# **Evidované publikace za 3LF nebo FNKV za rok 2024 nebo v tisku – přehled podle AUTORA – orientační seznam – nezáleží na afiliaci autora**

Obsah

[Abramova Vera 3](#_Toc161855468)

[Adámek Petr 3](#_Toc161855469)

[Adamová Andrea 3](#_Toc161855470)

[Arenberger Petr 3](#_Toc161855471)

[Arenbergerová Monika 4](#_Toc161855472)

[Astl Jaromír 4](#_Toc161855473)

[Babková Anna 5](#_Toc161855474)

[Bačová Barbora 5](#_Toc161855475)

[Bakštein Eduard 5](#_Toc161855476)

[Baláž Peter 5](#_Toc161855477)

[Bankovská Motlová Lucie 6](#_Toc161855478)

[Barilly Pavla 6](#_Toc161855479)

[Bartoš Aleš 6](#_Toc161855480)

[Baxant Alina Dana 6](#_Toc161855481)

[Berka Ivan 6](#_Toc161855482)

[Biačková Nina 7](#_Toc161855483)

[Brunerová Ludmila 7](#_Toc161855484)

[Brunovský Martin 7](#_Toc161855485)

[Brůžová Magdalena 8](#_Toc161855486)

[Bureš Zbyněk 8](#_Toc161855487)

[Bušková Jitka 8](#_Toc161855488)

[Čapka David 9](#_Toc161855489)

[Čapková Dora 9](#_Toc161855490)

[Čechová Barbora 9](#_Toc161855491)

[Černá Marie 9](#_Toc161855492)

[Černá Olga 10](#_Toc161855493)

[Černý Vladimír 10](#_Toc161855494)

[Červenková Lenka 10](#_Toc161855495)

[Čížková Terezie 11](#_Toc161855496)

[Čurila Karol 11](#_Toc161855497)

[David Jan 11](#_Toc161855498)

[Dlouhý Pavel 12](#_Toc161855499)

[Do Danka 12](#_Toc161855500)

[Dorazilová Aneta 12](#_Toc161855501)

[Drozenová Jana 12](#_Toc161855502)

[Duška František 13](#_Toc161855503)

[Dvořáková Tereza 13](#_Toc161855504)

[Džupová Olga 13](#_Toc161855505)

[Elkalaf Moustafa 14](#_Toc161855506)

[Fabián Ondřej 14](#_Toc161855507)

[Feyereisl Jaroslav 14](#_Toc161855508)

[Feyereislová Simona 14](#_Toc161855509)

[Fialová Markéta 14](#_Toc161855510)

[Fili Klevinda 15](#_Toc161855511)

[Franeková Janka 15](#_Toc161855512)

[Fuksa Jakub 15](#_Toc161855513)

[Fürstová Petra 15](#_Toc161855514)

[Gál Peter 16](#_Toc161855515)

[Geislerová Lucie 16](#_Toc161855516)

[Girsa David 16](#_Toc161855517)

[Gkalpakioti Petra 16](#_Toc161855518)

[Gkalpakiotis Spyridon 16](#_Toc161855519)

[Gojda Jan 17](#_Toc161855520)

[Grünerová Lippertová Marcela 17](#_Toc161855521)

[Grygarová Dominika 17](#_Toc161855522)

[Gunia Anna 17](#_Toc161855523)

[Gürlich Robert 18](#_Toc161855524)

[Haak Lucia Anna 18](#_Toc161855525)

[Hájková Hympánová Lucie 18](#_Toc161855526)

[Hakenová Kristina 18](#_Toc161855527)

[Halaška Michael 19](#_Toc161855528)

[Hanáček Jiří 19](#_Toc161855529)

[Hassouna Sabri 19](#_Toc161855530)

[Hašlík Lubomír 20](#_Toc161855531)

[Heneberg Petr 20](#_Toc161855532)

[Heřman Dalibor 20](#_Toc161855533)

[Heřman Hynek 21](#_Toc161855534)

[Holý Petr 21](#_Toc161855535)

[Holý Richard 21](#_Toc161855536)

[Honsová Eva 21](#_Toc161855537)

[Hora Adam 21](#_Toc161855538)

[Horáček Jiří 21](#_Toc161855539)

[Horák Josef 22](#_Toc161855540)

[Horák Martin 22](#_Toc161855541)

[Horejsková Sabina 22](#_Toc161855542)

[Höschl Cyril 22](#_Toc161855543)

[Hozman Marek 23](#_Toc161855544)

[Hromadníková Ilona 23](#_Toc161855545)

[Hruda Martin 23](#_Toc161855546)

[Hrudka Jan 24](#_Toc161855547)

[Chovanec Martin 24](#_Toc161855548)

[Ioniţă Oana Raluca 24](#_Toc161855549)

[Ivák Peter 25](#_Toc161855550)

[Jabor Antonín 25](#_Toc161855551)

[Jakob Lea 25](#_Toc161855552)

[Janečková Hana 25](#_Toc161855553)

[Janků Karolina 25](#_Toc161855554)

[Janoušková Karla 25](#_Toc161855555)

[Janovská Daniela 26](#_Toc161855556)

[Jenča Dominik 26](#_Toc161855557)

[Jurčovičová Jana 26](#_Toc161855558)

[Kačer Petr 26](#_Toc161855559)

[Kachlík David 27](#_Toc161855560)

[Kalinová Markéta 28](#_Toc161855561)

[Karásek Luboš 28](#_Toc161855562)

[Karch Jakub 28](#_Toc161855563)

[Keller Jiří 28](#_Toc161855564)

[Kiss Imrich 29](#_Toc161855565)

[Klézl Petr 29](#_Toc161855566)

[Kliková Monika 29](#_Toc161855567)

[Klimešová Yun Min 29](#_Toc161855568)

[Klírová Monika 29](#_Toc161855569)

[Knytl Pavel 30](#_Toc161855570)

[Koc Michal 30](#_Toc161855571)

[Kočí Kamila 30](#_Toc161855572)

[Kolesár Dushan Michael 30](#_Toc161855573)

[Kopeček Miloslav 30](#_Toc161855574)

[Kopřivová Jana 31](#_Toc161855575)

[Korček Peter 31](#_Toc161855576)

[Kosová Eliška 31](#_Toc161855577)

[Kozák Tomáš 31](#_Toc161855578)

[Krajčová Adéla 32](#_Toc161855579)

[Krátká Zuzana 32](#_Toc161855580)

[Krauzová Eva 32](#_Toc161855581)

[Krbec Martin 32](#_Toc161855582)

[Krejčí Jana 33](#_Toc161855583)

[Kremeňová Karin 33](#_Toc161855584)

[Krofta Ladislav 33](#_Toc161855585)

[Křeček Jan 34](#_Toc161855586)

[Křepelka Petr 34](#_Toc161855587)

[Kříž Jiří 34](#_Toc161855588)

[Kubáčová Langová Veronika 34](#_Toc161855589)

[Kubecová Martina 35](#_Toc161855590)

[Kujal Petr 35](#_Toc161855591)

[Kulvajtová Markéta 35](#_Toc161855592)

[Kunštátová Veronika 35](#_Toc161855593)

[Kurzová Alice 35](#_Toc161855594)

[Květoň Martin 36](#_Toc161855595)

[Kynčl Jan 36](#_Toc161855596)

[Kysilov Bohdan 36](#_Toc161855597)

[Lang Otto 36](#_Toc161855598)

[Lapka Marek 37](#_Toc161855599)

[Laskov Olga 37](#_Toc161855600)

[Laskov Viktor 37](#_Toc161855601)

[Línková Hana 37](#_Toc161855602)

[Lomozová Danuše 37](#_Toc161855603)

[Loučka Martin 38](#_Toc161855604)

[Lukáš David 38](#_Toc161855605)

[Macková Kateřina 38](#_Toc161855606)

[Maco Mária 39](#_Toc161855607)

[Makeľ Michal 39](#_Toc161855608)

[Málek Filip 39](#_Toc161855609)

[Málek Jiří 39](#_Toc161855610)

[Malíková Hana 39](#_Toc161855611)

[Mandys Václav 39](#_Toc161855612)

[Marková Jana 40](#_Toc161855613)

[Marques Emanuel Carvalheiro 40](#_Toc161855614)

[Matěj Radoslav 40](#_Toc161855615)

[Maurovich Horvath Eszter 41](#_Toc161855616)

[Maxová Kateřina 42](#_Toc161855617)

[Mengozzi Luca 42](#_Toc161855618)

[Měrková Radana 42](#_Toc161855619)

[Mikulenka Petr 42](#_Toc161855620)

[Minaříková Petronela 42](#_Toc161855621)

[Mizner Jan 43](#_Toc161855622)

[Móciková Heidi 43](#_Toc161855623)

[Mohr Pavel 43](#_Toc161855624)

[Monková Ivana 43](#_Toc161855625)

[Moraresku Sofia 43](#_Toc161855626)

[Moťovská Zuzana 44](#_Toc161855627)

[Murgašová Lenka 44](#_Toc161855628)

[Musil Vladimír 44](#_Toc161855629)

[Muzafarova Tamilla 45](#_Toc161855630)

[Němcová Vlasta 45](#_Toc161855631)

[Nerandžič Zoran 45](#_Toc161855632)

[Netuková Magdaléna 45](#_Toc161855633)

[Neubert Jana 45](#_Toc161855634)

[Nikov Andrej 45](#_Toc161855635)

[Novák Jan 46](#_Toc161855636)

[Novák Tomáš 46](#_Toc161855637)

[O`Leary Valerie 46](#_Toc161855638)

[Olejár Tomáš 47](#_Toc161855639)

[Oliverius Martin 47](#_Toc161855640)

[Ondrůjová Barbora 47](#_Toc161855641)

[Orendáčová Mária 47](#_Toc161855642)

[Osmančík Pavel 47](#_Toc161855643)

[Pásek Marek 48](#_Toc161855644)

[Pavlíková Markéta 48](#_Toc161855645)

[Peřan David 49](#_Toc161855646)

[Petr Róbert 49](#_Toc161855647)

[Petráš Marek 49](#_Toc161855648)

[Petríková Ivana 49](#_Toc161855649)

[Petrušková Aneta 50](#_Toc161855650)

[Philipp Tom 50](#_Toc161855651)

[Píchová Renata 50](#_Toc161855652)

[Píšťková Jitka 50](#_Toc161855653)

[Pokorná Markéta 50](#_Toc161855654)

[Pol Marek 51](#_Toc161855655)

[Poláchová Martina 51](#_Toc161855656)

[Poláková Kristýna 52](#_Toc161855657)

[Povišer Lukáš 52](#_Toc161855658)

[Profant Oliver 52](#_Toc161855659)

[Prouzová Zuzana 53](#_Toc161855660)

[Raková Radka 53](#_Toc161855661)

[Rambousková Jolana 53](#_Toc161855662)

[Regendová Alexandra 53](#_Toc161855663)

[Rob Lukáš 53](#_Toc161855664)

[Roček Jan 54](#_Toc161855665)

[Rogozov Vladislav 54](#_Toc161855666)

[Romanová Martina 55](#_Toc161855667)

[Rosina Jozef 55](#_Toc161855668)

[Rossmeislová Lenka 55](#_Toc161855669)

[Rücklová Kristina 55](#_Toc161855670)

[Rybka Vojtěch 56](#_Toc161855671)

[Rychlík Ivan 56](#_Toc161855672)

[Řasová Kamila 56](#_Toc161855673)

[Samešová Adéla 56](#_Toc161855674)

[Selinger Eliška 56](#_Toc161855675)

[Schramlová Michaela 57](#_Toc161855676)

[Schulz Helene 57](#_Toc161855677)

[Slíva Jiří 57](#_Toc161855678)

[Slováková Andrea 58](#_Toc161855679)

[Smetanová Alžběta 58](#_Toc161855680)

[Smetanová Jitka 58](#_Toc161855681)

[Smíšková Dita 58](#_Toc161855682)

[Sohrabi Yahya 58](#_Toc161855683)

[Sochorová Veronika 59](#_Toc161855684)

[Soumarová Renata 59](#_Toc161855685)

[Spálenková Alžběta 59](#_Toc161855686)

[Sticová Eva 59](#_Toc161855687)

[Straňák Zbyněk 60](#_Toc161855688)

[Stříteská Maja 60](#_Toc161855689)

[Studený Pavel 60](#_Toc161855690)

[Stuchlíková Zuzana 60](#_Toc161855691)

[Sukop Andrej 61](#_Toc161855692)

[Světnička Martin 61](#_Toc161855693)

[Svobodová Pavla 61](#_Toc161855694)

[Sýbová Kateřina 61](#_Toc161855695)

[Sychra Tomáš 61](#_Toc161855696)

[Szabó Arpád 62](#_Toc161855697)

[Šandera Štěpán 62](#_Toc161855698)

[Šebela Antonín 62](#_Toc161855699)

[Šibíková Michaela 62](#_Toc161855700)

[Šiklová Michaela 62](#_Toc161855701)

[Širc Jan 63](#_Toc161855702)

[Škurlová Martina 63](#_Toc161855703)

[Šlamberová Romana 63](#_Toc161855704)

[Šolcová Abigail Johanna 63](#_Toc161855705)

[Španiel Filip 63](#_Toc161855706)

[Špatenková Věra 64](#_Toc161855707)

[Šrámková Veronika 64](#_Toc161855708)

[Štětkářová Ivana 64](#_Toc161855709)

[Štros Petr 65](#_Toc161855710)

[Šuca Hubert 65](#_Toc161855711)

[Šuhaj Petr 65](#_Toc161855712)

[Taniwall Arian 65](#_Toc161855713)

[Tencer Tomáš 66](#_Toc161855714)

[Tichá Pavla 66](#_Toc161855715)

[Toušek Petr 66](#_Toc161855716)

[Tretera Vojtěch 66](#_Toc161855717)

[Truksa Jaroslav 66](#_Toc161855718)

[Tůma Petr 67](#_Toc161855719)

[Tylš Filip 67](#_Toc161855720)

[Urbaczka Dudysová Daniela 67](#_Toc161855721)

[Urban Milan 67](#_Toc161855722)

[Urbanová Jana 67](#_Toc161855723)

[Vaculín Šimon 68](#_Toc161855724)

[Valeš Karel 68](#_Toc161855725)

[Vaněk Tomáš 68](#_Toc161855726)

[Varaliová Zuzana 69](#_Toc161855727)

[Vávra David 69](#_Toc161855728)

[Velebil Petr 69](#_Toc161855729)

[Verešpejová Ľudmila 70](#_Toc161855730)

[Veselá Jana 70](#_Toc161855731)

[Vlček Přemysl 70](#_Toc161855732)

[Vlček Vít 70](#_Toc161855733)

[Vlčková Karolína 71](#_Toc161855734)

[Vojtěch Zdeněk 71](#_Toc161855735)

[Vosáhlo Jan 71](#_Toc161855736)

[Votava Felix 72](#_Toc161855737)

[Vránová Jana 72](#_Toc161855738)

[Vydra Jan 72](#_Toc161855739)

[Waldauf Petr 72](#_Toc161855740)

[Weiss Norbert 73](#_Toc161855741)

[Whitley Adam 73](#_Toc161855742)

[Widimský Petr 74](#_Toc161855743)

[Wilhelm Marek 74](#_Toc161855744)

[Zahrádka Köhlerová Michaela 74](#_Toc161855745)

[Zachoval Roman 74](#_Toc161855746)

[Zajíček Robert 75](#_Toc161855747)

[Zapletal Jan 75](#_Toc161855748)

[Zapletalová Kateřina 75](#_Toc161855749)

[Zatovkaňuková Petra 75](#_Toc161855750)

[Zavillová Nicolette 76](#_Toc161855751)

[Zimová Denisa 76](#_Toc161855752)

[Znojilová Lucie 76](#_Toc161855753)

[Zubatá Ivana 76](#_Toc161855754)

[Zvoníček Václav 76](#_Toc161855755)

[Židó Michal 77](#_Toc161855756)

### Abramova Vera

#### A01. Články v časopisech s IF

KYSILOV, Bohdan; KUCHTIAK, Viktor; HRČKA KRAUSOVÁ, Barbora; BALÍK, Aleš; KOŘÍNEK, Miloslav; **FILI**, **Klevinda**; DOBROVOLSKI, Mark; **ABRAMOVA**, **Vera**; CHODOUNSKÁ, Hana; KUDOVÁ, Eva; BOŽÍKOVÁ, Paulina; ČERNÝ, Jiří; SMEJKALOVÁ, Tereza (K); VYKLICKÝ, Ladislav (K): Disease-associated nonsense and frame-shift variants resulting in the truncation of the GluN2A or GluN2B C-terminal domain decrease NMDAR surface expression and reduce potentiating effects of neurosteroids.

*Cellular and Molecular Life Sciences*, 2024, **81**(January): 36. *DOI:* [10.1007/s00018-023-05062-6](https://doi.org/10.1007/s00018-023-05062-6)*. (původní)*

### Adámek Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

**ADÁMEK**, **Petr** (K); **GRYGAROVÁ**, **Dominika**; JAJCAY, Lucia; BAKŠTEIN, Eduard; **FÜRSTOVÁ**, **Petra**; JURÍČKOVÁ, Veronika; JONÁŠ, Juraj; **LANGOVÁ**, **Veronika**; NESKOROĎANA, Iryna; KESNER, Ladislav; **HORÁČEK**, **Jiří**: The Gaze of Schizophrenia Patients Captured by Bottom-up Saliency.

*Schizophrenia*, 2024, **10**(February): 21. *DOI:* [10.1038/s41537-024-00438-4](https://doi.org/10.1038/s41537-024-00438-4)*. (původní)*

### Adamová Andrea

#### A01. Články v časopisech s IF

**BIAČKOVÁ**, **Nina**; **ADAMOVÁ**, **Andrea**; **KLÍROVÁ**, **Monika** (K): Transcranial alternating current stimulation in affecting cognitive impairment in psychiatric disorders: a review.

*European Archives of Psychiatry and Clinical Neuroscience*, 2024, **Epub: 2023 Sep 8**(v tisku): *DOI:* [10.1007/s00406-023-01687-7](https://doi.org/10.1007/s00406-023-01687-7)*. (přehledový)*

**KLÍROVÁ**, **Monika** (K); **ADAMOVÁ**, **Andrea**; **BIAČKOVÁ**, **Nina**; **LASKOV**, **Olga**; RENKOVÁ, Veronika; **STUCHLÍKOVÁ**, **Zuzana**; ODNOHOVÁ, Karolína; **NOVÁK**, **Tomáš**: Transcranial direct current stimulation (tDCS) in the treatment of neuropsychiatric symptoms of long COVID.

