

*Bolest*, 2022, **25**(1): 29-32. *(přehledový)*

**PÍCHOVÁ**, **Renata** (K); **BARTOŠ**, **Aleš**; **LANG**, **Otto**: SPECT mozku u kognitivních poruch - porovnání s klinickou diagnózou a význam pro klinickou praxi - stále platná možnost?.

*Nukleární medicína*, 2022, **11**(3): 42-48. *(původní)*

#### B01. Odborné monografie, učební texty

**ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**; **FRÖHLICH**, **David**; **CHÝLOVÁ**, **Miroslava**; **KELLER**, **Jiří**; **KELLEROVÁ**, **Valja**; **LAUER**, **David**; **MARKOVÁ**, **Jolana**; **MEDOVÁ**, **Eva**; **MIKULENKA**, **Petr**; **PEISKER**, **Tomáš**; **POLÁČKOVÁ**, **Katarína**; **SVOBODOVÁ**, **Zuzana**; **VAŠKO**, **Peter**; **VOGNER**, **Martin**; **ŽIDÓ**, **Michal**: *Bolesti hlavy v kazuistikách*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022. 368 s. ISBN 978-80-7345-736-5.

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

**ŽIDÓ**, **Michal**; **SVOBODOVÁ**, **Zuzana**: Kazuistika 29: Protrahovaná bolest hlavy jako první příznak závažné expanzivní léze CNS: Glioblastoma multiforma se syndromem nitrolební hypertenze. In: *ŠTĚTKÁŘOVÁ*, *I*.; *a kol*.: *Bolesti hlavy v kazuistikách*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 319-324. ISBN 978-80-7345-736-5.

#### C02. Statě ve sbornících

ŠVEC, Jan; POLÁK, Filip; **BARTOŠ**, **Aleš**; ZAPLETALOVÁ, Michaela; VÍTA, Martin: Evaluation of Wav2Vec Speech Recognition for Speakers with Cognitive Disorders. In: *SOJKA*, *P*.*a kol*. *(ed.): Text, Speech, and Dialogue: 25th International Conference, TSD 2022 Brno, Czech Republic, September 6-9, 2022 Proceedings*. Cham: Springer, 2022, s. 501-512. ISBN 978-3-031-16269-5. DOI: [10.1007/978-3-031-16270-1\_41](https://doi.org/10.1007/978-3-031-16270-1_41).

### FNKV: Oddělení klinické psychologie FNKV

#### A01. Články v časopisech s IF

ŠIRANCOVÁ, Katarína (K); RAUDENSKÁ, Jaroslava; **ZAJÍČEK**, **Robert**; **DOLEŽAL**, **Daniel**; **JAVŮRKOVÁ**, **Alena**: Psychological aspects in early adjustment after severe burn injury.

*Journal of Burn Care & Research*, 2022, **43**(1): 9-15. *DOI:* [10.1093/jbcr/irab038](https://doi.org/10.1093/jbcr/irab038)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.400/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.430/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

ZIELINA, Martin (K); ŠMAHAJ, Jan; RAUDENSKÁ, Jaroslava; **JAVŮRKOVÁ**, **Alena**: Využívání a vytváření terapeutických her ve virtuální realitě a model hráč/hra/terapie.

*Československá psychologie*, 2022, **66**(3): 332-348. *DOI:* [10.51561/cspsych.66.3.332](https://doi.org/10.51561/cspsych.66.3.332)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.112/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

### FNKV: Oftalmologická klinika FNKV

#### A01. Články v časopisech s IF

GROTZ, Sophia; SCHÄFER, Jessica; WUNDERLICH, Kirsten A. (K); ELLEDEROVÁ, Zdeňka; AUCH, Hannah; BÄHR, Andrea; RUNA-VOCHOZKOVÁ, Petra; FADL, Janet; ARNOLD, Vanessa; ARDAN, Taras; **VEITH**, **Miroslav**; et al.: Early disruption of photoreceptor cell architecture and loss of vision in a humanized pig model of usher syndromes.

*EMBO Molecular Medicine*, 2022, **14**(4): e14817. *DOI:* [10.15252/emmm.202114817](https://doi.org/10.15252/emmm.202114817)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 11.100/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 3.513/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

HLOŽÁNEK, Martin (K); **STRAŇÁK JR.**, **Zbyněk**; TEREŠKOVÁ, Zuzana; MAREŠ, Jan; KREJČÍŘOVÁ, Inka; ČESKÁ BURDOVÁ, Marie: Trends in Neonatal Ophthalmic Screening Methods.

*Diagnostics*, 2022, **12**(5): 1251. *DOI:* [10.3390/diagnostics12051251](https://doi.org/10.3390/diagnostics12051251)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.668/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

LYTVYNCHUK, Lyubomyr (K); **STRAŇÁK JR.**, **Zbyněk**; STUDENOVSKÁ, Hana; RAIS, David; POPELKA, Štěpán; TICHOTOVÁ, Lucie; NEMESH, Yaroslav; et al.: Subretinal Implantation of RPE on a Carrier in Minipigs: Guidelines for Preoperative Preparations, Surgical Techniques, and Postoperative Care.

*JoVE - Journal of Visualized Experiments*, 2022, **189**(November): e63505. *DOI:* [10.3791/63505](https://doi.org/10.3791/63505)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.200/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.432/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

LYTVYNCHUK, Lyubomyr (K); EBBERT, Annabelle (K); STUDENOVSKÁ, Hana; NAGYMIHÁLY, Richárd; JOSIFOVSKA, Natasha; RAIS, David; POPELKA, Štěpán; TICHOTOVÁ, Lucie; NEMESH, Yaroslav; ČÍŽKOVÁ, Jana; JUHÁSOVÁ, Jana; JUHÁS, Štefan; JENDELOVÁ, Pavla; FRANEKOVÁ, Janka; KOZAK, Igor; ERCEG, Slaven; **STRAŇÁK JR.**, **Zbyněk**; MÜLLER, Brigitte; ELLEDEROVÁ, Zdeňka; MOTLÍK, Jan; STIEGER, Knut; ARDAN, Taras; PETROVSKI, Goran: Subretinal Implantation of Human Primary RPE Cells Cultured on Nanofibrous Membranes in Minipigs.

*Biomedicines*, 2022, **10**(3): 669. *DOI:* [10.3390/biomedicines10030669](https://doi.org/10.3390/biomedicines10030669)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.802/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**NEMČOKOVÁ**, **Martina** (K); **DÍTĚ**, **Jakub**; **KLIMEŠOVÁ**, **Yun Min**; **NETUKOVÁ**, **Magdaléna**; **STUDENÝ**, **Pavel**: Preservation of corneal stromal lenticule: review.

*Cell and Tissue Banking*, 2022, **23**(4): 627-639. *DOI:* [10.1007/s10561-021-09990-0](https://doi.org/10.1007/s10561-021-09990-0)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.500/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.287/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**NOVÁČEK**, **Ladislav Viktor** (K); NĚMCOVÁ, Marie; SIČOVÁ, Kristýna; TYX, Kateřina; ROZSÍVAL, Pavel; NĚMČANSKÝ, Jan; **STUDENÝ**, **Pavel**: Simultaneous Presbyopia and Astigmatism Correction with a Novel Trifocal Toric Intraocular Lens-A One-Year Follow-Up.

*Journal of Clinical Medicine*, 2022, **11**(14): 4194. *DOI:* [10.3390/jcm11144194](https://doi.org/10.3390/jcm11144194)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.908/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**STUDENÝ**, **Pavel** (K); **NETUKOVÁ**, **Magdaléna**; **NEMČOKOVÁ**, **Martina**; **KLIMEŠOVÁ**, **Yun Min**; **KŘÍŽOVÁ**, **Deli**: Effect of the position of the corneal lamella on the frequency of its detachment.