*Scientific Reports*, 2024, **14**(1): 2193. *DOI:* [10.1038/s41598-024-52763-4](https://doi.org/10.1038/s41598-024-52763-4)*. (původní)*

### Arenberger Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

**GKALPAKIOTIS**, **Spyridon** (K); KOJANOVÁ, Martina; FIALOVÁ, Jorga; CETKOVSKÁ, Petra; VAŠKŮ, Vladimír; VANTUCHOVÁ, Yvetta; MACHOVCOVÁ, Alena; **GKALPAKIOTI**, **Petra**; HRDÁ, Pavla; **ARENBERGER**, **Petr**: Management of Moderate to Severe Plaque Psoriasis with Brodalumab in Daily Practice: Real-World Evidence from the LIBERO Study in the Czech Republic.

*Dermatology and Therapy*, 2024, **14**(1): 115-130. *DOI:* [10.1007/s13555-023-01066-z](https://doi.org/10.1007/s13555-023-01066-z)*. (původní)*

KANDOLF, Lidija (K); PERIS, Ketty; MALVEHY, Josep; MOSTERD, Klara; HEPPT, Markus V.; FARGNOLI, Maria Concetta; BERKING, Carola; **ARENBERGER**, **Petr**; BYLAITE-BUČINSKIENE, Matilda; DEL MARMOL, Veronique; DIRSCHKA, Thomas; DRENO, Brigitte; FORSEA, Ana-Maria; HARWOOD, Catherine A.; HAUSCHILD, Axel; HEERFORDT, Ida Marie; KAUFFMAN, Roland; KELLENERS SMEETHS, Nicole; LALLAS, Aimilios; LEBBE, Celeste; LEITER, Ulrike; LONGO, Caterina; MIJUŠKOVIĆ, Željko; PELLACANI, Giovanni; PUIG, Susana; SAIAG, Philippe; ŠITUM, Mirna; STOCKFLETH, Eggert; SALAVASTRU, Carmen; STRATIGOS, Alexander; ZALAUDEK, Iris; GARBE, Claus: European consensus-based interdisciplinary guideline for diagnosis, treatment and prevention of actinic keratoses, epithelial UV-induced dysplasia and field cancerization on behalf of European Association of Dermato-Oncology, European Dermatology Forum, European Academy of Dermatology and Venereology and Union of Medical Specialists (Union Européenne des Médecins Spécialistes).

*Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology*, 2024, **Epub: 2024 Mar 7**(v tisku): *DOI:* [10.1111/jdv.19897](https://doi.org/10.1111/jdv.19897)*. (doporučený postup)*

KIRKWOOD, John M. (K); VECCHIO, Michele Del; WEBER, Jeffrey; HOELLER, Christoph; GROB, Jean-Jacques; MOHR, Peter; LOQUAI, Carmen; DUTRIAUX, Caroline; CHIARION-SILENI, Vanna; MACKIEWICZ, Jacek; RUTKOWSKI, Piotr; **ARENBERGER**, **Petr**; QUEREUX, Gaelle; MENIAWY, Tarek M.; ASCIERTO, Paolo A.; MENZIES, Alexander M.; DURANI, Piyush; LOBO, Maurice; CAMPIGOTTO, Federico; GASTMAN, Brian; LONG, Georgina V.: Plain language summary of the CheckMate 76K study results: nivolumab given after stage 2B/2C melanoma is removed by surgery.

*Future Oncology*, 2024, **Epub: 2024 Feb 23**(v tisku): *DOI:* [10.2217/fon-2023-0977](https://doi.org/10.2217/fon-2023-0977)*. (přehledový)*

**SMETANOVÁ**, **Alžběta** (K); **PÁSEK**, **Marek**; **MARQUES**, **Emanuel**; **VRÁNOVÁ**, **Jana**; **ARENBERGER**, **Petr**; MACHOVCOVÁ, Alena; HORÁČKOVÁ, Zuzana; **ARENBERGEROVÁ**, **Monika**: Risk of squamous cell carcinoma in patients with hidradenitis suppurativa treated with anti-TNF-alpha-Results from a 12-year multicentric observational prospective study.

*Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology*, 2024, **Epub: 26 February 2024**(v tisku): *DOI:* [10.1111/jdv.19916](https://doi.org/10.1111/jdv.19916)*. (letter)*

### Arenbergerová Monika

#### A01. Články v časopisech s IF

KOPECKÝ, Jindřich (K); **PÁSEK**, **Marek**; LAKOMÝ, Radek; MELICHAR, Bohuslav; MRAZOVÁ, Ivona; KUBEČEK, Ondřej; **ARENBERGEROVÁ**, **Monika**; LEMSTROVÁ, Radmila; ŠVANCAROVÁ, Alžběta; **TRETERA**, **Vojtěch**; HLODÁKOVÁ, Alžběta; ŽVÁČKOVÁ, Kamila: The outcome in patients with BRAF-mutated metastatic melanoma treated with anti-programmed death receptor-1 monotherapy or targeted therapy in the real-world setting.

*Cancer Medicine*, 2024, **13**(5): e6982. *DOI:* [10.1002/cam4.6982](https://doi.org/10.1002/cam4.6982)*. (původní)*

RUDNICKÁ, L.; **ARENBERGEROVÁ**, **Monika**; GRIMALT, R.; IOANNIDES, D.; KATOULIS, A. C.; LAZARIDOU, E.; OLSZEWSKA, M.; OVCHARENKO, Y. S.; PIRACCINI, B. M.; PROHIC, A.; RAKOWSKA, A.; REYGAGNE, P.; RICHARD, M. A.; SOARES, R. O.; STARACE, M.; VAÑÓ-GALVAN, S.; WASKIEL-BURNAT, Anna (K): European expert consensus statement on the systemic treatment of alopecia areata.

*Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology*, 2024, **Epub: 2024 Jan 2**(v tisku): *DOI:* [10.1111/jdv.19768](https://doi.org/10.1111/jdv.19768)*. (přehledový)*

**SMETANOVÁ**, **Alžběta** (K); **PÁSEK**, **Marek**; **MARQUES**, **Emanuel**; **VRÁNOVÁ**, **Jana**; **ARENBERGER**, **Petr**; MACHOVCOVÁ, Alena; HORÁČKOVÁ, Zuzana; **ARENBERGEROVÁ**, **Monika**: Risk of squamous cell carcinoma in patients with hidradenitis suppurativa treated with anti-TNF-alpha-Results from a 12-year multicentric observational prospective study.

*Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology*, 2024, **Epub: 26 February 2024**(v tisku): *DOI:* [10.1111/jdv.19916](https://doi.org/10.1111/jdv.19916)*. (letter)*

### Astl Jaromír

#### A01. Články v časopisech s IF

PASTORKOVÁ, Nikola; **JANOUŠKOVÁ**, **Karla**; VAŠINA, Libor; **SCHULZ**, **Helene**; **ASTL**, **Jaromír**; **HOLÝ**, **Richard** (K): Postcovid Guillain-Barré syndrome with severe course - case series two patients including clinical evaluation of smell and examination of olfactory event-related potentials (OERPs).

*Biomedical Papers*, 2024, **Epub: 2023 Apr 27**(v tisku): *DOI:* [10.5507/bp.2023.014](https://doi.org/10.5507/bp.2023.014)*. (původní)*

### Babková Anna

#### A01. Články v časopisech s IF

**BABKOVÁ**, **Anna**; **ROB**, **Lukáš**; **KUBECOVÁ**, **Martina**; **HRUDA**, **Martin**; **HALAŠKA**, **Michael J.** (K): Middle cerebral artery peak systolic velocity monitoring of fetal anemia during chemotherapy in pregnancy.

*Acta Obstetricia et Gynecologica Scandinavica*, 2024, **Epub: 2024 Jan 16**(v tisku): *DOI:* [10.1111/aogs.14759](https://doi.org/10.1111/aogs.14759)*. (původní)*

### Bačová Barbora

#### A01. Články v časopisech s IF

**BAČOVÁ**, **Barbora**; **MACO**, **Mária**; **GEISLEROVÁ**, **Lucie**; **ZUBATÁ**, **Ivana**; **KOZÁK**, **Tomáš**; **NOVÁK**, **Jan** (K): Immune thrombocytopenia in a patient with essential thrombocythemia after SARS-CoV-2 infection: A case report.

*Hematology, Transfusion and Cell Therapy*, 2024, **Epub: 2022 Apr 27**(v tisku): *DOI:* [10.1016/j.htct.2022.03.001](https://doi.org/10.1016/j.htct.2022.03.001)*. (kazuistika)*

**KARLOVÁ ZUBATÁ**, **Ivana**; **SMETANOVÁ BROŽOVÁ**, **Jitka**; KAREL, Tomáš; **BAČOVÁ**, **Barbora**; **NOVÁK**, **Jan** (K): High pre-transplant Mucosal Associated Invariant T Cell (MAIT) count predicts favorable course of myeloid aplasia.

*Biomedical Papers*, 2024, **Epub: March 10, 2023**(v tisku): *DOI:* [10.5507/bp.2023.011](https://doi.org/10.5507/bp.2023.011)*. (původní)*

**OSMANČÍK**, **Pavel** (K); **BAČOVÁ**, **Barbora**; **HOZMAN**, **Marek**; **PÍŠŤKOVÁ**, **Jitka**; **KUNŠTÁTOVÁ**, **Veronika**; **SOCHOROVÁ**, **Veronika**; **WALDAUF**, **Petr**; **HASSOUNA**, **Sabri**; **KARCH**, **Jakub**; **VESELÁ**, **Jana**; **POVIŠER**, **Lukáš**; **ZNOJILOVÁ**, **Lucie**; FILIPCOVÁ, Věra; BENEŠOVÁ, Klára; **HEŘMAN**, **Dalibor**: Myocardial Damage, Inflammation, Coagulation, and Platelet Activity During Catheter Ablation Using Radiofrequency and Pulsed-Field Energy.

*JACC: Clinical Electrophysiology*, 2024, **Epub: 2023 Nov 3**(v tisku): *DOI:* [10.1016/j.jacep.2023.11.001](https://doi.org/10.1016/j.jacep.2023.11.001)*. (původní)*

### Bakštein Eduard

#### A01. Články v časopisech s IF

**SLOVÁKOVÁ**, **Andrea**; KÚDELKA, Jan; ŠKOCH, Antonín; JAKOB, Lea; **FIALOVÁ**, **Markéta**; FÜRSTOVÁ, Petra; BAKŠTEIN, Eduard; **BANKOVSKÁ MOTLOVÁ**, **Lucie**; KNYTL, Pavel; **ŠPANIEL**, **Filip** (K): Time is the enemy: Negative symptoms are related to even slight differences in the duration of untreated psychosis.

*Comprehensive Psychiatry*, 2024, **130**(April): 152450. *DOI:* [10.1016/j.comppsych.2024.152450](https://doi.org/10.1016/j.comppsych.2024.152450)*. (původní)*

### Baláž Peter

#### A01. Články v časopisech s IF

**WHITLEY**, **Adam**; **BALÁŽ**, **Peter** (K); KAVALÍREK, Jan; HANUSOVÁ, Jitka; **GÜRLICH**, **Robert**: Evaluating the Impact of an Anti-Microbial Silver-Impregnated Surgical Dressing on Wound Infections and Healing: A Randomized Clinical Trial.

*Wound Repair and Regeneration*, 2024, **32**(1): 67-73. *DOI:* [10.1111/wrr.13142](https://doi.org/10.1111/wrr.13142)*. (původní)*

### Bankovská Motlová Lucie

#### A01. Články v časopisech s IF

**SLOVÁKOVÁ**, **Andrea**; KÚDELKA, Jan; ŠKOCH, Antonín; JAKOB, Lea; **FIALOVÁ**, **Markéta**; FÜRSTOVÁ, Petra; BAKŠTEIN, Eduard; **BANKOVSKÁ MOTLOVÁ**, **Lucie**; KNYTL, Pavel; **ŠPANIEL**, **Filip** (K): Time is the enemy: Negative symptoms are related to even slight differences in the duration of untreated psychosis.

*Comprehensive Psychiatry*, 2024, **130**(April): 152450. *DOI:* [10.1016/j.comppsych.2024.152450](https://doi.org/10.1016/j.comppsych.2024.152450)*. (původní)*

### Barilly Pavla

#### A01. Články v časopisech s IF

FIALOVÁ, Lenka; **BARILLY**, **Pavla**; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana** (K); **BARTOŠ**, **Aleš**; NOSKOVÁ, Libuše; **ZIMOVÁ**, **Denisa**; **ŽIDÓ**, **Michal**; HOFFMANOVÁ, Iva: Impaired intestinal permeability in patients with multiple sclerosis.

*Biomedical Papers*, 2024, **Epub: August 11, 2023**(v tisku): *DOI:* [10.5507/bp.2023.033](https://doi.org/10.5507/bp.2023.033)*. (původní)*

### Bartoš Aleš

#### A01. Články v časopisech s IF

**BARTOŠ**, **Aleš** (K); **DIONDET**, **Sofia**: Sensitive Amnesia Light and Brief Assessment (ALBA) is a valid three-minute test of four tasks indicative of mild cognitive deficits.

*Neurología*, 2024, (v tisku): *(původní)*

FIALOVÁ, Lenka; **BARILLY**, **Pavla**; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana** (K); **BARTOŠ**, **Aleš**; NOSKOVÁ, Libuše; **ZIMOVÁ**, **Denisa**; **ŽIDÓ**, **Michal**; HOFFMANOVÁ, Iva: Impaired intestinal permeability in patients with multiple sclerosis.

*Biomedical Papers*, 2024, **Epub: August 11, 2023**(v tisku): *DOI:* [10.5507/bp.2023.033](https://doi.org/10.5507/bp.2023.033)*. (původní)*

### Baxant Alina Dana

#### A01. Články v časopisech s IF

**KLIMEŠOVÁ**, **Yun Min** (K); **NEMČOKOVÁ**, **Martina**; **NETUKOVÁ**, **Magdaléna**; **BAXANT**, **Alina Dana**; HLAVÁČKOVÁ, Marcela; KACEROVSKÁ, Jana; **STUDENÝ**, **Pavel**: Corneal stromal lenticule transplantation for the treatment of corneal ulcers.

*Biomedical Papers*, 2024, **168**(1): 55-61. *DOI:* [10.5507/bp.2023.004](https://doi.org/10.5507/bp.2023.004)*. (původní)*

### Berka Ivan

#### A01. Články v časopisech s IF

BRANAGAN, A. (K); MURPHY, C.; O'SULLIVAN, A.; BODNAROVÁ, Iva; FEYEREISLOVÁ, Simona; **BERKA**, **Ivan**; MILETÍN, Jan; **STRAŇÁK**, **Zbyněk**: Influence of gastric residual assessment in preterm neonates on time to achieve enteral feeding (the GRASS trial)-Multi-centre, assessor-blinded randomised clinical trial.

*European Journal of Pediatrics*, 2024, **Epub: 01 March 2024**(v tisku): *DOI:* [10.1007/s00431-024-05483-w](https://doi.org/10.1007/s00431-024-05483-w)*. (původní)*

**KORČEK**, **Peter** (K); **ŠIRC**, **Jan**; **BERKA**, **Ivan**; KUČERA, Jáchym; **STRAŇÁK**, **Zbyněk**: Does perinatal management have the potential to reduce the risk of intraventricular hemorrhage in preterm infants?.

*Frontiers in Pediatrics*, 2024, **12**(January): 1361074. *DOI:* [10.3389/fped.2024.1361074](https://doi.org/10.3389/fped.2024.1361074)*. (původní)*

### Biačková Nina

#### A01. Články v časopisech s IF

**BIAČKOVÁ**, **Nina**; **ADAMOVÁ**, **Andrea**; **KLÍROVÁ**, **Monika** (K): Transcranial alternating current stimulation in affecting cognitive impairment in psychiatric disorders: a review.

*European Archives of Psychiatry and Clinical Neuroscience*, 2024, **Epub: 2023 Sep 8**(v tisku): *DOI:* [10.1007/s00406-023-01687-7](https://doi.org/10.1007/s00406-023-01687-7)*. (přehledový)*

**KLÍROVÁ**, **Monika** (K); **ADAMOVÁ**, **Andrea**; **BIAČKOVÁ**, **Nina**; **LASKOV**, **Olga**; RENKOVÁ, Veronika; **STUCHLÍKOVÁ**, **Zuzana**; ODNOHOVÁ, Karolína; **NOVÁK**, **Tomáš**: Transcranial direct current stimulation (tDCS) in the treatment of neuropsychiatric symptoms of long COVID.

*Scientific Reports*, 2024, **14**(1): 2193. *DOI:* [10.1038/s41598-024-52763-4](https://doi.org/10.1038/s41598-024-52763-4)*. (původní)*

### Brunerová Ludmila

#### A01. Články v časopisech s IF

**TANIWALL**, **Arian**; BROŽ, Jan (K); LUSTIGOVÁ, Michala; GONZALES-RIVAS, Juan P.; MARANHAO NETO, Geraldo De Albuquerque; PAVLOVSKA, Iuliia; KROLLOVÁ, Pavlína; BERKA, Barbora; PÁTEK, Ondřej; FAČKOVCOVÁ, Lucia; HOFFMANN, Petr; MLICHOVÁ, Jana; **BRUNEROVÁ**, **Ludmila**; **URBANOVÁ**, **Jana**: Effectiveness of treatment of arterial hypertension in Central Europe from 1972 to 2022.

*Bratislavské lekárske listy / Bratislava Medical Journal*, 2024, **125**(5): *DOI:* [10.4149/BLL\_2024\_48](https://doi.org/10.4149/BLL_2024_48)*. (přehledový)*

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

POVOLNÁ, Ema; KROLLOVÁ, Pavlína; BUČKOVÁ, Lucia; **URBANOVÁ**, **Jana**; KREJČOVÁ, Svatava; MICHALEC, Juraj; **BRUNEROVÁ**, **Ludmila**; VEČEŘOVÁ, Adina; BLAŽEK, Vratislav; BROŽ, Jan (K): Špičkové technologie v medicíně: názory odborníků na předpis „uzavřeného okruhu inzulinová pumpa/senzor“ pacientovi s pokročilými diabetickými komplikacemi a historií non-adherence k léčbě - kvalitativní studie.