*International Journal of Ophthalmology*, 2022, **15**(12): 1940-1943. *DOI:* [10.18240/ijo.2022.12.07](https://doi.org/10.18240/ijo.2022.12.07)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.404/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

TICHOTOVÁ, Lucie; STUDENOVSKÁ, Hana; PETROVSKI, Goran; POPELKA, Štěpán; NEMESH, Yaroslav; SEDLÁČKOVÁ, Miroslava; DRUTOVIČ, Saskia; ROHIWAL, Sonali; JENDELOVÁ, Pavla; ERCEG, Slaven; BRYMOVÁ, Anna; ARTERO-CASTRO, Ana; LYTVYNCHUK, Lyubomyr; **STRAŇÁK JR.**, **Zbyněk**; ELLEDEROVÁ, Zdeňka; MOTLÍK, Jan; ARDAN, Taras (K): Advantages of nanofibrous membranes for culturing of primary RPE cells compared to commercial scaffolds.

*Acta Ophthalmologica*, 2022, **100**(5): e1172-e1185. *DOI:* [10.1111/aos.15034](https://doi.org/10.1111/aos.15034)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.892/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

TROŠAN, Peter (K); CABRAL, João Victor; ŠMERINGAIOVÁ, Ingrida; **STUDENÝ**, **Pavel**; JIRSOVÁ, Kateřina: Interleukin-13 increases the stemness of limbal epithelial stem cells cultures.

*PLoS One*, 2022, **17**(8): e0272081. *DOI:* [10.1371/journal.pone.0272081](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0272081)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.944/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**BAXANT**, **Alina Dana** (K); **VESELÝ**, **Ľudovít**; **HOLUBOVÁ**, **Lucie**; **PLUHOVSKÝ**, **Patrik**; **KLIMEŠOVÁ**, **Yun Min**; **STUDENÝ**, **Pavel**: Arteficiální kosmetická duhovka - potenciální riziko poškození zraku.

*Česká a slovenská oftalmologie*, 2022, **78**(1): 36-43. *(kazuistika)*

BENDA, Tomáš (K); **STUDENÝ**, **Pavel**: Intraoperativní optická koherenční tomografie - dostupné technologie a možnosti využití. Přehled.

*Česká a slovenská oftalmologie*, 2022, **78**(6): 277-286. DOI: [10.31348/2022/2](https://doi.org/10.31348/2022/2). *(přehledový)*

**DÍTĚ**, **Jakub** (K); **NETUKOVÁ**, **Magdaléna**; **KLIMEŠOVÁ**, **Yun Min**; **KŘÍŽOVÁ**, **Deli**; **STUDENÝ**, **Pavel**: Výsledky zadních lamelárních keratoplastik na fakických očích.

*Česká a slovenská oftalmologie*, 2022, **78**(1): 20-23. DOI: [10.31348/2022/4](https://doi.org/10.31348/2022/4). *(původní)*

**JANEKOVÁ**, **Andrea** (K); **VEITH**, **Miroslav**; FILLOVÁ, Dana; JANEK, Michal: Využití laserové vitreolýzy u pacientů se sklivcovými opacity.

*Česká a slovenská oftalmologie*, 2022, **78**(6): 288-295. DOI: [10.31348/2022/28](https://doi.org/10.31348/2022/28). *(přehledový)*

**KRÁSNÝ**, **Jan** (K); **ŠACH**, **Josef**; DAŇKOVÁ, Eva: Atypické formy oční toxoplazmózy v dětství. Kazuistiky.

*Česká a slovenská oftalmologie*, 2022, **78**(5): 258-270. *(kazuistika)*

**MAGERA**, **Lukáš** (K); **BAXANT**, **Alina Dana**; **STUDENÝ**, **Pavel**: Topimarátem indukovaný bilaterální glaukomový záchvat. Kazuistika.

*Česká a slovenská oftalmologie*, 2022, **78**(3): 138-142. DOI: [10.31348/2022/16](https://doi.org/10.31348/2022/16). *(kazuistika)*

NĚMČANSKÝ, Jan; STĚPANOV, Alexandr (K); **VEITH**, **Miroslav**; KOUBEK, Michal; KOPECKÝ, Adam; NĚMČANSKÁ, Sabina; BERAN, David; STUDNIČKA, Jan: Vliv vstupní centrální retinální tloušťky na výsledek léčby diabetického makulárního edému afliberceptem - zkušenosti z běžné klinické praxe v České republice.

*Česká a slovenská oftalmologie*, 2022, **78**(2): 64-70. DOI: [10.31348/2022/9](https://doi.org/10.31348/2022/9). *(původní)*

**PENČÁK**, **Martin** (K); **VEITH**, **Miroslav**: Intravitreální aplikace ranibizumabu u těhotné pacientky s myopickou choroidální neovaskulární membránou. Kazuistika.

*Česká a slovenská oftalmologie*, 2022, **78**(2): 79-83. DOI: [10.31348/2022/11](https://doi.org/10.31348/2022/11). *(kazuistika)*

SOSNA, Tomáš (K); POLODNOVÁ, Hedvika; **NETUKOVÁ**, **Magdaléna**; **VEITH**, **Miroslav**; MYSLÍK MANETHOVÁ, Kateřina: Hypolipidemika v léčbě diabetické retinopatie.

*Kazuistiky v diabetologii*, 2022, **20**(4): 24-28. *(přehledový)*

**STUDENÝ**, **Pavel** (K); **HAMOUZ**, **Jan**; **KUCHYNKA**, **Pavel**: Současné postupy v operaci katarakty - subjektivní preference českých kataraktových chirurgů.

*Česká a slovenská oftalmologie*, 2022, **78**(2): 72-78. DOI: [10.31348/2022/10](https://doi.org/10.31348/2022/10). *(původní)*

#### B01. Odborné monografie, učební texty

**HEJSEK**, **Libor**; **PENČÁK**, **Martin**; **REJHOLCOVÁ**, **Dita**; **STIBOROVÁ**, **Zuzana**; **STRAŇÁK JR.**, **Zbyněk**: *Věkem podmíněná degenerace makuly*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022. 247 s. ISBN 978-80-7345-734-1.

#### F01. Patenty, užitné a průmyslové vzory, ochranné známky

AMLER, EvženDIVÍN, Radek**STUDENÝ**, **PavelNETUKOVÁ**, **MagdalénaŠENKOVÁ**, **KateřinaKLIMEŠOVÁ**, **Yun Min**: *Vrstvený nanovlákenný výrobek*. 2022.

Vlastník: Student Science, s.r.o.; Fakultní nemocnice Královské Vinohrady, registrační číslo: 35868, datum registrace: 18.02.2022, datum udělení: 22.03.2022. *(užitný vzor - platný)*

### FNKV: Onkologická klinika FNKV

#### A01. Články v časopisech s IF

BOUBLÍKOVÁ, Ludmila (K); ŠKVÁROVÁ KRAMARZOVÁ, Karolina; ZWYRTKOVÁ, Martina; BAKARDJIEVA-MIHAYLOVA, Violeta; STUCHLÝ, Jan; **ROSOVÁ**, **Blanka**; **KOLOŠTOVÁ**, **Katarína**; **ŠONSKÝ**, **Jindřich**; **KINDLOVÁ**, **Eva**; **ZACHOVAL**, **Roman**; BÜCHLER, Tomáš; TRKA, Jan: The clinical value of circulating free tumor DNA in testicular germ cell tumor patients.

*Urologic Oncology*, 2022, **40**(9): 412.e15-412.e24. *DOI:* [10.1016/j.urolonc.2022.04.021](https://doi.org/10.1016/j.urolonc.2022.04.021)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.755/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**KOLOŠTOVÁ**, **Katarína**; **POSPÍŠILOVÁ**, **Eliška**; MATKOWSKI, Rafal; SZELACHOWSKA, Jolanta; **BOBEK**, **Vladimír** (K): Immune activation of the monocyte-derived dendritic cells using patients own circulating tumor cells.