*Vnitřní lékařství*, 2024, **70**(1): e3-e7. DOI: [10.36290/vnl.2024.012](https://doi.org/10.36290/vnl.2024.012). *(původní)*

### Brunovský Martin

#### A01. Články v časopisech s IF

IP, Cheng-Teng; DE BARDECI, Mateo; KRONENBERG, Golo; PINBORG, Lars H.; SEIFRITZ, Erich; **BRUNOVSKÝ**, **Martin**; OLBRICH, Sebastian (K): EEG-vigilance regulation is associated with and predicts ketamine response in major depressive disorder.

*Translational Psychiatry*, 2024, **14**(1): 64. *DOI:* [10.1038/s41398-024-02761-x](https://doi.org/10.1038/s41398-024-02761-x)*. (původní)*

### Brůžová Magdalena

#### A01. Články v časopisech s IF

BARANOVÁ, Soňa; MOŠKO, Tibor; BRŮŽOVÁ, Magdalena; HALDIMAN, Tracy; KIM, Chae; SAFAR, Jiri G; **MATĚJ**, **Radoslav**; HOLADA, Karel (K): Detection of prions in matching post-mortem skin and cerebrospinal fluid samples using second-generation real-time quaking-induced conversion assay.

*Scientific Reports*, 2024, **14**(1): 6294. *DOI:* [10.1038/s41598-024-56789-6](https://doi.org/10.1038/s41598-024-56789-6)*. (původní)*

### Bureš Zbyněk

#### A01. Články v časopisech s IF

**BUREŠ**, **Zbyněk** (K); **PROFANT**, **Oliver**; SOMMERHALDER, Nick; SKARNITZL, Radek; **FUKSA**, **Jakub**; MEYER, Martin: Speech intelligibility and its relation to auditory temporal processing in Czech and Swiss German subjects with and without tinnitus.

*European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*, 2024, **281**(3): 1589-1595. *DOI:* [10.1007/s00405-023-08398-8](https://doi.org/10.1007/s00405-023-08398-8)*. (původní)*

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

SVOBODOVÁ, Veronika; **PROFANT**, **Oliver**; SYKA, Josef; **BUREŠ**, **Zbyněk**: The Influence of Asymmetric Hearing Loss on Peripheral and Central Auditory Processing Abilities in Patients with Vestibular Schwannoma.

*BioMed Research International*, 2024, **v recenzentním řízení**(v tisku): *(původní)*

*Poslední známé metriky: IF: 3.246*/*2021*; *AiS: 0.666*/*2021*; *Kvartil IF: Q3*/*2021*; *Kvartil AiS: Q2*/*2021* *- Biotechnology & Applied Microbiology - SCIE*

### Bušková Jitka

#### A01. Články v časopisech s IF

ČERNÝ, Filip (K); PIORECKÁ, Václava; KLIKOVÁ, Monika; **KOPŘIVOVÁ**, **Jana**; **BUŠKOVÁ**, **Jitka**; PIORECKÝ, Marek: All-night spectral and microstate EEG analysis in patients with recurrent isolated sleep paralysis.

*Frontiers in Neuroscience*, 2024, **18**(February): 1321001. *DOI:* [10.3389/fnins.2024.1321001](https://doi.org/10.3389/fnins.2024.1321001)*. (původní)*

HREHOVÁ, Laura (K); **BUŠKOVÁ**, **Jitka**; SEIFERT, Bohumil; MEZIAN, Kamal: Working from home is associated with changes in sleep hygiene practice.

*Work*, 2024, **Epub: 2023 Nov 21**(v tisku): *DOI:* [10.3233/WOR-230074](https://doi.org/10.3233/WOR-230074)*. (původní)*

JEŽKOVÁ, Janet; ŠONKA, Karel; KREISINGER, Jakub; PROCHÁZKOVÁ, Petra; TLASKALOVÁ-HOGENOVÁ, Helena; NEVŠÍMALOVÁ, Soňa; **BUŠKOVÁ**, **Jitka**; **MĚRKOVÁ**, **Radana**; **DVOŘÁKOVÁ**, **Tereza**; PŘÍHODOVÁ, Iva; DOSTÁLOVÁ, Simona; ROUBALOVÁ, Radka (K): Guardians of Rest? Investigating the gut microbiota in central hypersomnolence disorders.

*Sleep Medicine*, 2024, **113**(January): 95-102. *DOI:* [10.1016/j.sleep.2023.11.024](https://doi.org/10.1016/j.sleep.2023.11.024)*. (původní)*

KREISINGER, Jakub; JEŽKOVÁ, Janet; ŠONKA, Karel; PROCHÁZKOVÁ, Petra; TLASKALOVÁ-HOGENOVÁ, Helena; NEVŠÍMALOVÁ, Soňa; **BUŠKOVÁ**, **Jitka**; **MĚRKOVÁ**, **Radana**; **DVOŘÁKOVÁ**, **Tereza**; PŘÍHODOVÁ, Iva; DOSTÁLOVÁ, Simona; ROUBALOVÁ, Radka: Response to letter to the editor on guardians of rest? Investigating the gut microbiota in central hypersomnolence disorders.

*Sleep Medicine*, 2024, **Epub: 2024 Mar 4**(v tisku): *DOI:* [10.1016/j.sleep.2024.02.042](https://doi.org/10.1016/j.sleep.2024.02.042)*. (letter)*

LAHARNAR, Naima (K); BAILLY, Sebastien; BASOGLU, Ozen K; BUŠKOVÁ, Jitka; DRUMMOND, Marta; FANFULLA, Francesco; MIHAICUTA, Stefan; PATAKA, Athanasia; RIHA, Renata L; BOULOUKAKI, Izolde; et al.: Bed partner perception of CPAP therapy on relationship satisfaction and intimacy-A European perspective from the ESADA network.

*Journal of Sleep Research*, 2024, **Epub: 11 December 2023**(v tisku): e14125. *DOI:* [10.1111/jsr.14125](https://doi.org/10.1111/jsr.14125)*. (původní)*

PROCHÁZKOVÁ, Petra (K); ŠONKA, Karel; ROUBALOVÁ, Radka; JEŽKOVÁ, Janet; NEVŠÍMALOVÁ, Soňa; **BUŠKOVÁ**, **Jitka**; **MĚRKOVÁ**, **Radana**; **DVOŘÁKOVÁ**, **Tereza**; PŘÍHODOVÁ, Iva; DOSTÁLOVÁ, Simona; TLASKALOVÁ-HOGENOVÁ, Helena: Investigation of anti-neuronal antibodies and disparity in central hypersomnias.

*Sleep Medicine*, 2024, **113**(January): 220-231. *DOI:* [10.1016/j.sleep.2023.11.039](https://doi.org/10.1016/j.sleep.2023.11.039)*. (původní)*

ŠONKA, Karel (K); FEKETEOVÁ, Eva; NEVŠÍMALOVÁ, Soňa; MAUROVICH HORVATH, Eszter; PŘÍHODOVÁ, Iva; DOSTÁLOVÁ, Simona; GALUŠKOVÁ, Karolína; MILATA, Martin; **BUŠKOVÁ**, **Jitka**; ŠUSTA, Marek: Idiopathic hypersomnia years after the diagnosis.

*Journal of Sleep Research*, 2024, **33**(2): e14011. *DOI:* [10.1111/jsr.14011](https://doi.org/10.1111/jsr.14011)*. (původní)*

### Čapka David

#### A01. Články v časopisech s IF

**HRUDKA**, **Jan** (K); HOJNÝ, Jan; **PROUZOVÁ**, **Zuzana**; KENDALL BÁRTŮ, Michaela; **ČAPKA**, **David**; **ZAVILLOVÁ**, **Nicolette**; **MATĚJ**, **Radoslav**; **WALDAUF**, **Petr**: High tumour mutational burden is associated with strong PD-L1 expression, HPV negativity, and worse survival in penile squamous cell carcinoma: an analysis of 165 cases.

*Pathology*, 2024, **56**(3): 357-366. *DOI:* [10.1016/j.pathol.2023.10.010](https://doi.org/10.1016/j.pathol.2023.10.010)*. (původní)*

### Čapková Dora

#### A01. Články v časopisech s IF

SVOBODOVÁ, Veronika; **PROFANT**, **Oliver** (K); ŠKOCH, Antonín; TINTĚRA, Jaroslav; TÓTHOVÁ, Diana; **CHOVANEC**, **Martin**; **ČAPKOVÁ**, **Dora**; SYKA, Josef: The effect of aging, hearing loss, and tinnitus on white matter in the human auditory system revealed with fixel-based analysis.

*Frontiers in Aging Neuroscience*, 2024, **15**(January): 1283660. *DOI:* [10.3389/fnagi.2023.1283660](https://doi.org/10.3389/fnagi.2023.1283660)*. (původní)*

### Čechová Barbora

#### A01. Články v časopisech s IF

**ČECHOVÁ**, **Barbora**; **JURČOVIČOVÁ**, **Jana**; **PETRÍKOVÁ**, **Ivana**; **VACULÍN**, **Šimon**; **ŠANDERA**, **Štěpán**; **ŠLAMBEROVÁ**, **Romana** (K): Impact of altered environment and early postnatal methamphetamine exposure on serotonin levels in the rat hippocampus during adolescence.

*Laboratory Animal Research*, 2024, **40**(February): 1. *DOI:* [10.1186/s42826-024-00192-9](https://doi.org/10.1186/s42826-024-00192-9)*. (původní)*

### Černá Marie

#### A01. Články v časopisech s IF

**POKORNÁ**, **Markéta**; KÚTNA, Viera; OVSEPIAN, Saak V.; **MATĚJ**, **Radoslav**; **ČERNÁ**, **Marie**; **O’LEARY**, **Valerie Bríd** (K): Biomolecules to Biomarkers? U87MG Marker Evaluation on the Path towards Glioblastoma Multiforme Pathogenesis.

*Pharmaceutics*, 2024, **16**(1): 123. *DOI:* [10.3390/pharmaceutics16010123](https://doi.org/10.3390/pharmaceutics16010123)*. (původní)*

### Černá Olga

#### A01. Články v časopisech s IF

HORŇÁK, Tomáš (K); MAYER, Jiří (K); ČIČÁTKOVÁ, Petra; SEMERÁD, Lukáš; KVETKOVÁ, Anežka; KLAMOVÁ, Hana; FABER, Edgar; BĚLOHLÁVKOVÁ, Petra; KARAS, Michal; STEJSKAL, Lukáš; CMUNT, Eduard; **ČERNÁ**, **Olga**; SRBOVÁ, Dana; ŽIŽKOVÁ, Hana; VRÁBLOVÁ, Lucia; SKOUMALOVÁ, Ivana; VOGLOVÁ, Jaroslava; JURKOVÁ, Tereza; CHRÁPAVÁ, Marika; JURČEK, Tomáš; JEŽÍŠKOVÁ, Ivana; JAROŠOVÁ, Marie; MACHOVÁ POLÁKOVÁ, Kateřina; PAPAJÍK, Tomáš; ŽÁK, Pavel; JINDRA, Pavel; ŽÁČKOVÁ, Daniela (K): De novo accelerated phase of chronic myeloid leukemia should be recognized even in the era of tyrosine kinase inhibitors.

*American Journal of Hematology*, 2024, **99**(4): 763-766. *DOI:* [10.1002/ajh.27229](https://doi.org/10.1002/ajh.27229)*. (letter)*

KILADJIAN, Jean-Jacques (K); MARIN, Francisca F.; AL-ALI, Haifa K.; ALVAREZ-LARRÁN, Alberto; BEGGIATO, Eloise; BIENIASZEWSKA, Maria; BRECCIA, Massimo; BUXHOFER-AUSCH, Veronika; **ČERNÁ**, **Olga**; et al.: ROP-ET: a prospective phase III trial investigating the efficacy and safety of ropeginterferon alfa-2b in essential thrombocythemia patients with limited treatment options.

*Annals of Hematology*, 2024, **Epub: 04 March 2024**(v tisku): *DOI:* [10.1007/s00277-024-05665-4](https://doi.org/10.1007/s00277-024-05665-4)*. (původní)*

ŽÁČKOVÁ, Daniela (K); SEMERÁD, Lukáš; FABER, Edgar; KLAMOVÁ, Hana; STEJSKAL, Lukáš; BĚLOHLÁVKOVÁ, Petra; KARAS, Michal; CMUNT, Eduard; **ČERNÁ**, **Olga**; PROCHÁZKOVÁ, Jiřina; ČIČÁTKOVÁ, Petra; KVETKOVÁ, Anežka; HORŇÁK, Tomáš; SKOUMALOVÁ, Ivana; SRBOVÁ, Dana; ŠÁLEK, Cyril; BUFFA, David; VOGLOVÁ, Jaroslava; JURČEK, Tomáš; FOLTA, Adam; JEŽÍŠKOVÁ, Ivana; ŽIŽKOVÁ, Hana; MACHOVÁ POLÁKOVÁ, Kateřina; PAPAJÍK, Tomáš; ŽÁK, Pavel; JINDRA, Pavel; SVOBODNÍK, Adam; ŠTĚPÁNOVÁ, Radka; MAYER, Jiří: Why are not all eligible chronic myeloid leukemia patients willing to attempt tyrosine kinase inhibitor discontinuation? A Czech nationwide analysis related to the TKI stopping trial HALF.

*Leukemia*, 2024, **Epub: 12 March 2024**(v tisku): *DOI:* [10.1038/s41375-024-02215-9](https://doi.org/10.1038/s41375-024-02215-9)*. (letter)*

### Černý Vladimír

#### A01. Články v časopisech s IF

ASTAPENKO, David (K); ZRZAVECKÝ, Marek; GORSKAJA, Diana; HYŠPLER, Radomír; TICHÁ, Alena; RADOCHOVÁ, Věra; LEHMANN, Christian; MALBRAIN, Manu L. N. G.; **ČERNÝ**, **Vladimír**; HAHN, Robert G.: Modulation of the capillary leakage by exogenous albumin in a rat model of endothelial glycocalyx damage.

*Clinical Hemorheology and Microcirculation*, 2024, **Epub: 07 December 2023**(v tisku): *DOI:* [10.3233/CH-232027](https://doi.org/10.3233/CH-232027)*. (původní)*

### Červenková Lenka

#### A01. Články v časopisech s IF

ALI, Esraa; **ČERVENKOVÁ**, **Lenka**; PÁLEK, Richard; AMBROZKIEWICZ, Filip; HOŠEK, Petr; DAUM, Ondřej; LIŠKA, Václav; HEMMINKI, Kari; TRAILIN, Andriy (K): Prognostic role of macrophages and mast cells in the microenvironment of hepatocellular carcinoma after resection.

*BMC Cancer*, 2024, **24**(January): 142. *DOI:* [10.1186/s12885-024-11904-8](https://doi.org/10.1186/s12885-024-11904-8)*. (původní)*

### Čížková Terezie

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŠIKLOVÁ**, **Michaela** (K); **ŠRÁMKOVÁ**, **Veronika**; **KOC**, **Michal**; **KRAUZOVÁ**, **Eva**; **ČÍŽKOVÁ**, **Terezie**; **ONDRŮJOVÁ**, **Barbora**; **WILHELM**, **Marek**; **VARALIOVÁ**, **Zuzana**; KUDA, Ondřej; **NEUBERT**, **Jana**; LAMBERT, Lukáš; **ELKALAF**, **Moustafa**; **GOJDA**, **Jan**; **ROSSMEISLOVÁ**, **Lenka**: The role of adipogenic capacity and dysfunctional subcutaneous adipose tissue in the inheritance of type 2 diabetes mellitus: cross-sectional study.

*Obesity*, 2024, **32**(3): 547-559. *DOI:* [10.1002/oby.23969](https://doi.org/10.1002/oby.23969)*. (původní)*

### Čurila Karol

#### A01. Články v časopisech s IF

HERWEG, Bengt; SHARMA, Parikshit S.; CANO, Oscar; PONNUSAMY, Shunmuga S.; ZANON, Francesco; JASTRZEBSKI, Marek; ZOU, Jiangang; CHELU, Mihail G.; VERNOOY, Kevin; WHINNETT, Zachary I.; NAIR, Girish M.; MOLINA-LERMA, Manuel; **ČURILA**, **Karol**; et al.: Arrhythmic Risk In Biventricular Pacing Compared with Left Bundle Branch Area Pacing: Results From The International LBBAP Collaborative Study (I-CLAS).

*Circulation*, 2024, **149**(5): 379-390. *DOI:* [10.1161/CIRCULATIONAHA.123.067465](https://doi.org/10.1161/CIRCULATIONAHA.123.067465)*. (původní)*

LEINVEBER, Pavel (K); HALÁMEK, Josef; **ČURILA**, **Karol**; PRINZEN, Frits; LIPOLDOVÁ, Jolana; MATĚJKOVÁ, Magdalena; SMÍŠEK, Radovan; PLEŠINGER, Filip; NAGY, Andrej; NOVÁK, Miroslav; VISCOR, Ivo; VONDRA, Vlastimil; JURÁK, Pavel: Ultra-high-frequency ECG volumetric and negative derivative epicardial ventricular electrical activation pattern.

*Scientific Reports*, 2024, **14**(1): 5681. *DOI:* [10.1038/s41598-024-55789-w](https://doi.org/10.1038/s41598-024-55789-w)*. (původní)*

**MIZNER**, **Jan**; **WALDAUF**, **Petr**; GRIECO, Domenico; **LÍNKOVÁ**, **Hana**; **IONIŢĂ**, **Oana Raluca**; VIJAYARAMAN, Pugazhendhi; **PETR**, **Róbert**; **RAKOVÁ**, **Radka**; **VESELÁ**, **Jana**; **ŠTROS**, **Petr**; **HEŘMAN**, **Dalibor**; **OSMANČÍK**, **Pavel**; **ČURILA**, **Karol** (K): Additional factors underlying pacing induced cardiomyopathy in patients underwent right ventricular pacing and his bundle pacing. Author's reply.

*Kardiologia Polska*, 2024, **82**(1): 117-118. *DOI:* [10.33963/v.kp.97882](https://doi.org/10.33963/v.kp.97882)*. (letter)*

**POVIŠER**, **Lukáš** (K); **ČURILA**, **Karol**: How to invasively assess left ventricular function and its efficiency of work.