*Cancer Immunology, Immunotherapy*, 2022, **71**(12): 2901-2911. *DOI:* [10.1007/s00262-022-03189-2](https://doi.org/10.1007/s00262-022-03189-2)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.800/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.357/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

KRÁTKÁ, Zuzana (K); PASKA, Jan; KAVKA, Aleš; JARŮŠKOVÁ, Monika; LOHYNSKÁ, Radka; **LICKOVÁ**, **Kateřina**; ČOČEK, Aleš: Use of positron emission tomography/computed tomography in the initial staging of head and neck squamous cell carcinoma: Accuracy in the evaluation of the primary site of the tumor, metastases to cervical lymph nodes, and distant metastases.

*Otolaryngologia Polska / Polish Journal of Otolaryngology*, 2022, **76**(6): 14-21. *DOI:* [10.5604/01.3001.0015.9817](https://doi.org/10.5604/01.3001.0015.9817)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.600/2022**;

**ŠVEC**, **Jiří**; ŠŤASTNÁ, Monika; JANEČKOVÁ, Lucie; HRČKULÁK, Dušan; VOJTĚCHOVÁ, Martina; ONHAJZER, Jakub; KŘÍŽ, Vítězslav; GALUŠKOVÁ, Kateřina; ŠLONCOVÁ, Eva; KUBOVČIAK, Jan; PFEIFEROVÁ, Lucie; **HRUDKA**, **Jan**; **MATĚJ**, **Radoslav**; **WALDAUF**, **Petr**; **HAVLŮJ**, **Lukáš**; KOLÁŘ, Michal; KOŘÍNEK, Vladimír (K): TROP2 Represents a Negative Prognostic Factor in Colorectal Adenocarcinoma and Its Expression Is Associated with Features of Epithelial-Mesenchymal Transition and Invasiveness.

*Cancers*, 2022, **14**(17): 4137. *DOI:* [10.3390/cancers14174137](https://doi.org/10.3390/cancers14174137)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.200/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.096/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

WEYMAERE, Jana; VANDER PLAETSEN, Ann-Sophie; VAN DEN BRANDEN, Yasmine; **POSPÍŠILOVÁ**, **Eliška**; TYTGAT, Olivier; DEFORCE, Dieter; VAN NIEUWERBURGH, Filip (K): Enrichment of circulating trophoblasts from maternal blood using filtration-based Metacell(R) technology.

*PLoS One*, 2022, **17**(7): e0271226. *DOI:* [10.1371/journal.pone.0271226](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0271226)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.944/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**LIBERKO**, **Marián** (K); **SOUMAROVÁ**, **Renata**: Lokálně pokročilý karcinom pankreatu - kompletní morfo-metabolická odpověď primárního nádoru léčeného nechirurgicky.

*Onkologie*, 2022, **16**(5): 268-272. DOI: [10.36290/xon.2022.051](https://doi.org/10.36290/xon.2022.051). *(kazuistika)*

**LIBERKO**, **Marián** (K); **SOUMAROVÁ**, **Renata**: Rychlá, hluboká a dlouhotrvající odpověď na cetuximab.

*Onkologie*, 2022, **16**(4): 222-225. DOI: [10.36290/xon.2022.042](https://doi.org/10.36290/xon.2022.042). *(kazuistika)*

**LIBERKO**, **Marián** (K); **SOUMAROVÁ**, **Renata**: Novinky imunoterapie v léčbě dMMR/MSI-H CRC.

*Onkologie*, 2022, **16**(3): 118-122. DOI: [10.36290/xon.2022.023](https://doi.org/10.36290/xon.2022.023). *(přehledový)*

**ŠVEC**, **Jiří** (K); KOŘÍNEK, Vladimír; **SOUMAROVÁ**, **Renata**: Terapie trifluridinem/tipiracilem u pacienta s mucinózním metastatickým kolorektálním karcinomem.

*Onkologie*, 2022, **16**(4): 216-221. DOI: [10.36290/xon.2022.041](https://doi.org/10.36290/xon.2022.041). *(kazuistika)*

### FNKV: Ortopedicko-traumatologická klinika FNKV

#### A01. Články v časopisech s IF

BENEŠ, Jan (K); KUNZ, Ludvík; LIŠKA, Jiří; ŠRÁM, Jaroslav; **KRBEC**, **Martin**; **DŽUPA**, **Valér**; KŘIVOHLÁVEK, Martin; NÁVRAT, Tomáš: Determination of stress and displacement on human composite pelvis under static and dynamic loading.

*Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part H: Journal of Engineering in Medicine*, 2022, **236**(7): 951-959. *DOI:* [10.1177/09544119221099805](https://doi.org/10.1177/09544119221099805)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.800/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.329/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**BOČEK**, **Václav** (K); **KRBEC**, **Martin**; **VAŠKO**, **Peter**; **BRABEC**, **Karel**; PAVLÍKOVÁ, Markéta; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: Alteration of cortical but not spinal inhibitory circuits in idiopathic scoliosis.

*Journal of Spinal Cord Medicine*, 2022, **45**(2): 186-193. *DOI:* [10.1080/10790268.2020.1739893](https://doi.org/10.1080/10790268.2020.1739893)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.700/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.513/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**KLÉZL-JR**, **Zdeněk** (K); **MARVAN**, **Jiří**; **JEŽEK**, **Jan**; **DOUŠA**, **Pavel**: Porovnání klinických výsledků léčení dislokovaných zlomenin diafýzy klíční kosti.

*Acta Chirurgiae Orthopaedicae et Traumatologiae Čechoslovaca*, 2022, **89**(1): 43-47. *DOI:* [10.55095/achot2022/005](https://doi.org/10.55095/achot2022/005)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.082/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**KNOR**, **Jiří** (K); **PACOVSKÝ**, **Vladimír**; NEDVĚD, Vladimír; KEHÁROVÁ, Kateřina; **KURZOVÁ**, **Alice**; **MÁLEK**, **Jiří**: Blokáda fascia iliaca s celkovou anestezií vs. subarachnoidální blokáda s morfinem u totální náhrady kyčelního kloubu.

*Acta Chirurgiae Orthopaedicae et Traumatologiae Čechoslovaca*, 2022, **89**(5): 339-343. *DOI:* [10.55095/achot2022/054](https://doi.org/10.55095/achot2022/054)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.082/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**KRAJČOVÁ**, **Adéla**; SKAGEN, Christine; **DŽUPA**, **Valér**; **URBAN**, **Tomáš**; RUSTAN, Arild C.; **JIROUTKOVÁ**, **Kateřina**; **BAKALÁŘ**, **Bohumil**; THORESEN, G. Hege; **DUŠKA**, **František** (K): Effect of noradrenaline on propofol-induced mitochondrial dysfunction in human skeletal muscle cells.

*Intensive Care Medicine Experimental*, 2022, **10**(November): 47. *DOI:* [10.1186/s40635-022-00474-3](https://doi.org/10.1186/s40635-022-00474-3)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.500/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.071/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**MALÉŘ**, **Jakub**; **DŽUPA**, **Valér**; **BUK**, **Michal**; **MICHNA**, **Martin**; **MARVAN**, **Jiří**; **SKÁLA-ROSENBAUM**, **Jiří** (K): CT analysis of femoral malrotation after intramedullary nailing of trochanteric fractures.

*Archives of Orthopaedic and Trauma Surgery*, 2022, **142**(8): 1865-1871. *DOI:* [10.1007/s00402-021-03902-3](https://doi.org/10.1007/s00402-021-03902-3)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.300/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.692/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**MARVAN**, **Jiří** (K); **JEŽEK**, **Jan**; **VRÁNOVÁ**, **Jana**; **MARVAN**, **David**; **ČÍŽEK**, **František**; **DŽUPA**, **Valér**: Rizikové faktory pro vznik distální tibiofibulární synostózy po luxačních zlomeninách hlezna.