*Cor et Vasa*, 2024, **66**(1): 44-51. *DOI:* [10.33678/cor.2023.080](https://doi.org/10.33678/cor.2023.080)*. (přehledový)*

SUBZPOSH, Faiz A.; SHARMA, Parikshit S.; CANO, Óscar; PONNUSAMY, Shunmuga S.; HERWEG, Bengt; ZANON, Francesco; JASTRZEBSKI, Marek; ZOU, Jiangang; CHELU, Mihail G.; VERNOOY, Kevin; WHINNETT, Zachary I.; NAIR, Girish M.; MOLINA-LERMA, Manuel; **ČURILA**, **Karol**; ELLENBOGEN, Kenneth A.; VIJAYARAMAN, Pugazhendhi: Sex-Specific Outcomes of LBBAP Versus Biventricular Pacing: Results From I-CLAS.

*JACC: Clinical Electrophysiology*, 2024, **10**(1): 96-105. *DOI:* [10.1016/j.jacep.2023.08.026](https://doi.org/10.1016/j.jacep.2023.08.026)*. (původní)*

### David Jan

#### A01. Články v časopisech s IF

**DAVID**, **Jan** (K); HRUBÁ, Zuzana; KOLOUŠKOVÁ, Stanislava; **VOTAVA**, **Felix**: Newborn screening-detected 21-hydroxylase deficiency: growth pattern is not associated with the genotype.

*Minerva Pediatrics*, 2024, **76**(1): 24-29. *DOI:* [10.23736/S2724-5276.20.05795-3](https://doi.org/10.23736/S2724-5276.20.05795-3)*. (původní)*

ŠIBÍKOVÁ, Michaela; FENCL, Filip; DAVID, Jan (K); VONDRÁK, Karel; ŠIMÁNKOVÁ, Naděžda; BALAŠČAKOVÁ, Miroslava; INDRÁKOVÁ, Jana; AMARATUNGA, Shenali A.; LEBL, Jan: NPHP3-Related Disease: A Possible Risk Factor for Developing Encapsulating Peritoneal Sclerosis.

*Klinische Pädiatrie*, 2024, **Epub: 2023 Mar 17**(v tisku): *DOI:* [10.1055/a-2000-5339](https://doi.org/10.1055/a-2000-5339)*. (krátké sdělení)*

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

**DAVID**, **Jan** (K); GONSORČÍKOVÁ, Lucie: Porucha příjmu potravy kojenců a batolat.

*Česko-slovenská pediatrie*, 2024, **79**(1): 30-32. DOI: [10.55095/CSPediatrie2024/004](https://doi.org/10.55095/CSPediatrie2024/004). *(doporučený postup)*

### Dlouhý Pavel

#### A01. Články v časopisech s IF

**PETRÁŠ**, **Marek** (K); **JANOVSKÁ**, **Daniela**; **LOMOZOVÁ**, **Danuše**; FRANKLOVÁ, Martina; **DLOUHÝ**, **Pavel**; **ROSINA**, **Jozef**; KRÁLOVÁ LESNÁ, Ivana: Understanding the time-driven shifts of vaccine effectiveness against any and severe COVID-19 before and after the surge of Omicron variants within 2.5 years of vaccination: a meta-regression.

*International Journal of Infectious Diseases*, 2024, **Epub: 2024 Feb 26**(v tisku): 106986. *DOI:* [10.1016/j.ijid.2024.106986](https://doi.org/10.1016/j.ijid.2024.106986)*. (původní)*

### Do Danka

#### A01. Články v časopisech s IF

**DO**, **Danka** (K); **ŠUHAJ**, **Petr**; BENEŠ, Jiří; **MATĚJ**, **Radoslav**; **LANG**, **Otto**: Aneurysmal 99mTc-HMPAO Uptake in Brain Death.

*Clinical Nuclear Medicine*, 2024, **49**(4): 348-350. *DOI:* [10.1097/RLU.0000000000005103](https://doi.org/10.1097/RLU.0000000000005103)*. (kazuistika)*

**ŠUHAJ**, **Petr** (K); **DO**, **Danka**; **OLEJÁR**, **Tomáš**; **PÍCHOVÁ**, **Renata**; **LANG**, **Otto**; **MATĚJ**, **Radoslav**: PPY-cell hyperplasia accompanying NENs: Immunohistochemical and nuclear medicine analysis.

*Pathology: Research and Practice*, 2024, **253**(January): 154941. *DOI:* [10.1016/j.prp.2023.154941](https://doi.org/10.1016/j.prp.2023.154941)*. (původní)*

### Dorazilová Aneta

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

CAMPO-ARIAS, Adalberto (K); CABALLERO-DOMÍNGUEZ, Carmen Cecilia; **DORAZILOVÁ**, **Aneta**; RODRÍGUEZ, Mabel: Confiabilidad prueba-reprueba del Cuestionario de Síntomas Prodrómicos (PQ-16) en adolescentes escolarizados en Santa Marta, Colombia, 2022Test-Retest Reliability of the Prodromal Symptoms Questionnaire (PQ-16) in School Adolescents in Santa Marta, Colombia, 2022.

*Revista Colombiana de Psiquiatría*, 2024, **Epub: 2024 Feb 7**(v tisku): DOI: [10.1016/j.rcp.2023.12.007](https://doi.org/10.1016/j.rcp.2023.12.007). *(původní)*

### Drozenová Jana

#### A01. Články v časopisech s IF

KENDALL BÁRTŮ, Michaela (K); NĚMEJCOVÁ, Kristýna; MICHÁLKOVÁ, Romana; BUI, Quang Hiep; **DROZENOVÁ**, **Jana**; FABIAN, Pavel; FADARE, Oluwole; HAUSNEROVÁ, Jitka; LACO, Jan; **MATĚJ**, **Radoslav**; MÉHES, Gábor; ŠAFANDA, Adam; SINGH, Naveena; ŠKAPA, Petr; ŠPŮRKOVÁ, Zuzana; STOLNICU, Simona; ŠVAJDLER, Marián; LAX, Sigurd F.; MCCLUGGAGE, W. Glenn; DUNDR, Pavel: Neuroendocrine Marker Expression in Primary Non-neuroendocrine Epithelial Tumors of the Ovary: A Study of 551 Cases.

*International Journal of Gynecological Pathology*, 2024, **43**(2): 123-133. *DOI:* [10.1097/PGP.0000000000000962](https://doi.org/10.1097/PGP.0000000000000962)*. (původní)*

STRUŽINSKÁ, Ivana; HÁJKOVÁ, Nikola; HOJNÝ, Jan; KRKAVCOVÁ, Eva; MICHÁLKOVÁ, Romana; BUI, Quang Hiep; **MATĚJ**, **Radoslav**; LACO, Jan; **DROZENOVÁ**, **Jana**; FABIAN, Pavel; ŠKAPA, Petr; ŠPŮRKOVÁ, Zuzana; **CIBULA**, **David**; FRÜHAUF, Filip; JIRÁSEK, Tomáš; ZIMA, Tomáš; MÉHES, Gábor; KENDALL BÁRTŮ, Michaela; NĚMEJCOVÁ, Kristýna; DUNDR, Pavel: Somatic genomic and transcriptomic characterization of primary ovarian serous borderline tumors and low-grade serous carcinomas.

*Journal of Molecular Diagnostics*, 2024, **Epub: 2024 Jan 25**(v tisku): *DOI:* [10.1016/j.jmoldx.2023.12.004](https://doi.org/10.1016/j.jmoldx.2023.12.004)*. (původní)*

### Duška František

#### A01. Články v časopisech s IF

MINAŘÍKOVÁ, Petronela; BORGES, João Batista (K); **DUŠKA**, **František**; **ZVONÍČEK**, **Václav**: Real-Time Effects of Disconnection of the Ventilator on Regional Lung Volumes and Ventilation Distribution.

*Respiratory Care*, 2024, **Epub: March 2024**(v tisku): *DOI:* [10.4187/respcare.11550](https://doi.org/10.4187/respcare.11550)*. (krátké sdělení)*

**WALDAUF**, **Petr**; POŘÍZKA, Michal; HOREJSEK, Jan; OTÁHAL, Michal; SVOBODOVÁ, Eva; JURÍŠINOVÁ, Ivana; MALÝ, Michal; BROŽEK, Tomáš; RULÍŠEK, Jan; TRACHTA, Pavel; **TENCER**, **Tomáš**; **KRAJČOVÁ**, **Adéla**; **DUŠKA**, **František**; BALIK, Martin (K): The outcomes of patients with septic shock treated with propafenone compared to amiodarone for supraventricular arrhythmias are related to end-systolic left atrial volume.

*European Heart Journal: Acute Cardiovascular Care*, 2024, **Epub: 2024 Feb 19**(v tisku): *DOI:* [10.1093/ehjacc/zuae023](https://doi.org/10.1093/ehjacc/zuae023)*. (původní)*

### Dvořáková Tereza

#### A01. Články v časopisech s IF

JEŽKOVÁ, Janet; ŠONKA, Karel; KREISINGER, Jakub; PROCHÁZKOVÁ, Petra; TLASKALOVÁ-HOGENOVÁ, Helena; NEVŠÍMALOVÁ, Soňa; **BUŠKOVÁ**, **Jitka**; **MĚRKOVÁ**, **Radana**; **DVOŘÁKOVÁ**, **Tereza**; PŘÍHODOVÁ, Iva; DOSTÁLOVÁ, Simona; ROUBALOVÁ, Radka (K): Guardians of Rest? Investigating the gut microbiota in central hypersomnolence disorders.

*Sleep Medicine*, 2024, **113**(January): 95-102. *DOI:* [10.1016/j.sleep.2023.11.024](https://doi.org/10.1016/j.sleep.2023.11.024)*. (původní)*

KREISINGER, Jakub; JEŽKOVÁ, Janet; ŠONKA, Karel; PROCHÁZKOVÁ, Petra; TLASKALOVÁ-HOGENOVÁ, Helena; NEVŠÍMALOVÁ, Soňa; **BUŠKOVÁ**, **Jitka**; **MĚRKOVÁ**, **Radana**; **DVOŘÁKOVÁ**, **Tereza**; PŘÍHODOVÁ, Iva; DOSTÁLOVÁ, Simona; ROUBALOVÁ, Radka: Response to letter to the editor on guardians of rest? Investigating the gut microbiota in central hypersomnolence disorders.

*Sleep Medicine*, 2024, **Epub: 2024 Mar 4**(v tisku): *DOI:* [10.1016/j.sleep.2024.02.042](https://doi.org/10.1016/j.sleep.2024.02.042)*. (letter)*

PROCHÁZKOVÁ, Petra (K); ŠONKA, Karel; ROUBALOVÁ, Radka; JEŽKOVÁ, Janet; NEVŠÍMALOVÁ, Soňa; **BUŠKOVÁ**, **Jitka**; **MĚRKOVÁ**, **Radana**; **DVOŘÁKOVÁ**, **Tereza**; PŘÍHODOVÁ, Iva; DOSTÁLOVÁ, Simona; TLASKALOVÁ-HOGENOVÁ, Helena: Investigation of anti-neuronal antibodies and disparity in central hypersomnias.

*Sleep Medicine*, 2024, **113**(January): 220-231. *DOI:* [10.1016/j.sleep.2023.11.039](https://doi.org/10.1016/j.sleep.2023.11.039)*. (původní)*

### Džupová Olga

#### A01. Články v časopisech s IF

SMÍŠKOVÁ, Dita (K); PÍCHA, Dušan; SLÍŽEK, Martin; **DŽUPOVÁ**, **Olga**: Paretic complications of tick-borne encephalitis and Lyme neuroborreliosis in the Czech Republic: Characteristics and clinical outcome.

*Ticks and Tick-Borne Diseases*, 2024, **15**(2): 102302. *DOI:* [10.1016/j.ttbdis.2023.102302](https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2023.102302)*. (původní)*

### Elkalaf Moustafa

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŠIKLOVÁ**, **Michaela** (K); **ŠRÁMKOVÁ**, **Veronika**; **KOC**, **Michal**; **KRAUZOVÁ**, **Eva**; **ČÍŽKOVÁ**, **Terezie**; **ONDRŮJOVÁ**, **Barbora**; **WILHELM**, **Marek**; **VARALIOVÁ**, **Zuzana**; KUDA, Ondřej; **NEUBERT**, **Jana**; LAMBERT, Lukáš; **ELKALAF**, **Moustafa**; **GOJDA**, **Jan**; **ROSSMEISLOVÁ**, **Lenka**: The role of adipogenic capacity and dysfunctional subcutaneous adipose tissue in the inheritance of type 2 diabetes mellitus: cross-sectional study.

*Obesity*, 2024, **32**(3): 547-559. *DOI:* [10.1002/oby.23969](https://doi.org/10.1002/oby.23969)*. (původní)*

### Fabián Ondřej

#### A01. Články v časopisech s IF

HAVOVA, Mariia (K); GEBAUER, Roman; ANTONOVÁ, Petra; ŠPATENKA, Jaroslav; BURKERT, Jan; **FABIÁN**, **Ondřej**; MODRÁK, Martin; ROHN, Vilém: Clinical experience of reoperative right ventricular outflow tract reconstruction with valved conduits: risk factors for conduit failure in long-term follow-up.

*Cell and Tissue Banking*, 2024, **25**(1): 87-98. *DOI:* [10.1007/s10561-023-10088-y](https://doi.org/10.1007/s10561-023-10088-y)*. (původní)*

**KVĚTOŇ**, **Martin** (K); HUDEC, Lukáš; VYKOPAL, Ivan; HALINKOVIČ, Matěj; LACO, Miroslav; FELŠŐOVÁ, Andrea; BENEŠOVÁ, Wanda; **FABIÁN**, **Ondřej**: Digital Pathology in Cardiac Transplant Diagnostics: From Biopsies to Algorithms.

*Cardiovascular Pathology*, 2024, **68**(January-February): 107587. *DOI:* [10.1016/j.carpath.2023.107587](https://doi.org/10.1016/j.carpath.2023.107587)*. (přehledový)*

### Feyereisl Jaroslav

#### A01. Články v časopisech s IF

**HEŘMAN**, **Hynek** (K); **KŘEPELKA**, **Petr**; FARIDOVÁ, Adéla T.; TROJANOVÁ, Klára; **HANÁČEK**, **Jiří**; JALŮVKOVÁ, Barbora; **FEYEREISL**, **Jaroslav**; **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon**: A severe case of pemphigoid gestationis persisting after labour - case report and review of the literature.

*Biomedical Papers*, 2024, **Epub: 2023 Mar 14**(v tisku): *DOI:* [10.5507/bp.2023.010](https://doi.org/10.5507/bp.2023.010)*. (kazuistika)*

### Feyereislová Simona

#### A01. Články v časopisech s IF

BRANAGAN, A. (K); MURPHY, C.; O'SULLIVAN, A.; BODNAROVÁ, Iva; FEYEREISLOVÁ, Simona; **BERKA**, **Ivan**; MILETÍN, Jan; **STRAŇÁK**, **Zbyněk**: Influence of gastric residual assessment in preterm neonates on time to achieve enteral feeding (the GRASS trial)-Multi-centre, assessor-blinded randomised clinical trial.

*European Journal of Pediatrics*, 2024, **Epub: 01 March 2024**(v tisku): *DOI:* [10.1007/s00431-024-05483-w](https://doi.org/10.1007/s00431-024-05483-w)*. (původní)*

### Fialová Markéta

#### A01. Články v časopisech s IF

**SLOVÁKOVÁ**, **Andrea**; KÚDELKA, Jan; ŠKOCH, Antonín; JAKOB, Lea; **FIALOVÁ**, **Markéta**; FÜRSTOVÁ, Petra; BAKŠTEIN, Eduard; **BANKOVSKÁ MOTLOVÁ**, **Lucie**; KNYTL, Pavel; **ŠPANIEL**, **Filip** (K): Time is the enemy: Negative symptoms are related to even slight differences in the duration of untreated psychosis.

*Comprehensive Psychiatry*, 2024, **130**(April): 152450. *DOI:* [10.1016/j.comppsych.2024.152450](https://doi.org/10.1016/j.comppsych.2024.152450)*. (původní)*

### Fili Klevinda

#### A01. Články v časopisech s IF

KYSILOV, Bohdan; KUCHTIAK, Viktor; HRČKA KRAUSOVÁ, Barbora; BALÍK, Aleš; KOŘÍNEK, Miloslav; **FILI**, **Klevinda**; DOBROVOLSKI, Mark; **ABRAMOVA**, **Vera**; CHODOUNSKÁ, Hana; KUDOVÁ, Eva; BOŽÍKOVÁ, Paulina; ČERNÝ, Jiří; SMEJKALOVÁ, Tereza (K); VYKLICKÝ, Ladislav (K): Disease-associated nonsense and frame-shift variants resulting in the truncation of the GluN2A or GluN2B C-terminal domain decrease NMDAR surface expression and reduce potentiating effects of neurosteroids.

*Cellular and Molecular Life Sciences*, 2024, **81**(January): 36. *DOI:* [10.1007/s00018-023-05062-6](https://doi.org/10.1007/s00018-023-05062-6)*. (původní)*

### Franeková Janka

#### A01. Články v časopisech s IF

VOGLOVÁ HAGERF, Barbora (K); PROTUŠ, Marek; NEMETOVÁ, Lenka; MRÁZ, Miloš; KIESLICHOVÁ, Eva; UCHYTILOVÁ, Eva; INDROVÁ, Veronika; LELITO, Jan; GIRMAN, Peter; HALUZÍK, Martin; **FRANEKOVÁ**, **Janka**; SVIRLOCHOVÁ, Veronika; KLONOFF, David C.; KOHN, Michael A.; **JABOR**, **Antonín**: Accuracy and Feasibility of Real-time Continuous Glucose Monitoring in Critically Ill Patients After Abdominal Surgery and Solid Organ Transplantation.

*Diabetes Care*, 2024, **Epub: 2024 Feb 27**(v tisku): *DOI:* [10.2337/dc23-1663](https://doi.org/10.2337/dc23-1663)*. (původní)*

### Fuksa Jakub

#### A01. Články v časopisech s IF

**BUREŠ**, **Zbyněk** (K); **PROFANT**, **Oliver**; SOMMERHALDER, Nick; SKARNITZL, Radek; **FUKSA**, **Jakub**; MEYER, Martin: Speech intelligibility and its relation to auditory temporal processing in Czech and Swiss German subjects with and without tinnitus.

*European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*, 2024, **281**(3): 1589-1595. *DOI:* [10.1007/s00405-023-08398-8](https://doi.org/10.1007/s00405-023-08398-8)*. (původní)*

### Fürstová Petra

#### A01. Články v časopisech s IF

**ADÁMEK**, **Petr** (K); **GRYGAROVÁ**, **Dominika**; JAJCAY, Lucia; BAKŠTEIN, Eduard; **FÜRSTOVÁ**, **Petra**; JURÍČKOVÁ, Veronika; JONÁŠ, Juraj; **LANGOVÁ**, **Veronika**; NESKOROĎANA, Iryna; KESNER, Ladislav; **HORÁČEK**, **Jiří**: The Gaze of Schizophrenia Patients Captured by Bottom-up Saliency.

*Schizophrenia*, 2024, **10**(February): 21. *DOI:* [10.1038/s41537-024-00438-4](https://doi.org/10.1038/s41537-024-00438-4)*. (původní)*

**SLOVÁKOVÁ**, **Andrea**; KÚDELKA, Jan; ŠKOCH, Antonín; JAKOB, Lea; **FIALOVÁ**, **Markéta**; FÜRSTOVÁ, Petra; BAKŠTEIN, Eduard; **BANKOVSKÁ MOTLOVÁ**, **Lucie**; KNYTL, Pavel; **ŠPANIEL**, **Filip** (K): Time is the enemy: Negative symptoms are related to even slight differences in the duration of untreated psychosis.

*Comprehensive Psychiatry*, 2024, **130**(April): 152450. *DOI:* [10.1016/j.comppsych.2024.152450](https://doi.org/10.1016/j.comppsych.2024.152450)*. (původní)*

### Gál Peter

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŠUCA**, **Hubert**; ČOMA, Matúš; TOMŠŮ, Júlia; SABOVÁ, Jana; **ZAJÍČEK**, **Robert**; BROŽ, Antonín; DOUBKOVÁ, Martina; NOVOTNÝ, Tomáš; BAČÁKOVÁ, Lucie; JENČOVÁ, Věra; KUŽELOVÁ KOŠŤÁKOVÁ, Eva; LUKAČÍN, Štefan; REJMAN, Dominik; **GÁL**, **Peter** (K): Current Approaches to Wound Repair in Burns: How far we Have Come From Cover to Close? A Narrative Review.

*Journal of Surgical Research*, 2024, **296**(April): 383-403. *DOI:* [10.1016/j.jss.2023.12.043](https://doi.org/10.1016/j.jss.2023.12.043)*. (přehledový)*

URBAN, Lukáš; NOVÁK, Štěpán; ČOMA, Matúš; DVOŘÁNKOVÁ, Barbora; LACINA, Lukáš; ŠÁCHOVÁ, Jana; HRADILOVÁ, Miluše; SVATOŇOVÁ, Petra; KOLÁŘ, Michal; STRNAD, Hynek; BŘEZINOVÁ, Jana; SMETANA, Karel; **GÁL**, **Peter**; SZABO, Pavol (K): Unravelling heterogeneous effects of cancer-associated fibroblasts on poor prognosis markers in breast cancer EM-G3 cell line: *In vitro*-targeted treatment (anti-IL-6, anti-VEGF-A, anti-MFGE8) based on transcriptomic profiling.

*Oncology Reports*, 2024, **51**(1): 3. *DOI:* [10.3892/or.2023.8662](https://doi.org/10.3892/or.2023.8662)*. (původní)*

### Geislerová Lucie

#### A01. Články v časopisech s IF

**BAČOVÁ**, **Barbora**; **MACO**, **Mária**; **GEISLEROVÁ**, **Lucie**; **ZUBATÁ**, **Ivana**; **KOZÁK**, **Tomáš**; **NOVÁK**, **Jan** (K): Immune thrombocytopenia in a patient with essential thrombocythemia after SARS-CoV-2 infection: A case report.

*Hematology, Transfusion and Cell Therapy*, 2024, **Epub: 2022 Apr 27**(v tisku): *DOI:* [10.1016/j.htct.2022.03.001](https://doi.org/10.1016/j.htct.2022.03.001)*. (kazuistika)*

### Girsa David

#### A01. Články v časopisech s IF

BELBL, Miroslav; KACHLÍK, David (K); **GIRSA**, **David**; **GÜRLICH**, **Robert**; **WHITLEY**, **Adam**: Variant origins of the middle colic artery from the coeliac trunk and its branches.

*Anatomical Science International*, 2024, **99**(2): 215-220. *DOI:* [10.1007/s12565-023-00746-2](https://doi.org/10.1007/s12565-023-00746-2)*. (kazuistika)*

**GIRSA**, **David** (K); **KREMEŇOVÁ**, **Karin**; LUKAVSKÝ, Jiří; SUKUPOVÁ, Lucie; **MALÍKOVÁ**, **Hana**: Comparison of dose length product and image quality of a biphasic whole-body polytrauma CT protocol with and without the automatic tube voltage selection.

*Biomedical Papers*, 2024, **Epub: 2024 Mar 4**(v tisku): *DOI:* [10.5507/bp.2024.004](https://doi.org/10.5507/bp.2024.004)*. (původní)*

### Gkalpakioti Petra

#### A01. Články v časopisech s IF

**GKALPAKIOTIS**, **Spyridon** (K); KOJANOVÁ, Martina; FIALOVÁ, Jorga; CETKOVSKÁ, Petra; VAŠKŮ, Vladimír; VANTUCHOVÁ, Yvetta; MACHOVCOVÁ, Alena; **GKALPAKIOTI**, **Petra**; HRDÁ, Pavla; **ARENBERGER**, **Petr**: Management of Moderate to Severe Plaque Psoriasis with Brodalumab in Daily Practice: Real-World Evidence from the LIBERO Study in the Czech Republic.

*Dermatology and Therapy*, 2024, **14**(1): 115-130. *DOI:* [10.1007/s13555-023-01066-z](https://doi.org/10.1007/s13555-023-01066-z)*. (původní)*

### Gkalpakiotis Spyridon

#### A01. Články v časopisech s IF

**GKALPAKIOTIS**, **Spyridon** (K); KOJANOVÁ, Martina; FIALOVÁ, Jorga; CETKOVSKÁ, Petra; VAŠKŮ, Vladimír; VANTUCHOVÁ, Yvetta; MACHOVCOVÁ, Alena; **GKALPAKIOTI**, **Petra**; HRDÁ, Pavla; **ARENBERGER**, **Petr**: Management of Moderate to Severe Plaque Psoriasis with Brodalumab in Daily Practice: Real-World Evidence from the LIBERO Study in the Czech Republic.

*Dermatology and Therapy*, 2024, **14**(1): 115-130. *DOI:* [10.1007/s13555-023-01066-z](https://doi.org/10.1007/s13555-023-01066-z)*. (původní)*

**HEŘMAN**, **Hynek** (K); **KŘEPELKA**, **Petr**; FARIDOVÁ, Adéla T.; TROJANOVÁ, Klára; **HANÁČEK**, **Jiří**; JALŮVKOVÁ, Barbora; **FEYEREISL**, **Jaroslav**; **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon**: A severe case of pemphigoid gestationis persisting after labour - case report and review of the literature.

*Biomedical Papers*, 2024, **Epub: 2023 Mar 14**(v tisku): *DOI:* [10.5507/bp.2023.010](https://doi.org/10.5507/bp.2023.010)*. (kazuistika)*

### Gojda Jan

#### A01. Články v časopisech s IF

KOLLER, Alina (K); ROHRMANN, Sabine; WAKOLBINGER, Maria; **GOJDA**, **Jan**; **SELINGER**, **Eliška**; CAHOVÁ, Monika; **SVĚTNIČKA**, **Martin**; HAIDER, Sandra; SCHLESINGER, Sabrina; KÜHN, Tilman (K); KELLER, Jeffrey W.: Health aspects of vegan diets among children and adolescents: a systematic review and meta-analyses.

*Critical Reviews in Food Science and Nutrition*, 2024, **Epub: 2023 Oct 9**(v tisku): *DOI:* [10.1080/10408398.2023.2263574](https://doi.org/10.1080/10408398.2023.2263574)*. (přehledový)*

**ŠIKLOVÁ**, **Michaela** (K); **ŠRÁMKOVÁ**, **Veronika**; **KOC**, **Michal**; **KRAUZOVÁ**, **Eva**; **ČÍŽKOVÁ**, **Terezie**; **ONDRŮJOVÁ**, **Barbora**; **WILHELM**, **Marek**; **VARALIOVÁ**, **Zuzana**; KUDA, Ondřej; **NEUBERT**, **Jana**; LAMBERT, Lukáš; **ELKALAF**, **Moustafa**; **GOJDA**, **Jan**; **ROSSMEISLOVÁ**, **Lenka**: The role of adipogenic capacity and dysfunctional subcutaneous adipose tissue in the inheritance of type 2 diabetes mellitus: cross-sectional study.

*Obesity*, 2024, **32**(3): 547-559. *DOI:* [10.1002/oby.23969](https://doi.org/10.1002/oby.23969)*. (původní)*

### Grünerová Lippertová Marcela

#### A01. Články v časopisech s IF

**VLČEK**, **Přemysl** (K); **MONKOVÁ**, **Ivana**; **NERANDŽIČ**, **Zoran**; **GRÜNEROVÁ LIPPERTOVÁ**, **Marcela**: Delayed encephalopathy after acute carbon monoxide poisoning: a case study.

*Brain Injury*, 2024, **38**(5): 331-336. *DOI:* [10.1080/02699052.2024.2311339](https://doi.org/10.1080/02699052.2024.2311339)*. (kazuistika)*

### Grygarová Dominika

#### A01. Články v časopisech s IF

**ADÁMEK**, **Petr** (K); **GRYGAROVÁ**, **Dominika**; JAJCAY, Lucia; BAKŠTEIN, Eduard; **FÜRSTOVÁ**, **Petra**; JURÍČKOVÁ, Veronika; JONÁŠ, Juraj; **LANGOVÁ**, **Veronika**; NESKOROĎANA, Iryna; KESNER, Ladislav; **HORÁČEK**, **Jiří**: The Gaze of Schizophrenia Patients Captured by Bottom-up Saliency.

*Schizophrenia*, 2024, **10**(February): 21. *DOI:* [10.1038/s41537-024-00438-4](https://doi.org/10.1038/s41537-024-00438-4)*. (původní)*

### Gunia Anna

#### A01. Články v časopisech s IF

**GUNIA**, **Anna** (K); **MORARESKU**, **Sofia**; JANČA, Radek; JEŽDÍK, Petr; KALINA, Adam; HAMMER, Jiří; MARUSIČ, Petr; VLČEK, Kamil (K): The brain dynamics of visuospatial perspective-taking captured by intracranial EEG.

*NeuroImage*, 2024, **285**(January): 120487. *DOI:* [10.1016/j.neuroimage.2023.120487](https://doi.org/10.1016/j.neuroimage.2023.120487)*. (původní)*

### Gürlich Robert

#### A0. Články v časopisech s IF

BELBL, Miroslav; KACHLÍK, David (K); **GIRSA**, **David**; **GÜRLICH**, **Robert**; **WHITLEY**, **Adam**: Variant origins of the middle colic artery from the coeliac trunk and its branches.

*Anatomical Science International*, 2024, **99**(2): 215-220. *DOI:* [10.1007/s12565-023-00746-2](https://doi.org/10.1007/s12565-023-00746-2)*. (kazuistika)*

**WHITLEY**, **Adam**; **BALÁŽ**, **Peter** (K); KAVALÍREK, Jan; HANUSOVÁ, Jitka; **GÜRLICH**, **Robert**: Evaluating the Impact of an Anti-Microbial Silver-Impregnated Surgical Dressing on Wound Infections and Healing: A Randomized Clinical Trial.

*Wound Repair and Regeneration*, 2024, **32**(1): 67-73. *DOI:* [10.1111/wrr.13142](https://doi.org/10.1111/wrr.13142)*. (původní)*

### Haak Lucia Anna

#### A01. Články v časopisech s IF

GREEN, Rasmus W. (K); FISCHEROVÁ, Daniela; TESTA, Antonia C.; FRANCHI, Dorella; FRÜHAUF, Filip; LINDQVIST, Pelle G.; DI LEGGE, Alessia; CIBULA, David; FRUSCIO, Robert; **HAAK**, **Lucia A.**; OPOLSKIENE, Gina; VIDAL URBINATI, Ailyn M.; TIMMERMAN, Dirk; BOURNE, Tom; VAN DEN BOSCH, Thierry; EPSTEIN, Elisabeth: Sonographic, Demographic, and Clinical Characteristics of Pre- and Postmenopausal Women with Endometrial Cancer; Results from a Post Hoc Analysis of the IETA4 (International Endometrial Tumor Analysis) Multicenter Cohort.

*Diagnostics*, 2024, **14**(1): 1. *DOI:* [10.3390/diagnostics14010001](https://doi.org/10.3390/diagnostics14010001)*. (původní)*

### Hájková Hympánová Lucie

#### A01. Články v časopisech s IF

**REGENDOVÁ**, **Alexandra**; **SAMEŠOVÁ**, **Adéla**; **ZAPLETALOVÁ**, **Kateřina**; **HOREJSKOVÁ**, **Sabina**; SVATÁ, Zuzana; HRDOUŠKOVÁ, Monika; **ZAPLETAL**, **Jan**; **KROFTA**, **Ladislav**; **HÁJKOVÁ HYMPÁNOVÁ**, **Lucie** (K): Comparison of Cross-Sectional Area of Pubovisceral Muscle in Nulliparous and Primiparous Women.

*International Urogynecology Journal*, 2024, **Epub: 2024 Feb 20**(v tisku): *DOI:* [10.1007/s00192-024-05733-3](https://doi.org/10.1007/s00192-024-05733-3)*. (původní)*

**ZAPLETAL**, **Jan** (K); NAŇKA, Ondřej; **HALAŠKA**, **Michael J.**; **MAXOVÁ**, **Kateřina**; **HÁJKOVÁ HYMPÁNOVÁ**, **Lucie**; **KROFTA**, **Ladislav**; **ROB**, **Lukáš**: Anatomy of the pudendal nerve in clinically important areas: a pictorial essay and narrative review.

*Surgical and Radiologic Anatomy*, 2024, **46**(2): 211-222. *DOI:* [10.1007/s00276-023-03285-7](https://doi.org/10.1007/s00276-023-03285-7)*. (přehledový)*

### Hakenová Kristina

#### A01. Články v časopisech s IF

MISIACHNA, Anna; SVOBODOVÁ, Barbora; NETOLICKÝ, Jakub; CHVOJKOVÁ, Markéta; KLETEČKOVÁ, Lenka; PRCHAL, Lukáš; NOVÁK, Martin; HRABINOVÁ, Martina; KUČERA, Tomáš; MÚČKOVÁ, Ľubica; MORAVCOVÁ, Zuzana; ZDAROVÁ KARASOVÁ, Jana; PEJCHAL, Jaroslav; BLAŽEK, Filip; MALIŇÁK, Dávid; **HAKENOVÁ**, **Kristina**; HRČKA KRAUSOVÁ, Barbora; KOLCHEVA, Marharyta; LADISLAV, Marek; KORABEČNÝ, Jan; PAHNKE, Jens; **VALEŠ**, **Karel**; **HORÁK**, **Martin** (K); SOUKUP, Ondřej (K): Phenoxytacrine derivatives: Low-toxicity neuroprotectants exerting affinity to ifenprodil-binding site and cholinesterase inhibition.

*European Journal of Medicinal Chemistry*, 2024, **266**(February): 116130. *DOI:* [10.1016/j.ejmech.2024.116130](https://doi.org/10.1016/j.ejmech.2024.116130)*. (původní)*

### Halaška Michael

#### A01. Články v časopisech s IF

**BABKOVÁ**, **Anna**; **ROB**, **Lukáš**; **KUBECOVÁ**, **Martina**; **HRUDA**, **Martin**; **HALAŠKA**, **Michael J.** (K): Middle cerebral artery peak systolic velocity monitoring of fetal anemia during chemotherapy in pregnancy.

*Acta Obstetricia et Gynecologica Scandinavica*, 2024, **Epub: 2024 Jan 16**(v tisku): *DOI:* [10.1111/aogs.14759](https://doi.org/10.1111/aogs.14759)*. (původní)*

FOTOPOULOU, Christina (K); ERIKSSON, Ane G.; PLANCHAMP, Francois; MORICE, Philippe; TAYLOR, Alexandra; STURDZA, Alina; FLORIN COZA, Ovidiu; **HALAŠKA**, **Michael J.**; MARTINELLI, Fabio; ARMBRUST, Robert; CHARGARI, Cyrus: European Society of Gynaecological Oncology expanded quality indicators and accreditation for cervical cancer management.

*International Journal of Gynecological Cancer*, 2024, **Epub: 2024 Feb 23**(v tisku): *DOI:* [10.1136/ijgc-2024-005293](https://doi.org/10.1136/ijgc-2024-005293)*. (doporučený postup)*

PAVELKOVÁ, Lucie; TÁBORSKÁ, Eliška; SYDING, Linn A.; PLAČKOVÁ, Klára; SIMONOVA, Ekaterina; HLADÍKOVÁ, Kamila; HENSLER, Michal; LACO, Jan; KOUCKÝ, Vladimír; ZÁBRODSKÝ, Michal; BOUČEK, Jan; GREGA, Marek; ROZKOŠOVÁ, Kateřina; VOŠMIKOVÁ, Hana; **HALAŠKA**, **Michael J.**; **ROB**, **Lukáš**; PRÁZNOVEC, Ivan; HODEK, Miroslav; VOŠMIK, Milan; ČELAKOVSKÝ, Petr; CHROBOK, Viktor; RYŠKA, Aleš; PALOVÁ-JELÍNKOVÁ, Lenka; ŠPÍŠEK, Radek; FIALOVÁ, Anna: Tissue contexture determines the pattern and density of tumor-infiltrating immune cells in HPV-associated squamous cell carcinomas of oropharynx and uterine cervix.

*Translational Oncology*, 2024, **41**(March): 101884. *DOI:* [10.1016/j.tranon.2024.101884](https://doi.org/10.1016/j.tranon.2024.101884)*. (původní)*

**ZAPLETAL**, **Jan** (K); NAŇKA, Ondřej; **HALAŠKA**, **Michael J.**; **MAXOVÁ**, **Kateřina**; **HÁJKOVÁ HYMPÁNOVÁ**, **Lucie**; **KROFTA**, **Ladislav**; **ROB**, **Lukáš**: Anatomy of the pudendal nerve in clinically important areas: a pictorial essay and narrative review.