*Acta Chirurgiae Orthopaedicae et Traumatologiae Čechoslovaca*, 2022, **89**(1): 37-42. *DOI:* [10.55095/achot2022/004](https://doi.org/10.55095/achot2022/004)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.082/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

MAZURA, Matěj; KACHLÍK, David (K); BLANKOVÁ, Alžběta; **MALÍKOVÁ**, **Hana**; WHITLEY, Adam; LANDOR, Ivan; **DŽUPA**, **Valér**: A Morphologic Analysis of the Pubic Symphysis Using CT and MRI.

*Journal of the American Academy of Orthopaedic Surgeons*, 2022, **30**(13): e939-e948. *DOI:* [10.5435/JAAOS-D-21-00933](https://doi.org/10.5435/JAAOS-D-21-00933)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.200/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.269/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

**REZEK**, **Jan**; **ŠÍDLO**, **Kryštof**; **DŽUPA**, **Valér** (K); **HORÁČEK**, **Jiří**; HULÍN, Ivan: Suicide attempts as a cause of pelvic injuries during the COVID-19 pandemic.

*Bratislavské lekárske listy / Bratislava Medical Journal*, 2022, **123**(4): 231-235. *DOI:* [10.4149/BLL\_2022\_037](https://doi.org/10.4149/BLL_2022_037)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.500/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.242/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**ŠÍDLO**, **Kryštof**; **HLAVÁČEK**, **Daniel**; **DOUŠA**, **Pavel** (K); **MARVAN**, **Jiří**; **WHITLEY**, **Adam**; **DŽUPA**, **Valér**: Does Convergent Placement of Interlocking Iliosacral Screws into the Body of Vertebra S1 Prevent Screw Migration?.

*Acta Chirurgiae Orthopaedicae et Traumatologiae Čechoslovaca*, 2022, **89**(2): 108-113. *DOI:* [10.55095/achot2022/016](https://doi.org/10.55095/achot2022/016)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.082/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

ŠÍMA, Petr; **DŽUPA**, **Valér**; **WHITLEY**, **Adam**; **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon** (K): Leg Ulcer Therapy by Local Injection of Autologous Growth Factors: Results of a Pilot Study.

*Dermatology and Therapy*, 2022, **12**(7): 1615-1622. *DOI:* [10.1007/s13555-022-00753-7](https://doi.org/10.1007/s13555-022-00753-7)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.821/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

ŠÍMA, Petr (K); SCHŮREK, Jakub; FOROSTYAK, Serhiy; **DŽUPA**, **Valér**; **ARENBERGER**, **Petr**: Management of Leg Ulcers Using Combined PRP Therapy on a Nanofiber Carrier: Results of a Pilot Study.

*Acta Chirurgiae Orthopaedicae et Traumatologiae Čechoslovaca*, 2022, **89**(3): 204-207. *DOI:* [10.55095/achot2022/030](https://doi.org/10.55095/achot2022/030)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.082/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

### FNKV: Radiodiagnostická klinika FNKV

#### A01. Články v časopisech s IF

DUJKA, Libor; NEUŽIL, Petr; REDDY, Vivek; MATES, Martin; MRÁZ, Tomáš; **WEICHET**, **Jiří**; KOMTEBEDDE, Jan; **MÁLEK**, **Filip** (K): Long-term follow-up of a patient undergoing interatrial shunt device implantation for treatment of heart failure with a preserved ejection fraction.

*Journal of International Medical Research*, 2022, **50**(5): 3000605221098178. *DOI:* [10.1177/03000605221098178](https://doi.org/10.1177/03000605221098178)*. (kazuistika)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.364/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**KOČKA**, **Viktor** (K); **BÁRTOVÁ**, **Lucie**; **VALOŠKOVÁ**, **Naďa**; **LABOŠ**, **Marek**; **WEICHET**, **Jiří**; NEUBERG, Marek; **TOUŠEK**, **Petr**: Fully automated measurement of aortic root anatomy using Philips HeartNavigator computed tomography software: fast, accurate, or both?.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B36-B41. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac005](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac005)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**KREMEŇOVÁ**, **Karin** (K); LUKAVSKÝ, Jiří; **HOLEŠTA**, **Michal**; **PEISKER**, **Tomáš**; **LAUER**, **David**; **WEICHET**, **Jiří**; **MALÍKOVÁ**, **Hana**: CT Brain Perfusion in the Prediction of Final Infarct Volume: A Prospective Study of Different Software Settings for Acute Ischemic Core Calculation.

*Diagnostics*, 2022, **12**(10): 2290. *DOI:* [10.3390/diagnostics12102290](https://doi.org/10.3390/diagnostics12102290)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.668/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**KROUPA**, **Josef**; **BUK**, **Michal**; **WEICHET**, **Jiří**; **MALÍKOVÁ**, **Hana**; **BÁRTOVÁ**, **Lucie**; **LÍNKOVÁ**, **Hana**; **IONIŢĂ**, **Oana Raluca**; **KOZEL**, **Martin**; **MOŤOVSKÁ**, **Zuzana**; **KOČKA**, **Viktor**: A pilot randomised trial of catheter-directed thrombolysis or standard anticoagulation for patients with intermediate-high risk acute pulmonary embolism.

*EuroIntervention*, 2022, **18**(8): e639-e646. *DOI:* [10.4244/EIJ-D-21-01080](https://doi.org/10.4244/EIJ-D-21-01080)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.200/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.721/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**MALÉŘ**, **Jakub**; **DŽUPA**, **Valér**; **BUK**, **Michal**; **MICHNA**, **Martin**; **MARVAN**, **Jiří**; **SKÁLA-ROSENBAUM**, **Jiří** (K): CT analysis of femoral malrotation after intramedullary nailing of trochanteric fractures.

*Archives of Orthopaedic and Trauma Surgery*, 2022, **142**(8): 1865-1871. *DOI:* [10.1007/s00402-021-03902-3](https://doi.org/10.1007/s00402-021-03902-3)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.300/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.692/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**MALÍKOVÁ**, **Hana** (K); **WEICHET**, **Jiří**: Diagnosis of Ischemic Stroke: As Simple as Possible.

*Diagnostics*, 2022, **12**(6): 1452. *DOI:* [10.3390/diagnostics12061452](https://doi.org/10.3390/diagnostics12061452)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.668/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

MAZURA, Matěj; KACHLÍK, David (K); BLANKOVÁ, Alžběta; **MALÍKOVÁ**, **Hana**; WHITLEY, Adam; LANDOR, Ivan; **DŽUPA**, **Valér**: A Morphologic Analysis of the Pubic Symphysis Using CT and MRI.

*Journal of the American Academy of Orthopaedic Surgeons*, 2022, **30**(13): e939-e948. *DOI:* [10.5435/JAAOS-D-21-00933](https://doi.org/10.5435/JAAOS-D-21-00933)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.200/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.269/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

**PATZELT**, **Matěj** (K); **ZÁRUBOVÁ**, **Lucie**; **VEČEŘOVÁ**, **Michaela**; **BÁRTA**, **Josef**; **OUZKÝ**, **Martin**; **SUKOP**, **Andrej**: Risk Comparison Using Autologous Dermal Flap and Absorbable Breast Mesh on Patient Undergoing Subcutaneous Mastectomy with Immediate Breast Reconstruction.