*Surgical and Radiologic Anatomy*, 2024, **46**(2): 211-222. *DOI:* [10.1007/s00276-023-03285-7](https://doi.org/10.1007/s00276-023-03285-7)*. (přehledový)*

### Hanáček Jiří

#### A01. Články v časopisech s IF

**HEŘMAN**, **Hynek** (K); **KŘEPELKA**, **Petr**; FARIDOVÁ, Adéla T.; TROJANOVÁ, Klára; **HANÁČEK**, **Jiří**; JALŮVKOVÁ, Barbora; **FEYEREISL**, **Jaroslav**; **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon**: A severe case of pemphigoid gestationis persisting after labour - case report and review of the literature.

*Biomedical Papers*, 2024, **Epub: 2023 Mar 14**(v tisku): *DOI:* [10.5507/bp.2023.010](https://doi.org/10.5507/bp.2023.010)*. (kazuistika)*

### Hassouna Sabri

#### A01. Články v časopisech s IF

**HASSOUNA**, **Sabri**; **OSMANČÍK**, **Pavel** (K): Catheter ablation for non-paroxysmal atrial fibrillation. A review.

*Biomedical Papers*, 2024, **168**(1): 1-14. *DOI:* [10.5507/bp.2023.053](https://doi.org/10.5507/bp.2023.053)*. (přehledový)*

**OSMANČÍK**, **Pavel** (K); **BAČOVÁ**, **Barbora**; **HOZMAN**, **Marek**; **PÍŠŤKOVÁ**, **Jitka**; **KUNŠTÁTOVÁ**, **Veronika**; **SOCHOROVÁ**, **Veronika**; **WALDAUF**, **Petr**; **HASSOUNA**, **Sabri**; **KARCH**, **Jakub**; **VESELÁ**, **Jana**; **POVIŠER**, **Lukáš**; **ZNOJILOVÁ**, **Lucie**; FILIPCOVÁ, Věra; BENEŠOVÁ, Klára; **HEŘMAN**, **Dalibor**: Myocardial Damage, Inflammation, Coagulation, and Platelet Activity During Catheter Ablation Using Radiofrequency and Pulsed-Field Energy.

*JACC: Clinical Electrophysiology*, 2024, **Epub: 2023 Nov 3**(v tisku): *DOI:* [10.1016/j.jacep.2023.11.001](https://doi.org/10.1016/j.jacep.2023.11.001)*. (původní)*

### Hašlík Lubomír

#### A01. Články v časopisech s IF

RIAL-CRESTELO, Marta; LUBUŠKÝ, Marek; PARRA-CORDERO, Mauro; **KROFTA**, **Ladislav**; KAJDY, Anna; ZOHAV, Eyal; FERRIOLS-PEREZ, Elena; CRUZ-MARTINEZ, Rogelio; KACEROVSKÝ, Marian; SCAZZOCCHIO, Elena; ROUBALOVÁ, Lucie; SOCIAS, Pamela; **HAŠLÍK**, **Lubomír**; MODZELEWSKI, Jan; ASHWAL, Eran; CASTELLÁ-CESARI, Julia; CRUZ-LEMINI, Monica; GRATACOS, Eduard; FIGUERAS, Francesc (K): Term planned delivery based on fetal growth assessment with or without the cerebroplacental ratio in low-risk pregnancies (RATIO37): an international, multicentre, open-label, randomised controlled trial.

*Lancet*, 2024, **403**(10426): 545-553. *DOI:* [10.1016/S0140-6736(23)02228-6](https://doi.org/10.1016/S0140-6736(23)02228-6)*. (původní)*

### Heneberg Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

**HENEBERG**, **Petr** (K); SITKO, Jiljí; YAKOVLEVA, G.; LEBEDEVA, D.: Severe decline in abundance of Cyathostoma lari, a parasite of the nasal and orbital sinuses of gulls, at their central European nesting grounds.

*Journal of Helminthology*, 2024, **98**(January): e1. *DOI:* [10.1017/S0022149X23000949](https://doi.org/10.1017/S0022149X23000949)*. (původní)*

**HENEBERG**, **Petr** (K); BOGUSCH, Petr; ASTAPENKOVÁ, Alena: Rearing Thyridanthrax fenestratus (Diptera, Bombyliidae) on Pemphredon fabricii (Hymenoptera, Crabronidae) prepupae.

*Journal of Hymenoptera Research*, 2024, **97**(January): 1-13. *DOI:* [10.3897/jhr.97.110282](https://doi.org/10.3897/jhr.97.110282)*. (původní)*

SITKO, Jiljí; **HENEBERG**, **Petr** (K): Avian trematodes of central European corvids are heterogeneous regarding preferences for host species and age.

*Journal of Helminthology*, 2024, **98**(February): e17. *DOI:* [10.1017/S0022149X23001001](https://doi.org/10.1017/S0022149X23001001)*. (původní)*

### Heřman Dalibor

#### A01. Články v časopisech s IF

**MIZNER**, **Jan**; **WALDAUF**, **Petr**; GRIECO, Domenico; **LÍNKOVÁ**, **Hana**; **IONIŢĂ**, **Oana Raluca**; VIJAYARAMAN, Pugazhendhi; **PETR**, **Róbert**; **RAKOVÁ**, **Radka**; **VESELÁ**, **Jana**; **ŠTROS**, **Petr**; **HEŘMAN**, **Dalibor**; **OSMANČÍK**, **Pavel**; **ČURILA**, **Karol** (K): Additional factors underlying pacing induced cardiomyopathy in patients underwent right ventricular pacing and his bundle pacing. Author's reply.

*Kardiologia Polska*, 2024, **82**(1): 117-118. *DOI:* [10.33963/v.kp.97882](https://doi.org/10.33963/v.kp.97882)*. (letter)*

**OSMANČÍK**, **Pavel** (K); **BAČOVÁ**, **Barbora**; **HOZMAN**, **Marek**; **PÍŠŤKOVÁ**, **Jitka**; **KUNŠTÁTOVÁ**, **Veronika**; **SOCHOROVÁ**, **Veronika**; **WALDAUF**, **Petr**; **HASSOUNA**, **Sabri**; **KARCH**, **Jakub**; **VESELÁ**, **Jana**; **POVIŠER**, **Lukáš**; **ZNOJILOVÁ**, **Lucie**; FILIPCOVÁ, Věra; BENEŠOVÁ, Klára; **HEŘMAN**, **Dalibor**: Myocardial Damage, Inflammation, Coagulation, and Platelet Activity During Catheter Ablation Using Radiofrequency and Pulsed-Field Energy.

*JACC: Clinical Electrophysiology*, 2024, **Epub: 2023 Nov 3**(v tisku): *DOI:* [10.1016/j.jacep.2023.11.001](https://doi.org/10.1016/j.jacep.2023.11.001)*. (původní)*

### Heřman Hynek

#### A01. Články v časopisech s IF

**HEŘMAN**, **Hynek** (K); **KŘEPELKA**, **Petr**; FARIDOVÁ, Adéla T.; TROJANOVÁ, Klára; **HANÁČEK**, **Jiří**; JALŮVKOVÁ, Barbora; **FEYEREISL**, **Jaroslav**; **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon**: A severe case of pemphigoid gestationis persisting after labour - case report and review of the literature.

*Biomedical Papers*, 2024, **Epub: 2023 Mar 14**(v tisku): *DOI:* [10.5507/bp.2023.010](https://doi.org/10.5507/bp.2023.010)*. (kazuistika)*

### Holý Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

**HORÁK**, **Josef**; VALLUSOVÁ, Dominika; CUMOVÁ, Andrea; **HOLÝ**, **Petr**; VODIČKA, Pavel (K); OPATTOVÁ, Alena (K): Inhibition of homologous recombination repair by Mirin in ovarian cancer ameliorates carboplatin therapy response in vitro.

*Mutagenesis*, 2024, **Epub: 2023 Dec 14**(v tisku): *DOI:* [10.1093/mutage/gead036](https://doi.org/10.1093/mutage/gead036)*. (původní)*

### Holý Richard

#### A01. Články v časopisech s IF

PASTORKOVÁ, Nikola; **JANOUŠKOVÁ**, **Karla**; VAŠINA, Libor; **SCHULZ**, **Helene**; **ASTL**, **Jaromír**; **HOLÝ**, **Richard** (K): Postcovid Guillain-Barré syndrome with severe course - case series two patients including clinical evaluation of smell and examination of olfactory event-related potentials (OERPs).

*Biomedical Papers*, 2024, **Epub: 2023 Apr 27**(v tisku): *DOI:* [10.5507/bp.2023.014](https://doi.org/10.5507/bp.2023.014)*. (původní)*

### Honsová Eva

#### A01. Články v časopisech s IF

ZAKIYANOV, Oskar; ḈAḠLAR, Yaprak; RYŠAVÁ, Romana; JANČOVÁ, Eva; MAIXNEROVÁ, Dita; FRAUSOVÁ, Doubravka; INDRA, Tomáš; HONSOVÁ, Eva; KŘÍHA, Vítězslav; **RYCHLÍK**, **Ivan**; TESAŘ, Vladimír; ČERTÍKOVÁ CHÁBOVÁ, Věra (K): Clinical Features, Outcomes, and Response to Corticosteroid Treatment of Acute Tubulointerstitial Nephritis: A Single-Centre Retrospective Cohort Study in the Czech Republic.

*Kidney & Blood Pressure Research*, 2024, **49**(1): 1-8. *DOI:* [10.1159/000535415](https://doi.org/10.1159/000535415)*. (původní)*

### Hora Adam

#### A01. Články v časopisech s IF

**MAKEĽ**, **Michal** (K); NĚMCOVÁ, Veronika; **HORA**, **Adam**; **WHITLEY**, **Adam**; **KULVAJTOVÁ**, **Markéta**; **SUKOP**, **Andrej**; KAISER, Radek: Anterior transposition of the radial nerve to achieve primary suture for its reconstruction: Anatomical feasibility study.

*Journal of Plastic, Reconstructive & Aesthetic Surgery*, 2024, **89**(February): 1-6. *DOI:* [10.1016/j.bjps.2023.11.045](https://doi.org/10.1016/j.bjps.2023.11.045)*. (původní)*

### Horáček Jiří

#### A01. Články v časopisech s IF

**ADÁMEK**, **Petr** (K); **GRYGAROVÁ**, **Dominika**; JAJCAY, Lucia; BAKŠTEIN, Eduard; **FÜRSTOVÁ**, **Petra**; JURÍČKOVÁ, Veronika; JONÁŠ, Juraj; **LANGOVÁ**, **Veronika**; NESKOROĎANA, Iryna; KESNER, Ladislav; **HORÁČEK**, **Jiří**: The Gaze of Schizophrenia Patients Captured by Bottom-up Saliency.

*Schizophrenia*, 2024, **10**(February): 21. *DOI:* [10.1038/s41537-024-00438-4](https://doi.org/10.1038/s41537-024-00438-4)*. (původní)*

HORKÁ, Petra (K); **LANGOVÁ**, **Veronika**; HUBENÝ, Jan; VALEŠ, Karel; CHRTKOVÁ, Ivana; **HORÁČEK**, **Jiří**: Open field test for the assessment of anxiety-like behavior in Gnathonemus petersii fish.

*Frontiers in Behavioral Neuroscience*, 2024, **17**(January): 1280608. *DOI:* [10.3389/fnbeh.2023.1280608](https://doi.org/10.3389/fnbeh.2023.1280608)*. (původní)*

ŠKURLOVÁ, Martina; HOLUBOVÁ, Kristína; KLETEČKOVÁ, Lenka; **KOZÁK**, **Tomáš**; KUBOVÁ, Hana; HORÁČEK, Jiří; VALEŠ, Karel (K): Chemobrain in blood cancers: How chemotherapeutics interfere with the brain's structure and functionality, immune system, and metabolic functions.

*Medicinal Research Reviews*, 2024, **44**(1): 5-22. *DOI:* [10.1002/med.21977](https://doi.org/10.1002/med.21977)*. (přehledový)*

### Horák Josef

#### A01. Články v časopisech s IF

**HORÁK**, **Josef**; VALLUSOVÁ, Dominika; CUMOVÁ, Andrea; **HOLÝ**, **Petr**; VODIČKA, Pavel (K); OPATTOVÁ, Alena (K): Inhibition of homologous recombination repair by Mirin in ovarian cancer ameliorates carboplatin therapy response in vitro.

*Mutagenesis*, 2024, **Epub: 2023 Dec 14**(v tisku): *DOI:* [10.1093/mutage/gead036](https://doi.org/10.1093/mutage/gead036)*. (původní)*

### Horák Martin

#### A01. Články v časopisech s IF

MISIACHNA, Anna; SVOBODOVÁ, Barbora; NETOLICKÝ, Jakub; CHVOJKOVÁ, Markéta; KLETEČKOVÁ, Lenka; PRCHAL, Lukáš; NOVÁK, Martin; HRABINOVÁ, Martina; KUČERA, Tomáš; MÚČKOVÁ, Ľubica; MORAVCOVÁ, Zuzana; ZDAROVÁ KARASOVÁ, Jana; PEJCHAL, Jaroslav; BLAŽEK, Filip; MALIŇÁK, Dávid; **HAKENOVÁ**, **Kristina**; HRČKA KRAUSOVÁ, Barbora; KOLCHEVA, Marharyta; LADISLAV, Marek; KORABEČNÝ, Jan; PAHNKE, Jens; **VALEŠ**, **Karel**; **HORÁK**, **Martin** (K); SOUKUP, Ondřej (K): Phenoxytacrine derivatives: Low-toxicity neuroprotectants exerting affinity to ifenprodil-binding site and cholinesterase inhibition.

*European Journal of Medicinal Chemistry*, 2024, **266**(February): 116130. *DOI:* [10.1016/j.ejmech.2024.116130](https://doi.org/10.1016/j.ejmech.2024.116130)*. (původní)*

### Horejsková Sabina

#### A01. Články v časopisech s IF

**REGENDOVÁ**, **Alexandra**; **SAMEŠOVÁ**, **Adéla**; **ZAPLETALOVÁ**, **Kateřina**; **HOREJSKOVÁ**, **Sabina**; SVATÁ, Zuzana; HRDOUŠKOVÁ, Monika; **ZAPLETAL**, **Jan**; **KROFTA**, **Ladislav**; **HÁJKOVÁ HYMPÁNOVÁ**, **Lucie** (K): Comparison of Cross-Sectional Area of Pubovisceral Muscle in Nulliparous and Primiparous Women.

*International Urogynecology Journal*, 2024, **Epub: 2024 Feb 20**(v tisku): *DOI:* [10.1007/s00192-024-05733-3](https://doi.org/10.1007/s00192-024-05733-3)*. (původní)*

### Höschl Cyril

#### A01. Články v časopisech s IF

GEORGIADIS, Foivos; LARIVIERE, Sara; GLAHN, David; HONG, L. Elliot; KOCHUNOV, Peter; MOWRY, Bryan; LOUGHLAND, Carmel; PANTELIS, Christos; HENSKENS, Frans A.; GREEN, Melissa J.; CAIRNS, Murray J.; MICHIE, Patricia T.; RASSER, Paul E.; CATTS, Stanley; TOONEY, Paul; SCOTT, Rodney J.; SCHALL, Ulrich; CARR, Vaughan; QUIDE, Yann; KRUG, Axel; STEIN, Frederike; NENADIC, Igor; BROSCH, Katharina; KIRCHER, Tilo; GUR, Raquel; GUR, Ruben; SATTERTHWAITE, Theodore D.; KARUK, Andriana; POMAROL-CLOTET, Edith; RADUA, Joaquim; FUENTES-CLARAMONTE, Paola; SALVADOR, Raymond; SPALLETTA, Gianfranco; VOINESKOS, Aristotle; SIM, Kang; CRESPO-FACORRO, Benedicto; GUTIERREZ, Diana T.; EHRLICH, Stefan; CROSSLEY, Nicolas; GROTEGERD, Dominik; REPPLE, Jonathan; LENCER, Rebekka; DANNLOWSKI, Udo; CALHOUN, Vince; ROOTES-MURDY, Kelly; DEMRO, Caroline; RAMSAY, Ian S.; SPONHEIM, Scott R.; SCHMIDT, Andre; BORGWARDT, Stefan; TOMYSHEV, Alexander; LEBEDEVA, Irina; HÖSCHL, Cyril; ŠPANIEL, Filip; et al.: Connectome architecture shapes large-scale cortical alterations in schizophrenia: a worldwide ENIGMA study.

*Molecular Psychiatry*, 2024, **Epub: 9 February 2024**(v tisku): *DOI:* [10.1038/s41380-024-02442-7](https://doi.org/10.1038/s41380-024-02442-7)*. (původní)*

### Hozman Marek

#### A01. Články v časopisech s IF

**OSMANČÍK**, **Pavel** (K); **BAČOVÁ**, **Barbora**; **HOZMAN**, **Marek**; **PÍŠŤKOVÁ**, **Jitka**; **KUNŠTÁTOVÁ**, **Veronika**; **SOCHOROVÁ**, **Veronika**; **WALDAUF**, **Petr**; **HASSOUNA**, **Sabri**; **KARCH**, **Jakub**; **VESELÁ**, **Jana**; **POVIŠER**, **Lukáš**; **ZNOJILOVÁ**, **Lucie**; FILIPCOVÁ, Věra; BENEŠOVÁ, Klára; **HEŘMAN**, **Dalibor**: Myocardial Damage, Inflammation, Coagulation, and Platelet Activity During Catheter Ablation Using Radiofrequency and Pulsed-Field Energy.

*JACC: Clinical Electrophysiology*, 2024, **Epub: 2023 Nov 3**(v tisku): *DOI:* [10.1016/j.jacep.2023.11.001](https://doi.org/10.1016/j.jacep.2023.11.001)*. (původní)*

### Hromadníková Ilona

#### A01. Články v časopisech s IF

**HROMADNÍKOVÁ**, **Ilona** (K): Special Issue of Pathogenesis of Pregnancy-Related Complications, 2023.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2024, **25**(5): 2487. *DOI:* [10.3390/ijms25052487](https://doi.org/10.3390/ijms25052487)*. (editorial)*

#### F01. Patenty, užitné a průmyslové vzory, ochranné známky

**HROMADNÍKOVÁ**, **Ilona**: *Method of prediction of pregnancy complications associated with a high risk of pregnancy loss based on the expression profile of cardiovascular miRNAs*. 2024.

Vlastník: GeneSpector Innovations s.r.o, datum registrace: 08.08.2023, *(patent - přihláška)*

**HROMADNÍKOVÁ**, **Ilona**: *Method of prediction of pregnancy complications based on the expression profile of cardiovascular miRNAs*. 2024.

Vlastník: GeneSpector Innovations s.r.o, datum registrace: 13.12.2022, *(patent - přihláška)*

**HROMADNÍKOVÁ**, **Ilona**: *Method of prediction of gestational diabetes mellitus based on the expression profile of cardiovascular mirRNAs*. 2024.

Vlastník: GeneSpector Innovations s.r.o, datum registrace: 03.08.2023, *(patent - přihláška)*

**HROMADNÍKOVÁ**, **Ilona**: *Způsob predikce těhotenských komplikací spojených s vysokým rizikem těhotenské ztráty dle expresního profilu kardiovaskulárních miRNA*. 2024.

Vlastník: GeneSpector Innovations s.r.o, datum registrace: 02.12.2022, *(patent - přihláška)*

### Hruda Martin

#### A01. Články v časopisech s IF

**BABKOVÁ**, **Anna**; **ROB**, **Lukáš**; **KUBECOVÁ**, **Martina**; **HRUDA**, **Martin**; **HALAŠKA**, **Michael J.** (K): Middle cerebral artery peak systolic velocity monitoring of fetal anemia during chemotherapy in pregnancy.

*Acta Obstetricia et Gynecologica Scandinavica*, 2024, **Epub: 2024 Jan 16**(v tisku): *DOI:* [10.1111/aogs.14759](https://doi.org/10.1111/aogs.14759)*. (původní)*

HOLÝ, Petr; HLAVÁČ, Viktor; ŠEBOROVÁ, Karolína; ŠŮSOVÁ, Simona; TESAŘOVÁ, Tereza; **ROB**, **Lukáš**; **HRUDA**, **Martin**; BOUDA, Jiří; BARTÁKOVÁ, Alena; MRHALOVÁ, Marcela; KOPEČKOVÁ, Kateřina; AL OBEED ALLAH, Mohammad; ŠPAČEK, Jiří; SEDLÁKOVÁ, Iva; SOUČEK, Pavel; VÁCLAVÍKOVÁ, Radka (K): Targeted DNA sequencing of high-grade serous ovarian carcinoma reveals association of TP53 mutations with platinum resistance when combined with gene expression.

*International Journal of Cancer*, 2024, **Epub: 2024 Mar 6**(v tisku): *DOI:* [10.1002/ijc.34908](https://doi.org/10.1002/ijc.34908)*. (původní)*

### Hrudka Jan

#### A01. Články v časopisech s IF

**HRUDKA**, **Jan** (K); HOJNÝ, Jan; **PROUZOVÁ**, **Zuzana**; KENDALL BÁRTŮ, Michaela; **ČAPKA**, **David**; **ZAVILLOVÁ**, **Nicolette**; **MATĚJ**, **Radoslav**; **WALDAUF**, **Petr**: High tumour mutational burden is associated with strong PD-L1 expression, HPV negativity, and worse survival in penile squamous cell carcinoma: an analysis of 165 cases.

*Pathology*, 2024, **56**(3): 357-366. *DOI:* [10.1016/j.pathol.2023.10.010](https://doi.org/10.1016/j.pathol.2023.10.010)*. (původní)*

### Chovanec Martin

#### A01. Články v časopisech s IF

SHAYESTEGAN, Mohsen; KOHOUT, Jan; **TRNKOVÁ**, **Kateřina**; **CHOVANEC**, **Martin**; MAREŠ, Jan (K): Gait disorder classification based on effective feature selection and unsupervised methodology.

*Computers in Biology and Medicine*, 2024, **170**(February): 108077. *DOI:* [10.1016/j.compbiomed.2024.108077](https://doi.org/10.1016/j.compbiomed.2024.108077)*. (původní)*

SHAYESTEGAN, Mohsen; KOHOUT, Jan; **VEREŠPEJOVÁ**, **Ľudmila**; **CHOVANEC**, **Martin**; MAREŠ, Jan (K): Comparison of Feature Selection and Supervised Methods for Classifying Gait Disorders.

*IEEE Access*, 2024, **12**(February): 17876-17894. *DOI:* [10.1109/ACCESS.2024.3360861](https://doi.org/10.1109/ACCESS.2024.3360861)*. (původní)*

SVOBODOVÁ, Veronika; **PROFANT**, **Oliver** (K); ŠKOCH, Antonín; TINTĚRA, Jaroslav; TÓTHOVÁ, Diana; **CHOVANEC**, **Martin**; **ČAPKOVÁ**, **Dora**; SYKA, Josef: The effect of aging, hearing loss, and tinnitus on white matter in the human auditory system revealed with fixel-based analysis.

*Frontiers in Aging Neuroscience*, 2024, **15**(January): 1283660. *DOI:* [10.3389/fnagi.2023.1283660](https://doi.org/10.3389/fnagi.2023.1283660)*. (původní)*

### Ioniţă Oana Raluca

#### A01. Články v časopisech s IF

**MIZNER**, **Jan**; **WALDAUF**, **Petr**; GRIECO, Domenico; **LÍNKOVÁ**, **Hana**; **IONIŢĂ**, **Oana Raluca**; VIJAYARAMAN, Pugazhendhi; **PETR**, **Róbert**; **RAKOVÁ**, **Radka**; **VESELÁ**, **Jana**; **ŠTROS**, **Petr**; **HEŘMAN**, **Dalibor**; **OSMANČÍK**, **Pavel**; **ČURILA**, **Karol** (K): Additional factors underlying pacing induced cardiomyopathy in patients underwent right ventricular pacing and his bundle pacing. Author's reply.

*Kardiologia Polska*, 2024, **82**(1): 117-118. *DOI:* [10.33963/v.kp.97882](https://doi.org/10.33963/v.kp.97882)*. (letter)*

### Ivák Peter

#### A01. Články v časopisech s IF

PIRK, Jan; KOLESÁR, Dushan Michael; KOVÁČ, Jozef; **IVÁK**, **Peter** (K): Interposition of right internal iliac artery free-graft for left coronary artery reimplantation in adults with anomalous left coronary artery originating from the pulmonary artery: Case series and long-term results.

*European Journal of Cardio-Thoracic Surgery*, 2024, **65**(2): ezae042. *DOI:* [10.1093/ejcts/ezae042](https://doi.org/10.1093/ejcts/ezae042)*. (původní)*

### Jabor Antonín

#### A01. Články v časopisech s IF

VOGLOVÁ HAGERF, Barbora (K); PROTUŠ, Marek; NEMETOVÁ, Lenka; MRÁZ, Miloš; KIESLICHOVÁ, Eva; UCHYTILOVÁ, Eva; INDROVÁ, Veronika; LELITO, Jan; GIRMAN, Peter; HALUZÍK, Martin; **FRANEKOVÁ**, **Janka**; SVIRLOCHOVÁ, Veronika; KLONOFF, David C.; KOHN, Michael A.; **JABOR**, **Antonín**: Accuracy and Feasibility of Real-time Continuous Glucose Monitoring in Critically Ill Patients After Abdominal Surgery and Solid Organ Transplantation.

*Diabetes Care*, 2024, **Epub: 2024 Feb 27**(v tisku): *DOI:* [10.2337/dc23-1663](https://doi.org/10.2337/dc23-1663)*. (původní)*

### Jakob Lea

#### A01. Články v časopisech s IF

**SLOVÁKOVÁ**, **Andrea**; KÚDELKA, Jan; ŠKOCH, Antonín; JAKOB, Lea; **FIALOVÁ**, **Markéta**; FÜRSTOVÁ, Petra; BAKŠTEIN, Eduard; **BANKOVSKÁ MOTLOVÁ**, **Lucie**; KNYTL, Pavel; **ŠPANIEL**, **Filip** (K): Time is the enemy: Negative symptoms are related to even slight differences in the duration of untreated psychosis.

*Comprehensive Psychiatry*, 2024, **130**(April): 152450. *DOI:* [10.1016/j.comppsych.2024.152450](https://doi.org/10.1016/j.comppsych.2024.152450)*. (původní)*

### Janečková Hana

#### A01. Články v časopisech s IF

DLOUHÝ, Martin; BARTÁK, Miroslav; DOBIÁŠOVÁ, Karolína; HNILICOVÁ, Helena; **JANEČKOVÁ**, **Hana**; PETRÁKOVÁ, Alena; AGYEMANG, Charles; VÁZQUEZ, M. Luisa: Health and health care for refugees and migrants.

*European Journal of Public Health*, 2024, **Epub: November 18, 2022**(v tisku): *(editorial)*

### Janků Karolina

#### A01. Články v časopisech s IF

**DUDYSOVÁ**, **Daniela** (K); JANKŮ, Karolina; PIORECKÝ, Marek; HANTÁKOVÁ, Veronika; **ORENDÁČOVÁ**, **Mária**; PIORECKÁ, Václava; ŠTROBL, Jan; KLIKOVÁ, Monika; NGO, Hong-Viet V.; **KOPŘIVOVÁ**, **Jana** (K): Closed-loop auditory stimulation of slow-wave sleep in chronic insomnia: a pilot study.

*Journal of Sleep Research*, 2024, **Epub: 2024 Mar 11**(v tisku): e14179. *DOI:* [10.1111/jsr.14179](https://doi.org/10.1111/jsr.14179)*. (původní)*

### Janoušková Karla

#### A01. Články v časopisech s IF

PASTORKOVÁ, Nikola; **JANOUŠKOVÁ**, **Karla**; VAŠINA, Libor; **SCHULZ**, **Helene**; **ASTL**, **Jaromír**; **HOLÝ**, **Richard** (K): Postcovid Guillain-Barré syndrome with severe course - case series two patients including clinical evaluation of smell and examination of olfactory event-related potentials (OERPs).

*Biomedical Papers*, 2024, **Epub: 2023 Apr 27**(v tisku): *DOI:* [10.5507/bp.2023.014](https://doi.org/10.5507/bp.2023.014)*. (původní)*

### Janovská Daniela

#### A01. Články v časopisech s IF

**PETRÁŠ**, **Marek** (K); **JANOVSKÁ**, **Daniela**; **LOMOZOVÁ**, **Danuše**; FRANKLOVÁ, Martina; **DLOUHÝ**, **Pavel**; **ROSINA**, **Jozef**; KRÁLOVÁ LESNÁ, Ivana: Understanding the time-driven shifts of vaccine effectiveness against any and severe COVID-19 before and after the surge of Omicron variants within 2.5 years of vaccination: a meta-regression.

*International Journal of Infectious Diseases*, 2024, **Epub: 2024 Feb 26**(v tisku): 106986. *DOI:* [10.1016/j.ijid.2024.106986](https://doi.org/10.1016/j.ijid.2024.106986)*. (původní)*

### Jenča Dominik

#### A01. Články v časopisech s IF

WOHLFAHRT, Peter (K); **JENČA**, **Dominik**; MELENOVSKÝ, Vojtěch; STEHLIK, Josef; SPERTUS, John.A.; MRÁZKOVÁ, Jolana; ŠRAMKO, Marek; KOTRČ, Martin; ŽELÍZKO, Michael; ADÁMKOVÁ, Věra; PIŤHA, Jan; KAUTZNER, Josef: Remote Heart Failure Symptoms Assessment After Myocardial Infarction Identifies Patients at Risk for Death.

*Journal of the American Heart Association*, 2024, **13**(2): e032505. *DOI:* [10.1161/JAHA.123.032505](https://doi.org/10.1161/JAHA.123.032505)*. (původní)*

### Jurčovičová Jana

#### A01. Články v časopisech s IF

**ČECHOVÁ**, **Barbora**; **JURČOVIČOVÁ**, **Jana**; **PETRÍKOVÁ**, **Ivana**; **VACULÍN**, **Šimon**; **ŠANDERA**, **Štěpán**; **ŠLAMBEROVÁ**, **Romana** (K): Impact of altered environment and early postnatal methamphetamine exposure on serotonin levels in the rat hippocampus during adolescence.

*Laboratory Animal Research*, 2024, **40**(February): 1. *DOI:* [10.1186/s42826-024-00192-9](https://doi.org/10.1186/s42826-024-00192-9)*. (původní)*

### Kačer Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

BIANCARI, Fausto (K); DEMAL, Till; NAPPI, Francesco; ONORATI, Francesco; FRANCICA, Alessandra; PETERSS, Sven; BUECH, Joscha; FIORE, Antonio; FOLLIGUET, Thierry; PERROTTI, Andrea; HERVÉ, Amélie; CONRADI, Lenard; RUKOSUJEW, Andreas; PINTO, Angel G; LEGA, Javier Rodriguez; **POL**, **Marek**; **ROČEK**, **Jan**; **KAČER**, **Petr**; et al.: Baseline risk factors of in-hospital mortality after surgery for acute type A aortic dissection: an ERTAAD study.

*Frontiers in Cardiovascular Medicine*, 2024, **10**(January): 1307935. *DOI:* [10.3389/fcvm.2023.1307935](https://doi.org/10.3389/fcvm.2023.1307935)*. (původní)*

BIANCARI, Fausto (K); DELL'AQUILA, Angelo M.; ONORATI, Francesco; ROSSETTI, Cecilia; DEMAL, Till; RUKOSUJEW, Andreas; PETERSS, Sven; BUECH, Joscha; FIORE, Antonio; FOLLIGUET, Thierry; PERROTTI, Andrea; HERVÉ, Amélie; NAPPI, Francesco; CONRADI, Lenard; PINTO, Angel G; LEGA, Javier Rodriguez; **POL**, **Marek**; **KAČER**, **Petr**; et al.: Classification of the Urgency of the Procedure and Outcome of Acute Type A Aortic Dissection.

*American Journal of Cardiology*, 2024, **217**(April): 59-67. *DOI:* [10.1016/j.amjcard.2024.01.035](https://doi.org/10.1016/j.amjcard.2024.01.035)*. (původní)*

BIANCARI, Fausto (K); ONORATI, Francesco; PETERSS, Sven; BUECH, Joscha; MARISCALCO, Giovanni; LEGA, Javier Rodriguez; PINTO, Angel G; FIORE, Antonio; PERROTTI, Andrea; HÉRVE, Amelié; RUKOSUJEW, Andreas; DEMAL, Till; CONRADI, Lenard; WISNIEWSKI, Konrad; **POL**, **Marek**; **KAČER**, **Petr**; GATTI, Giuseppe; MAZZARO, Enzo; VENDRAMIN, Igor; PIANI, Daniela; RINALDI, Mauro; FERRANTE, Luisa; PRUNA-GUILLEN, Robert; PERNA, Dario Di; GERELLI, Sebastien; EL-DEAN, Zein; NAPPI, Francesco; FIELD, Mark; KUDUVALLI, Manoj; PETTINARI, Matteo; FRANCICA, Alessandra; JORMALAINEN, Mikko; DELL'AQUILA, Angelo M.; MÄKIKALLIO, Timo; JUVONEN, Tatu; QUINTANA, Eduard: Nature of Neurological Complications and Outcome After Surgery For Type A Aortic Dissection.

*American Journal of Cardiology*, 2024, **Epub: 2024 Mar 6**(v tisku): *DOI:* [10.1016/j.amjcard.2024.03.001](https://doi.org/10.1016/j.amjcard.2024.03.001)*. (původní)*

BULAVA, Alan (K); WICHTERLE, Dan; MOKRÁČEK, Aleš; **OSMANČÍK**, **Pavel**; BUDERA, Petr; **KAČER**, **Petr**; VETEŠKOVÁ, Linda; NĚMEC, Petr; SKÁLA, Tomáš; ŠANTAVÝ, Petr; CHOVANČÍK, Jan; BRANNY, Piotr; RIZOV, Vitalii; KOLESÁR, Miroslav; ŠAFAŘÍKOVÁ, Iva; RYBÁŘ, Marian: Sequential Hybrid Ablation versus Surgical CryoMaze Alone for Treatment of Atrial Fibrillation: Results of Multicentre Randomised Controlled Trial.

*Europace*, 2024, **26**(2): euae040. *DOI:* [10.1093/europace/euae040](https://doi.org/10.1093/europace/euae040)*. (původní)*

**ROGOZOV**, **Vladislav** (K); **VANĚK**, **Tomáš**; MALÝ, Marek; **KAČER**, **Petr**; **MUSIL**, **Vladimír**: Lower dose of sufentanil was associated with higher plasmatic level of cortisol in patients undergoing elective cardiac surgery at the same depth of anaesthesia: a prospective randomised pilot study. Do we overlook ''stress under the surface''?.

*Signa Vitae*, 2024, **20**(1): 71-76. *DOI:* [10.22514/sv.2023.070](https://doi.org/10.22514/sv.2023.070)*. (původní)*

**ROGOZOV**, **Vladislav** (K); **VANĚK**, **Tomáš**; MALÝ, Marek; **ROČEK**, **Jan**; **KAČER**, **Petr**: The nociceptive response during adult cardiac surgery measured by the qNOX index: A feasibility study.

*Biomedical Papers*, 2024, **168**(1): 62-67. *DOI:* [10.5507/bp.2022.045](https://doi.org/10.5507/bp.2022.045)*. (původní)*

SEDMERA, David (K); KVASILOVÁ, Alena; ECKHARDT, Adam; **KAČER**, **Petr**; PĚNIČKA, Martin; KOČKA, Matěj; SCHINDLER, Dana; KABAN, Ron; KOČKOVÁ, Radka: Fibrosis and expression of extracellular matrix proteins in human interventricular septum in aortic valve stenosis and regurgitation.

*Histochemistry and Cell Biology*, 2024, **Epub: 2024 Feb 12**(v tisku): *DOI:* [10.1007/s00418-024-02268-y](https://doi.org/10.1007/s00418-024-02268-y)*. (původní)*

### Kachlík David

#### A01. Články v časopisech s IF

BELBL, Miroslav; KACHLÍK, David (K); **GIRSA**, **David**; **GÜRLICH**, **Robert**; **WHITLEY**, **Adam**: Variant origins of the middle colic artery from the coeliac trunk and its branches.

*Anatomical Science International*, 2024, **99**(2): 215-220. *DOI:* [10.1007/s12565-023-00746-2](https://doi.org/10.1007/s12565-023-00746-2)*. (kazuistika)*

KHADANOVICH, Anhelina; TRACHTOVÁ, Daniela; KAISER, Radek; BENEŠ, Michal; **WHITLEY**, **Adam**; KACHLÍK, David (K): Anatomical considerations of the sural nerve in the distal leg: Side branch patterns and significance in nerve harvesting procedures.