*Aesthetic Plastic Surgery*, 2022, **46**(3): 1145-1152. *DOI:* [10.1007/s00266-022-02799-6](https://doi.org/10.1007/s00266-022-02799-6)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.523/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

**PEISKER**, **Tomáš** (K); **VAŠKO**, **Peter**; **MIKULENKA**, **Petr**; **LAUER**, **David**; **KOŽNAR**, **Boris**; **SULŽENKO**, **Jakub**; **ROHÁČ**, **Filip**; **KUČERA**, **Dušan**; **GIRSA**, **David**; **KREMEŇOVÁ**, **Karin**; **WIDIMSKÝ**, **Petr**; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: Clinical and radiological factors predicting stroke outcome after successful mechanical intervention in anterior circulation.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B48-B52. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac010](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac010)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

### FNKV: Stomatologická klinika FNKV

#### A01. Články v časopisech s IF

THURZO, Andrej (K); ŠUFLIARSKY, Barbora; **URBANOVÁ**, **Wanda**; ČVERHA, Martin; STRUNGA, Martin; VARGA, Ivan: Pierre Robin Sequence and 3D Printed Personalized Composite Appliances in Interdisciplinary Approach.

*Polymers*, 2022, **14**(18): 3858. *DOI:* [10.3390/polym14183858](https://doi.org/10.3390/polym14183858)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.000/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.604/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

THURZO, Andrej (K); **URBANOVÁ**, **Wanda**; NEUSCHLOVÁ, Iveta; PAOURIS, Dimitrios; ČVERHA, Martin: Use of optical scanning and 3D printing to fabricate customized appliances for patients with craniofacial disorders.

*Seminars in Orthodontics*, 2022, **28**(2): 92-99. *DOI:* [10.1053/j.sodo.2022.10.005](https://doi.org/10.1053/j.sodo.2022.10.005)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.200/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.372/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

THURZO, Andrej (K); **URBANOVÁ**, **Wanda**; NOVÁK, Bohuslav; WACZULÍKOVÁ, Iveta; VARGA, Ivan: Utilization of a 3D Printed Orthodontic Distalizer for Tooth-Borne Hybrid Treatment in Class II Unilateral Malocclusions.

*Materials*, 2022, **15**(5): 1740. *DOI:* [10.3390/ma15051740](https://doi.org/10.3390/ma15051740)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.510/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

THURZO, Andrej (K); **URBANOVÁ**, **Wanda**; NOVÁK, Bohuslav; CZAKO, Ladislav; SIEBERT, Tomáš; STANO, Peter; MAREKOVÁ, Simona; FOUNTOULAKI, Georgia; KOSNÁČOVÁ, Helena; VARGA, Ivan: Where Is the Artificial Intelligence Applied in Dentistry? Systematic Review and Literature Analysis.

*Healthcare*, 2022, **10**(7): 1269. *DOI:* [10.3390/healthcare10071269](https://doi.org/10.3390/healthcare10071269)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.800/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.517/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

THURZO, Andrej (K); **URBANOVÁ**, **Wanda**; WACZULÍKOVÁ, Iveta; KURILOVÁ, Veronika; MRIŇÁKOVÁ, Bela; KOSNÁČOVÁ, Helena; GÁLIS, Branislav; VARGA, Ivan; MATAJS, Marek; NOVÁK, Bohuslav: Dental Care and Education Facing Highly Transmissible SARS-CoV-2 Variants: Prospective Biosafety Setting: Prospective, Single-Arm, Single-Center Study.

*International Journal of Environmental Research and Public Health*, 2022, **19**(13): 7693. DOI: [10.3390/ijerph19137693](https://doi.org/10.3390/ijerph19137693). *(původní)*

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**URBANOVÁ**, **Wanda** (K); KUBÍKOVÁ, Hana; DUBOVSKÁ, Ivana; CHRAMOSTA, Petr; PELÁNOVÁ, Jana: Pacient s Williamsovým-Beurenovým syndromem v ordinaci dětského lékaře.

*Česko-slovenská pediatrie*, 2022, **77**(4): 232-235. DOI: [10.55095/CSPediatrie2022/038](https://doi.org/10.55095/CSPediatrie2022/038). *(přehledový)*

### FNKV: Urgentní příjem FNKV

#### A01. Články v časopisech s IF

ABENAVOLI, Ludovico (K); PROCOPIO, Anna C.; CINAGLIA, Pietro; ZANZA, Christian; GRAZIE, Claudio D.; LONGHITANO, Yaroslava; **LIBICHEROVÁ**, **Pavla**; LUZZA, Francesco: Clinical Patterns of Primary Biliary Cholangitis: Comparison between Two European case series.

*Reviews on Recent Clinical Trials*, 2022, **17**(2): 136-142. *DOI:* [10.2174/1574887117666220617095856](https://doi.org/10.2174/1574887117666220617095856)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.900/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.404/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### B01. Odborné monografie, učební texty

**ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**; **FRÖHLICH**, **David**; **CHÝLOVÁ**, **Miroslava**; **KELLER**, **Jiří**; **KELLEROVÁ**, **Valja**; **LAUER**, **David**; **MARKOVÁ**, **Jolana**; **MEDOVÁ**, **Eva**; **MIKULENKA**, **Petr**; **PEISKER**, **Tomáš**; **POLÁČKOVÁ**, **Katarína**; **SVOBODOVÁ**, **Zuzana**; **VAŠKO**, **Peter**; **VOGNER**, **Martin**; **ŽIDÓ**, **Michal**: *Bolesti hlavy v kazuistikách*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022. 368 s. ISBN 978-80-7345-736-5.

### FNKV: Urologická klinika FNKV

#### A01. Články v časopisech s IF

BOUBLÍKOVÁ, Ludmila (K); ŠKVÁROVÁ KRAMARZOVÁ, Karolina; ZWYRTKOVÁ, Martina; BAKARDJIEVA-MIHAYLOVA, Violeta; STUCHLÝ, Jan; **ROSOVÁ**, **Blanka**; **KOLOŠTOVÁ**, **Katarína**; **ŠONSKÝ**, **Jindřich**; **KINDLOVÁ**, **Eva**; **ZACHOVAL**, **Roman**; BÜCHLER, Tomáš; TRKA, Jan: The clinical value of circulating free tumor DNA in testicular germ cell tumor patients.

*Urologic Oncology*, 2022, **40**(9): 412.e15-412.e24. *DOI:* [10.1016/j.urolonc.2022.04.021](https://doi.org/10.1016/j.urolonc.2022.04.021)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.755/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**PETRÁŠ**, **Marek** (K); KRÁLOVÁ LESNÁ, Ivana; VEČEŘOVÁ, Lívia; NYČOVÁ, Elka; **MALINOVÁ**, **Jana**; **KLÉZL**, **Petr**; **NEZVEDOVÁ**, **Martina**; **WHITE**, **Rachel Elizabeth**; **MÁČALÍK**, **Roman**; **DÁŇOVÁ**, **Jana**; **ČELKO**, **Alexander Martin**; ADÁMKOVÁ, Věra: The Effectiveness of Post-Vaccination and Post-Infection Protection in the Hospital Staff of Three Prague Hospitals: A Cohort Study of 8-Month Follow-Up from the Start of the COVID-19 Vaccination Campaign (COVANESS).

*Vaccines*, 2022, **10**(December): 9. *DOI:* [10.3390/vaccines10010009](https://doi.org/10.3390/vaccines10010009)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 7.800/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.608/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**HRUDKA**, **Jan** (K); **GREGUŠOVÁ**, **Alexandra**; **ČAPKA**, **David**: Penilní parafinom: kazuistika.

*Česko-slovenská patologie*, 2022, **58**(1): 52-56. *(původní)*

### FNKV: Ústav laboratorní diagnostiky FNKV

#### A01. Články v časopisech s IF

BAEDE, Valérie O.; DAVID, Michael Z.; ANDRASEVIC, Arjana T.; BLANC, Dominique S.; BORG, Michael; BRENNAN, Grainne; CATRY, Boudewijn; CHABAUD, Aurélie; EMPEL, Joanna; ENGER, Hege; HALLIN, Marie; IVANOVA, Marina; KRONENBERG, Andreas; KUNTAMAN, Kuntaman; LARSEN, Anders R.; LATOUR, Katrien; LINDSAY, Jodi A.; PICHON, Bruno; SANTOSANINGSIH, Dewi; SCHOULS, Leo M.; VANDENESCH, François; WERNER, Guido; ŻABICKA, Dorota; **ŽEMLIČKOVÁ**, **Helena**; SEIFERT, Harald; VOS, Margreet C. (K): MRSA Surveillance Programmes Worldwide: Moving towards a harmonised international approach.

*International Journal of Antimicrobial Agents*, 2022, **59**(3): 106538. *DOI:* [10.1016/j.ijantimicag.2022.106538](https://doi.org/10.1016/j.ijantimicag.2022.106538)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 10.800/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.469/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**MALIŠOVÁ**, **Lucia**; ŠPANĚLOVÁ, Petra (K); SEDLÁČEK, Ivo; PAJER, Petr; MUSÍLEK, Martin; PUCHÁLKOVÁ, Blanka; **JAKUBŮ**, **Vladislav**; **ŽEMLIČKOVÁ**, **Helena**; ŠAFRÁNKOVÁ, Renáta: The first case of Planococcus glaciei found in blood, a report from the Czech Republic.

*Folia Microbiologica*, 2022, **67**(1): 121-127. *DOI:* [10.1007/s12223-021-00919-4](https://doi.org/10.1007/s12223-021-00919-4)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.600/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.408/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

### FNKV: Ústav patologie FNKV

#### A01. Články v časopisech s IF

DUNDR, Pavel (K); **DROZENOVÁ**, **Jana**; **MATĚJ**, **Radoslav**; BÁRTŮ, Michaela; NĚMEJCOVÁ, Kristýna; **ROBOVÁ**, **Helena**; **ROB**, **Lukáš**; HOJNÝ, Jan; STRUŽINSKÁ, Ivana: Desmoplastic Small Round Cell Tumor of the Uterus: A Report of Molecularly Confirmed Case with EWSR1-WT1 Fusion.

*Diagnostics*, 2022, **12**(5): 1184. *DOI:* [10.3390/diagnostics12051184](https://doi.org/10.3390/diagnostics12051184)*. (kazuistika)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.668/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

DUNDR, Pavel (K); BAZALOVÁ, Barbora; BÁRTŮ, Michaela; BOSSE, Tjalling; **DROZENOVÁ**, **Jana**; FABIAN, Pavel; FADARE, Oluwole; HAUSNEROVÁ, Jitka; JAKŠA, Radek; LACO, Jan; LAX, Sigurd F.; **MATĚJ**, **Radoslav**; MCCLUGGAGE, W. Glenn; MÉHES, Gábor; MICHÁLKOVÁ, Romana; NĚMEJCOVÁ, Kristýna; SINGH, Naveena; STOLNICU, Simona; ŠKAPA, Petr; ŠVAJDLER, Marián; STRUŽINSKÁ, Ivana: The cytokeratin 17 expression in primary ovarian tumors has diagnostic but not prognostic significance.

*Virchows Archiv*, 2022, **481**(2): 201-212. *DOI:* [10.1007/s00428-022-03338-z](https://doi.org/10.1007/s00428-022-03338-z)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.500/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.016/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

FUČÍKOVÁ, Jitka (K); PALOVÁ JELÍNKOVÁ, Lenka; KLAPP, Vanessa; HOLÍČEK, Peter; LÁNÍČKOVÁ, Tereza; KASÍKOVÁ, Lenka; **DROZENOVÁ**, **Jana**; CIBULA, David; ÁLVAREZ-ABRIL, Beatriz; GARCÍA-MARTÍNEZ, Elena; ŠPÍŠEK, Radek; GALLUZZI, Lorenzo: Immunological control of ovarian carcinoma by chemotherapy and targeted anticancer agents.

*Trends in Cancer*, 2022, **8**(5): 426-444. *DOI:* [10.1016/j.trecan.2022.01.010](https://doi.org/10.1016/j.trecan.2022.01.010)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 18.400/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 4.996/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

FUČÍKOVÁ, Jitka (K); HENSLER, Michal; KAŠÍKOVÁ, Lenka; LÁNÍČKOVÁ, Tereza; PASULKA, Josef; RAKOVÁ, Jana; **DROZENOVÁ**, **Jana**; FREDRIKSEN, Tessa; HRASKA, Marek; HRNČIAROVÁ, Tereza; SOCHOROVÁ, Klára; ROŽKOVÁ, Daniela; SOJKA, Luděk; DUNDR, Pavel; LACO, Jan; BRTNICKÝ, Tomáš; PRÁZNOVEC, Ivan; **HALAŠKA**, **Michael J.**; **ROB**, **Lukáš**; RYSKA, Aleš; COOSEMANS, An; VERGOTE, Ignace; CIBULA, David; BARTŮŇKOVÁ, Jiřina; GALON, Jerome; GALLUZZI, Lorenzo; SPÍŠEK, Radek (K): An autologous dendritic cell vaccine promotes anticancer immunity in patients with ovarian cancer with low mutational burden and cold tumors.

*Clinical Cancer Research*, 2022, **28**(14): 3053-3065. *DOI:* [10.1158/1078-0432.CCR-21-4413](https://doi.org/10.1158/1078-0432.CCR-21-4413)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 11.500/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 3.842/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**GRIMMICHOVÁ**, **Tereza** (K); PAČESOVÁ, Petra; HILL, Martin; PEKOVÁ, Barbora; VAŇKOVÁ, Markéta; MORAVCOVÁ, Jitka; VRBÍKOVÁ, Jana; NOVÁK, Zdeněk; MASTNÍKOVÁ, Karolína; VÁCLAVÍKOVÁ, Eliška; VČELÁK, Josef; BENDLOVÁ, Běla; **DROZENOVÁ**, **Jana**; SÝKOROVÁ, Vlasta: Thyroid Cancer Detection in a Routine Clinical Setting: Performance of ACR TI-RADS, FNAC and Molecular Testing in Prospective Cohort Study.

*Biomedicines*, 2022, **10**(5): 954. *DOI:* [10.3390/biomedicines10050954](https://doi.org/10.3390/biomedicines10050954)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.802/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

HENSLER, Michal; RAKOVÁ, Jana; KASIKOVÁ, Lenka; LÁNÍČKOVÁ, Tereza; PASULKA, Josef; HOLÍČEK, Peter; HRASKA, Marek; **HRNČIAROVÁ**, **Tereza**; KADLECOVÁ, Pavla; SCHOENENBERGER, Andreu; SOCHOROVÁ, Klára; ROZKOVÁ, Daniela; SOJKA, Luděk; **DROZENOVÁ**, **Jana**; LACO, Jan; HORVÁTH, Rudolf; PODRAZIL, Michal; HONGYAN, Guo; BRTNICKÝ, Tomáš; **HALAŠKA**, **Michael J.**; **ROB**, **Lukáš**; RYŠKA, Aleš; COOSEMANS, An; VERGOTE, Ignace; GARG, Abhishek D.; CIBULA, David; BARTŮŇKOVÁ, Jiřina; ŠPÍŠEK, Radek; FUČÍKOVÁ, Jitka (K): Peripheral gene signatures reveal distinct cancer patient immunotypes with therapeutic implications for autologous DC-based vaccines.

*OncoImmunology*, 2022, **11**(1): e2101596. *DOI:* [10.1080/2162402X.2022.2101596](https://doi.org/10.1080/2162402X.2022.2101596)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 7.200/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.776/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

HOPFNER, Franziska; TIETZ, Anja K.; RUF, Viktoria C.; ROSS, Owen A.; KOGA, Shunsuke; DICKSON, Dennis; AGUZZI, Adriano; ATTEMS, Johannes; BEACH, Thomas; BELLER, Allison; CHESHIRE, William P.; VAN DEERLIN, Vivianna; DESPLATS, Paula; DEUSCHL, Günther; DUYCKAERTS, Charles; ELLINGHAUS, David; EVSYUKOV, Valentin; FLANAGAN, Margaret E.; FRANKE, Andre; FROSCH, Matthew P.; GEARING, Marla; GELPI, Ellen; VAN GERPEN, Jay A.; GHETTI, Bernardino; GLASS, Jonathan D.; GRINBERG, Lea T.; HALLIDAY, Glenda; HELBIG, Ingo; HÖLLERHAGE, Matthias; HUITINGA, Inge; IRWIN, David J.; KEENE, Dirk C.; KOVACS, Gabor G.; LEE, Edward B.; LEVIN, Johannes; MARTÍ, Maria J.; MACKENZIE, Ian; MCKEITH, Ian; MCLEAN, Catriona; MOLLENHAUER, Brit; NEUMANN, Manuela; NEWELL, Kathy L.; PANTELYAT, Alex; PENDZIWIAT, Manuela; PETERS, Annette; MOLINA PORCEL, Laura; RABANO, Alberto; **MATĚJ**, **Radoslav**; et al.: Common Variants Near ZIC1 and ZIC4 in Autopsy-Confirmed Multiple System Atrophy.

*Movement Disorders*, 2022, **37**(10): 2110-2121. *DOI:* [10.1002/mds.29164](https://doi.org/10.1002/mds.29164)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 8.600/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 2.596/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

HORÁK, Pavel (K); **ŠUHAJ**, **Petr**; **MATĚJ**, **Radoslav**; ČERVINKOVÁ, Monika: Potential novel markers in IBD and CRC diagnostics. Are MMP-19 and RAGE promising candidates?.

*Biomedical Papers*, 2022, **166**(4): 380-385. *DOI:* [10.5507/bp.2022.014](https://doi.org/10.5507/bp.2022.014)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.900/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.265/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**HRUDKA**, **Jan** (K); **MATĚJ**, **Radoslav**; **NIKOV**, **Andrej**; **TOMYAK**, **Igor**; **FIŠEROVÁ**, **Hana**; **JELÍNKOVÁ**, **Karolína**; **WALDAUF**, **Petr**: Loss of SATB2 expression correlates with cytokeratin 7 and PD-L1 tumor cell positivity and aggressiveness in colorectal cancer.

*Scientific Reports*, 2022, **12**(November): 19152. *DOI:* [10.1038/s41598-022-22685-0](https://doi.org/10.1038/s41598-022-22685-0)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.129/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**JANKOVSKÁ**, **Nikol**; **RUSINA**, **Robert**; **KELLER**, **Jiří**; KUKAL, Jaromír; **BRŮŽOVÁ**, **Magdalena**; **PAROBKOVÁ**, **Eva**; **OLEJÁR**, **Tomáš**; **MATĚJ**, **Radoslav** (K): Biomarkers Analysis and Clinical Manifestations in Comorbid Creutzfeldt-Jakob Disease: A Retrospective Study in 215 Autopsy Cases.

*Biomedicines*, 2022, **10**(3): 680. *DOI:* [10.3390/biomedicines10030680](https://doi.org/10.3390/biomedicines10030680)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.802/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

JUNGWIRTH, Jiří; URBANOVÁ, Markéta; BOOT, Arnoud; HOŠEK, Petr; BENDOVÁ, Petra; ŠIŠKOVÁ, Anna; **ŠVEC**, **Jiří**; **KMENT**, **Milan**; TŮMOVÁ, Daniela; **SUMMEROVÁ**, **Sandra**; BENEŠ, Zdeněk; BÜCHLER, Tomáš; **KOHOUT**, **Pavel**; HUCL, Tomáš; **MATĚJ**, **Radoslav**; VODIČKOVÁ, Ludmila; VAN WEZEL, Tom; VODIČKA, Pavel; VYMETÁLKOVÁ, Veronika (K): Mutational analysis of driver genes defines the colorectal adenoma: in situ carcinoma transition.

*Scientific Reports*, 2022, **12**(February): 2570. *DOI:* [10.1038/s41598-022-06498-9](https://doi.org/10.1038/s41598-022-06498-9)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.129/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**MUSIL**, **Vladimír** (K); **STINGL**, **Josef**; **VANĚK**, **Tomáš**; **RIEDLOVÁ**, **Jitka**; SUCHOMEL, Zdeněk; **ŠACH**, **Josef**; KUDRNA, Václav; **PATZELT**, **Matěj**; **KACHLÍK**, **David**: Vasa nervorum of epicardial nerves and valves of small veins investigated in porcine heart by two types of vascular injections.

*Anatomical Record*, 2022, **305**(6): 1347-1358. *DOI:* [10.1002/ar.24774](https://doi.org/10.1002/ar.24774)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.000/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.476/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**PICHLÍK**, **Tomáš** (K); **ROB**, **Lukáš**; **HALAŠKA**, **Michael J.**; **DROZENOVÁ**, **Jana**; **ROBOVÁ**, **Helena**: Epidemiologie a význam chirurgických okrajů v managementu HPV asociovaných vulvárních prekanceróz (HSIL) - analýza vlastního souboru.

*Česká gynekologie*, 2022, **87**(6): 384-387. *DOI:* [10.48095/cccg2022384](https://doi.org/10.48095/cccg2022384)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.094/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**POPOV**, **Alexey** (K); **MANDYS**, **Václav**: Senescence-Associated miRNAs and Their Role in Pancreatic Cancer.

*Pathology & Oncology Research*, 2022, **28**(April): 1610156. *DOI:* [10.3389/pore.2022.1610156](https://doi.org/10.3389/pore.2022.1610156)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.800/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.500/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

**STICOVÁ**, **Eva** (K); **HUGO**, **Jan**; **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon**: Dermatitis Herpetiformis With Flame Figures - An Unusual Case Description.

*American Journal of Dermatopathology*, 2022, **44**(12): e133-e134. *DOI:* [10.1097/DAD.0000000000002297](https://doi.org/10.1097/DAD.0000000000002297)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.100/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.308/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**ŠUHAJ**, **Petr** (K); **OLEJÁR**, **Tomáš**; **MATĚJ**, **Radoslav**: PAR2: The Cornerstone of Pancreatic Diseases.

*Physiological Research*, 2022, **71**(5): 583-596. *DOI:* [10.33549/physiolres.934931](https://doi.org/10.33549/physiolres.934931)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.100/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.375/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**ŠVEC**, **Jiří**; ŠŤASTNÁ, Monika; JANEČKOVÁ, Lucie; HRČKULÁK, Dušan; VOJTĚCHOVÁ, Martina; ONHAJZER, Jakub; KŘÍŽ, Vítězslav; GALUŠKOVÁ, Kateřina; ŠLONCOVÁ, Eva; KUBOVČIAK, Jan; PFEIFEROVÁ, Lucie; **HRUDKA**, **Jan**; **MATĚJ**, **Radoslav**; **WALDAUF**, **Petr**; **HAVLŮJ**, **Lukáš**; KOLÁŘ, Michal; KOŘÍNEK, Vladimír (K): TROP2 Represents a Negative Prognostic Factor in Colorectal Adenocarcinoma and Its Expression Is Associated with Features of Epithelial-Mesenchymal Transition and Invasiveness.

*Cancers*, 2022, **14**(17): 4137. *DOI:* [10.3390/cancers14174137](https://doi.org/10.3390/cancers14174137)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.200/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.096/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**HRUDKA**, **Jan** (K); **KNÍŽE**, **Jakub**; **BODIANOVÁ**, **Kateřina**: Dermatofibroma associated with a sweat duct skin cyst.

*Human Pathology: Reports*, 2022, **27**(March): 300588. DOI: [10.1016/j.hpr.2021.300588](https://doi.org/10.1016/j.hpr.2021.300588). *(kazuistika)*

**SYCHRA**, **Tomáš** (K); VÁCLAVÍKOVÁ, Radka; **SZABÓ**, **Arpád**; **SPÁLENKOVÁ**, **Alžběta**; ŠEBOROVÁ, Karolina; BALATKA, Štěpán; TESAŘOVÁ, Tereza; KOČÍ, K.; **GÜRLICH**, **Robert**; SOUČEK, Pavel; **OLIVERIUS**, **Martin**: Introducing in vivo pancreatic cancer models for the study of new therapeutic regimens.

*Rozhledy v chirurgii*, 2022, **101**(12): 584-592. DOI: [10.33699/PIS.2022.101.12.584-592](https://doi.org/10.33699/PIS.2022.101.12.584-592). *(původní)*

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

BORTLÍK, Martin (K); ĎURICOVÁ, Dana; HRDLIČKA, Luděk; MATĚJKOVÁ, Petra; NOVOTNÝ, Aleš; DRASTICH, Pavel; **MANDYS**, **Václav**; MINÁRIKOVÁ, Petra; PIPEK, Barbora; MIKOVINY KAJZRLÍKOVÁ, Ivana; NEDBALOVÁ, Lenka; KOŽELUHOVÁ, Jana; MACHKOVÁ, Naděžda; ZBOŘIL, Vladimír; PROKOPOVÁ, Lucie; **KOHOUT**, **Pavel**; ŠERCLOVÁ, Zuzana; VAŠÁTKO, Martin; DOUDA, Tomáš; STEHLÍK, Jiří; MAREŠ, Karel; LUKÁŠ, Milan: Doporučení Pracovní skupiny pro idiopatické střevní záněty pro diagnostiku a medikamentózní léčbu ulcerózní kolitidy.

*Gastroenterologie a hepatologie*, 2022, **76**(1): 13-28. DOI: [10.48095/ccgh202213](https://doi.org/10.48095/ccgh202213). *(doporučený postup)*

**GROCHOL**, **Lukáš** (K); **CIBULKOVÁ**, **Ivana**; **HRUDKA**, **Jan**; **HAJER**, **Jan**: Desmoidní fibromatóza jako vzácný nádor mezenteria.

*Gastroenterologie a hepatologie*, 2022, **76**(1): 67-71. DOI: [10.48095/ccgh202267](https://doi.org/10.48095/ccgh202267). *(kazuistika)*

**HRUDKA**, **Jan** (K); **STICOVÁ**, **Eva**: Cholangiocelulární karcinom z pohledu patologa.

*Rozhledy v chirurgii*, 2022, **101**(10): 478-487. DOI: [10.33699/PIS.2022.101.10.478-487](https://doi.org/10.33699/PIS.2022.101.10.478-487). *(přehledový)*

**HRUDKA**, **Jan** (K); **GREGUŠOVÁ**, **Alexandra**; **ČAPKA**, **David**: Penilní parafinom: kazuistika.

*Česko-slovenská patologie*, 2022, **58**(1): 52-56. *(původní)*

**HRUDKA**, **Jan** (K); HOJNÝ, Jan; **LEAMEROVÁ**, **Eva**; **MATĚJ**, **Radoslav**: Obrovskobuněčný fibroblastom: kazuistika.

*Česko-slovenská patologie a Soudní lékařství*, 2022, **58**(3): 162-166. *(původní)*

**CHMELÍKOVÁ**, **Michaela** (K); **MAREŠOVÁ**, **Tereza**; **KUJAL**, **Petr**; **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon**: Hypertrofická ložiska v axilách.

*Česko-slovenská dermatologie*, 2022, **97**(6): 248-250. *(kazuistika)*

**PROCHÁZKOVÁ**, **Adéla** (K); **STICOVÁ**, **Eva**; **MARDEŠIĆOVÁ**, **Libuše**; **ARENBERGEROVÁ**, **Monika**; **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon**: Hyperkeratotické kuželovité útvary na zádech.

*Česko-slovenská dermatologie*, 2022, **97**(4): 170-172. *(kazuistika)*

### FNKV: Ústav soudního lékařství FNKV

#### A01. Články v časopisech s IF

**KARÁSEK**, **Jiří** (K); BLANKOVÁ, Alžběta; **DOUBKOVÁ**, **Alena**; **PITAŠOVÁ**, **Tereza**; **NAHALKA**, **Dávid**; **BARTES**, **Tomáš**; **HLADÍK**, **Jiří**; ADÁMEK, Tomáš; STRÝČEK, Matěj; JIRÁSEK, Tomáš; POLÁŠEK, Rostislav; OŠŤÁDAL, Petr: Trauma associated with cardiopulmonary resuscitation based on autopsy reports after the 2015 ERC guidelines.

*American Journal of Emergency Medicine*, 2022, **61**(November): 81-86. *DOI:* [10.1016/j.ajem.2022.08.034](https://doi.org/10.1016/j.ajem.2022.08.034)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.834/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**KARÁSEK**, **Jiří** (K); **SLEZÁK**, **Jakub**; **ŠTEFELA**, **Radek**; **TOPINKA**, **Martin**; BLANKOVÁ, Alžběta; **DOUBKOVÁ**, **Alena**; **PITAŠOVÁ**, **Tereza**; **NAHALKA**, **Dávid**; **BARTES**, **Tomáš**; **HLADÍK**, **Jiří**; ADÁMEK, Tomáš; JIRÁSEK, Tomáš; POLÁŠEK, Rostislav; OŠŤÁDAL, Petr: CPR-related injuries after non-traumatic out-of-hospital cardiac arrest: survivors versus non-survivors.

*Resuscitation*, 2022, **171**(February): 90-95. *DOI:* [10.1016/j.resuscitation.2021.12.036](https://doi.org/10.1016/j.resuscitation.2021.12.036)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.500/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.913/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**RÜCKLOVÁ**, **Kristina** (K); DOBIÁŠ, Martin; BÍLEK, Matěj; POHLOVÁ KUČEROVÁ, Štěpánka; **KULVAJTOVÁ**, **Markéta**; TAVAČOVÁ, Terézia; NAGY, Ivan; TOMÁŠEK, Petr: Burden of sudden cardiac death in persons aged 1-40 years in the Czech Republic.

*Central European Journal of Public Health*, 2022, **30**(1): 58-64. *DOI:* [10.21101/cejph.a6793](https://doi.org/10.21101/cejph.a6793)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.200/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.314/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

POHLOVÁ KUČEROVÁ, Štěpánka (K); KREBSOVÁ, Alice; VOTÝPKA, Pavel; PELDOVÁ, Petra; **KULVAJTOVÁ**, **Markéta**; DOHNALOVÁ, Petra; BÍLEK, Matěj; STUFKA, Veronika; **RÜCKLOVÁ**, **Kristina**; GROSSOVÁ, Iva; WÜNSCHOVÁ, Hanka; TAVAČOVÁ, Tereza; HAŠKOVÁ, Jana; SEGEŤOVÁ, Markéta; GŘEGOŘOVÁ, Andrea; ZOUBKOVÁ, Veronika; PETŘÍKOVÁ, Jana; DOBIÁŠ, Martin; MAKUŠA, Michal; BLANKOVÁ, Alžběta; VEITR, David; ŘEHULKA, Hynek; ŠUBRT, Ivan; PILIN, Alexander; TOMÁŠEK, Petr; JANOUŠEK, Jan; KAUTZNER, Josef; MACEK-JR., Milan: Výstupy multicentrické studie příčin náhlé srdeční smrti (SCD) v České republice a primární prevence srdeční zástavy u příbuzných.

*Česko-slovenská patologie a Soudní lékařství*, 2022, **67**(2): 10-24. *(původní)*