*Annals of Anatomy*, 2024, **254**(June): 152242. *DOI:* [10.1016/j.aanat.2024.152242](https://doi.org/10.1016/j.aanat.2024.152242)*. (původní)*

PAVLOV, Roman; BELBL, Miroslav; **KŘEČEK**, **Jan**; PALOUŠ, Daniel; ADLA, Theodor; KACHLÍK, David; **WHITLEY**, **Adam** (K): A morphological study of the inferior phrenic arteries on multidetector computed tomography and angiography.

*Annals of Anatomy*, 2024, **Epub: 2024 Mar 13**(v tisku): 152258. *DOI:* [10.1016/j.aanat.2024.152258](https://doi.org/10.1016/j.aanat.2024.152258)*. (původní)*

### Kalinová Markéta

#### A01. Články v časopisech s IF

**KALINOVÁ**, **Markéta** (K); MRHALOVÁ, Marcela; KABÍČKOVÁ, Edita; SVATOŇ, Michael; SKOTNICOVÁ, Aneta; **PROUZOVÁ**, **Zuzana**; KŘENOVÁ, Zdenka; KOLENOVÁ, Alexandra; DIVOKÁ, Martina; FROŇKOVÁ, Eva (K); KODET, Roman: Molecular Screening in ALK-Positive Anaplastic Large Cell Lymphoma: ALK Analysis, NGS Fusion Gene Detection, and T-cell Receptor Immunoprofiling.

*Modern Pathology*, 2024, **37**(3): 100428. *DOI:* [10.1016/j.modpat.2024.100428](https://doi.org/10.1016/j.modpat.2024.100428)*. (původní)*

LUEDERSEN, Jette; STADT, Udo Z.; RICHTER, Julia; OSCHLIES, Ilske; KLAPPER, Wolfram; ROSENWALD, Andreas; **KALINOVÁ**, **Markéta**; SIMONITSCH-KLUPP, Ingrid; SIEBERT, Reiner; ZIMMERMANN, Martin; QI, Minyue; NAKEL, Jacqueline; SCHEINEMANN, Katrin; KNÖRR, Fabian; ATTARBASCHI, Andishe; KABÍČKOVÁ, Edita; WOESSMANN, Wilhelm (K); DAMM-WELK, Christine (K): Variant ALK-fusion positive anaplastic large cell lymphoma (ALCL): A population-based paediatric study of the NHL-BFM study group.

*British Journal of Haematology*, 2024, **Epub: 2024 Jan 26**(v tisku): *DOI:* [10.1111/bjh.19308](https://doi.org/10.1111/bjh.19308)*. (původní)*

STRAKA, Barbora (K); KOBLÍŽEK, Miroslav; SPLÍTKOVÁ, Barbora; VALKOVIČOVÁ, Radka; KRSKOVÁ, Lenka; KALINOVÁ, Markéta; VLČKOVÁ, Markéta; ZÁMEČNÍK, Josef; LAŠŠUTHOVÁ, Petra; SEDLÁČKOVÁ, Lucie; STANĚK, David; MAULISOVÁ, Alice; TICHÝ, Michal; KYNČL, Martin; KRŠEK, Pavel: A 5-year-old boy with super-refractory status epilepticus and *RANBP2* variant warranting life-saving hemispherotomy.

*Epilepsia Open*, 2024, **9**(1): 424-431. *DOI:* [10.1002/epi4.12863](https://doi.org/10.1002/epi4.12863)*. (kazuistika)*

### Karásek Luboš

#### A01. Články v časopisech s IF

**KISS**, **Imrich** (K); **KARÁSEK**, **Luboš**; **SVOBODOVÁ**, **Pavla**: Inguinal endometriosis: a rare entity in female groin pathologies - case report.

*Aktuální gynekologie a porodnictví*, 2024, **16**(January): 1-6. *(kazuistika)*

### Karch Jakub

#### A01. Články v časopisech s IF

**OSMANČÍK**, **Pavel** (K); **BAČOVÁ**, **Barbora**; **HOZMAN**, **Marek**; **PÍŠŤKOVÁ**, **Jitka**; **KUNŠTÁTOVÁ**, **Veronika**; **SOCHOROVÁ**, **Veronika**; **WALDAUF**, **Petr**; **HASSOUNA**, **Sabri**; **KARCH**, **Jakub**; **VESELÁ**, **Jana**; **POVIŠER**, **Lukáš**; **ZNOJILOVÁ**, **Lucie**; FILIPCOVÁ, Věra; BENEŠOVÁ, Klára; **HEŘMAN**, **Dalibor**: Myocardial Damage, Inflammation, Coagulation, and Platelet Activity During Catheter Ablation Using Radiofrequency and Pulsed-Field Energy.

*JACC: Clinical Electrophysiology*, 2024, **Epub: 2023 Nov 3**(v tisku): *DOI:* [10.1016/j.jacep.2023.11.001](https://doi.org/10.1016/j.jacep.2023.11.001)*. (původní)*

### Keller Jiří

#### A01. Články v časopisech s IF

MALA, Christiane; HAVLÍK, Filip (K); MANA, Josef; NEPOŽITEK, Jiří; DOSTÁLOVÁ, Simona; RŮŽIČKA, Evžen; ŠONKA, Karel; KELLER, Jiří; JECH, Robert; DUŠEK, Petr; BEZDÍČEK, Ondřej; KRUPIČKA, Radim: Cortical and subcortical morphometric changes and their relation to cognitive impairment in isolated REM sleep behavior disorder.

*Neurological Sciences*, 2024, **45**(2): 613-627. *DOI:* [10.1007/s10072-023-07040-z](https://doi.org/10.1007/s10072-023-07040-z)*. (původní)*

ŠROUBEK, Jan (K); KRÁMSKÁ, Lenka; ČESÁK, Tomáš; AMLEROVÁ, Jana; KELLER, Jiří; VOJTĚCH, Zdeněk: Ultrasound-Navigated Multiple Hippocampal Transections: An Anatomical Study.

*Journal of Neurological Surgery, Part A: Central European Neurosurgery*, 2024, **Epub: 22 January 2024**(v tisku): *DOI:* [10.1055/s-0043-1771276](https://doi.org/10.1055/s-0043-1771276)*. (původní)*

### Kiss Imrich

#### A01. Články v časopisech s IF

**KISS**, **Imrich** (K); **KARÁSEK**, **Luboš**; **SVOBODOVÁ**, **Pavla**: Inguinal endometriosis: a rare entity in female groin pathologies - case report.

*Aktuální gynekologie a porodnictví*, 2024, **16**(January): 1-6. *(kazuistika)*

### Klézl Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

**KURZOVÁ**, **Alice**; **MÁLEK**, **Jiří**; **KLÉZL**, **Petr**; HESS, Ladislav; **SLÍVA**, **Jiří** (K): A Single Dose of Intrathecal Morphine Without Local Anesthetic Provides Long-Lasting Postoperative Analgesia After Radical Prostatectomy and Nephrectomy.

*Journal of PeriAnesthesia Nursing*, 2024, **Epub: 2024 Jan 31**(v tisku): *DOI:* [10.1016/j.jopan.2023.10.019](https://doi.org/10.1016/j.jopan.2023.10.019)*. (původní)*

### Kliková Monika

#### A01. Články v časopisech s IF

ČERNÝ, Filip (K); PIORECKÁ, Václava; KLIKOVÁ, Monika; **KOPŘIVOVÁ**, **Jana**; **BUŠKOVÁ**, **Jitka**; PIORECKÝ, Marek: All-night spectral and microstate EEG analysis in patients with recurrent isolated sleep paralysis.

*Frontiers in Neuroscience*, 2024, **18**(February): 1321001. *DOI:* [10.3389/fnins.2024.1321001](https://doi.org/10.3389/fnins.2024.1321001)*. (původní)*

**DUDYSOVÁ**, **Daniela** (K); JANKŮ, Karolina; PIORECKÝ, Marek; HANTÁKOVÁ, Veronika; **ORENDÁČOVÁ**, **Mária**; PIORECKÁ, Václava; ŠTROBL, Jan; KLIKOVÁ, Monika; NGO, Hong-Viet V.; **KOPŘIVOVÁ**, **Jana** (K): Closed-loop auditory stimulation of slow-wave sleep in chronic insomnia: a pilot study.

*Journal of Sleep Research*, 2024, **Epub: 2024 Mar 11**(v tisku): e14179. *DOI:* [10.1111/jsr.14179](https://doi.org/10.1111/jsr.14179)*. (původní)*

### Klimešová Yun Min

#### A01. Články v časopisech s IF

**KLIMEŠOVÁ**, **Yun Min** (K); **NEMČOKOVÁ**, **Martina**; **NETUKOVÁ**, **Magdaléna**; **BAXANT**, **Alina Dana**; HLAVÁČKOVÁ, Marcela; KACEROVSKÁ, Jana; **STUDENÝ**, **Pavel**: Corneal stromal lenticule transplantation for the treatment of corneal ulcers.

*Biomedical Papers*, 2024, **168**(1): 55-61. *DOI:* [10.5507/bp.2023.004](https://doi.org/10.5507/bp.2023.004)*. (původní)*

### Klírová Monika

#### A01. Články v časopisech s IF

**BIAČKOVÁ**, **Nina**; **ADAMOVÁ**, **Andrea**; **KLÍROVÁ**, **Monika** (K): Transcranial alternating current stimulation in affecting cognitive impairment in psychiatric disorders: a review.

*European Archives of Psychiatry and Clinical Neuroscience*, 2024, **Epub: 2023 Sep 8**(v tisku): *DOI:* [10.1007/s00406-023-01687-7](https://doi.org/10.1007/s00406-023-01687-7)*. (přehledový)*

**KLÍROVÁ**, **Monika** (K); **ADAMOVÁ**, **Andrea**; **BIAČKOVÁ**, **Nina**; **LASKOV**, **Olga**; RENKOVÁ, Veronika; **STUCHLÍKOVÁ**, **Zuzana**; ODNOHOVÁ, Karolína; **NOVÁK**, **Tomáš**: Transcranial direct current stimulation (tDCS) in the treatment of neuropsychiatric symptoms of long COVID.

*Scientific Reports*, 2024, **14**(1): 2193. *DOI:* [10.1038/s41598-024-52763-4](https://doi.org/10.1038/s41598-024-52763-4)*. (původní)*

### Knytl Pavel

#### A01. Články v časopisech s IF

**SLOVÁKOVÁ**, **Andrea**; KÚDELKA, Jan; ŠKOCH, Antonín; JAKOB, Lea; **FIALOVÁ**, **Markéta**; FÜRSTOVÁ, Petra; BAKŠTEIN, Eduard; **BANKOVSKÁ MOTLOVÁ**, **Lucie**; KNYTL, Pavel; **ŠPANIEL**, **Filip** (K): Time is the enemy: Negative symptoms are related to even slight differences in the duration of untreated psychosis.

*Comprehensive Psychiatry*, 2024, **130**(April): 152450. *DOI:* [10.1016/j.comppsych.2024.152450](https://doi.org/10.1016/j.comppsych.2024.152450)*. (původní)*

### Koc Michal

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŠIKLOVÁ**, **Michaela** (K); **ŠRÁMKOVÁ**, **Veronika**; **KOC**, **Michal**; **KRAUZOVÁ**, **Eva**; **ČÍŽKOVÁ**, **Terezie**; **ONDRŮJOVÁ**, **Barbora**; **WILHELM**, **Marek**; **VARALIOVÁ**, **Zuzana**; KUDA, Ondřej; **NEUBERT**, **Jana**; LAMBERT, Lukáš; **ELKALAF**, **Moustafa**; **GOJDA**, **Jan**; **ROSSMEISLOVÁ**, **Lenka**: The role of adipogenic capacity and dysfunctional subcutaneous adipose tissue in the inheritance of type 2 diabetes mellitus: cross-sectional study.

*Obesity*, 2024, **32**(3): 547-559. *DOI:* [10.1002/oby.23969](https://doi.org/10.1002/oby.23969)*. (původní)*

### Kočí Kamila

#### A01. Články v časopisech s IF

**SYCHRA**, **Tomáš**; SPÁLENKOVÁ, Alžběta; BALATKA, Štěpán; VÁCLAVÍKOVÁ, Radka; ŠEBOROVÁ, Karolína; EHRLICHOVÁ, Marie; TRUKSA, Jaroslav; SANDOVAL-ACUÑA, Cristian; **NĚMCOVÁ**, **Vlasta**; **SZABÓ**, **Arpád**; **KOČÍ**, **Kamila**; TESAŘOVÁ, Tereza; CHEN, Lei; OJIMA, Iwao; **OLIVERIUS**, **Martin**; SOUČEK, Pavel (K): Third-generation taxanes SB-T-121605 and SB-T-121606 are effective in pancreatic ductal adenocarcinoma.

*iScience*, 2024, **27**(February): 109044. *DOI:* [10.1016/j.isci.2024.109044](https://doi.org/10.1016/j.isci.2024.109044)*. (původní)*

### Kolesár Dushan Michael

#### A01. Články v časopisech s IF

PIRK, Jan; KOLESÁR, Dushan Michael; KOVÁČ, Jozef; **IVÁK**, **Peter** (K): Interposition of right internal iliac artery free-graft for left coronary artery reimplantation in adults with anomalous left coronary artery originating from the pulmonary artery: Case series and long-term results.

*European Journal of Cardio-Thoracic Surgery*, 2024, **65**(2): ezae042. *DOI:* [10.1093/ejcts/ezae042](https://doi.org/10.1093/ejcts/ezae042)*. (původní)*

### Kopeček Miloslav

#### A01. Články v časopisech s IF

ŠAGUD, Marina; BREZNOŠČÁKOVÁ, Dagmar; CELOFIGA, Andreja; CHIHAI, Jana; CHKONIA, Eka; RISTIC IGNJATOVIC, Dragana; INJAC STEVOVIC, Lidija; **KOPEČEK**, **Miloslav**; et al.: An expert review of clozapine in Eastern European countries: Use, regulations and pharmacovigilance.

*Schizophrenia Research*, 2024, **Epub: 2023 Sep 30**(v tisku): *DOI:* [10.1016/j.schres.2023.09.002](https://doi.org/10.1016/j.schres.2023.09.002)*. (původní)*

### Kopřivová Jana

#### A01. Články v časopisech s IF

ČERNÝ, Filip (K); PIORECKÁ, Václava; KLIKOVÁ, Monika; **KOPŘIVOVÁ**, **Jana**; **BUŠKOVÁ**, **Jitka**; PIORECKÝ, Marek: All-night spectral and microstate EEG analysis in patients with recurrent isolated sleep paralysis.

*Frontiers in Neuroscience*, 2024, **18**(February): 1321001. *DOI:* [10.3389/fnins.2024.1321001](https://doi.org/10.3389/fnins.2024.1321001)*. (původní)*

**DUDYSOVÁ**, **Daniela** (K); JANKŮ, Karolina; PIORECKÝ, Marek; HANTÁKOVÁ, Veronika; **ORENDÁČOVÁ**, **Mária**; PIORECKÁ, Václava; ŠTROBL, Jan; KLIKOVÁ, Monika; NGO, Hong-Viet V.; **KOPŘIVOVÁ**, **Jana** (K): Closed-loop auditory stimulation of slow-wave sleep in chronic insomnia: a pilot study.

*Journal of Sleep Research*, 2024, **Epub: 2024 Mar 11**(v tisku): e14179. *DOI:* [10.1111/jsr.14179](https://doi.org/10.1111/jsr.14179)*. (původní)*

### Korček Peter

#### A01. Články v časopisech s IF

**KORČEK**, **Peter** (K); **ŠIRC**, **Jan**; **BERKA**, **Ivan**; KUČERA, Jáchym; **STRAŇÁK**, **Zbyněk**: Does perinatal management have the potential to reduce the risk of intraventricular hemorrhage in preterm infants?.

*Frontiers in Pediatrics*, 2024, **12**(January): 1361074. *DOI:* [10.3389/fped.2024.1361074](https://doi.org/10.3389/fped.2024.1361074)*. (původní)*

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**KORČEK**, **Peter** (K); **STRAŇÁK**, **Zbyněk**: High protein intake can lead to serious hypophosphatemia and hypokalemia in growth restricted preterm newborns.

*JPGN Reports*, 2024, **5**(1): 58-65. DOI: [10.1002/jpr3.12029](https://doi.org/10.1002/jpr3.12029). *(původní)*

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

**KORČEK**, **Peter** (K): Parenterální nutrice v neonatologii I – voda a elektrolyty.

*Pediatrie pro praxi*, 2024, **25**(1): Článek přijat k tisku 5.12.2023. *(přehledový)*

### Kosová Eliška

#### A01. Články v časopisech s IF

HRDLIČKOVÁ, Kristýna (K); BANÁŠOVÁ, Renata; **NOSKOVÁ**, **Eliška**; VODIČKOVÁ, Renata; BYATT, Nancy; **ŠEBELA**, **Antonín**: Self-Reported Causes of Psychological Distress Among Czech Perinatal Women.

*Journal of the American Psychiatric Nurses Association*, 2024, **Epub: 2022 Oct 20**(v tisku): *DOI:* [10.1177/10783903221131049](https://doi.org/10.1177/10783903221131049)*. (původní)*

### Kozák Tomáš

#### A01. Články v časopisech s IF

**BAČOVÁ**, **Barbora**; **MACO**, **Mária**; **GEISLEROVÁ**, **Lucie**; **ZUBATÁ**, **Ivana**; **KOZÁK**, **Tomáš**; **NOVÁK**, **Jan** (K): Immune thrombocytopenia in a patient with essential thrombocythemia after SARS-CoV-2 infection: A case report.

*Hematology, Transfusion and Cell Therapy*, 2024, **Epub: 2022 Apr 27**(v tisku): *DOI:* [10.1016/j.htct.2022.03.001](https://doi.org/10.1016/j.htct.2022.03.001)*. (kazuistika)*

ŠKURLOVÁ, Martina; HOLUBOVÁ, Kristína; KLETEČKOVÁ, Lenka; **KOZÁK**, **Tomáš**; KUBOVÁ, Hana; HORÁČEK, Jiří; VALEŠ, Karel (K): Chemobrain in blood cancers: How chemotherapeutics interfere with the brain's structure and functionality, immune system, and metabolic functions.

*Medicinal Research Reviews*, 2024, **44**(1): 5-22. *DOI:* [10.1002/med.21977](https://doi.org/10.1002/med.21977)*. (přehledový)*

### Krajčová Adéla

#### A01. Články v časopisech s IF

**WALDAUF**, **Petr**; POŘÍZKA, Michal; HOREJSEK, Jan; OTÁHAL, Michal; SVOBODOVÁ, Eva; JURÍŠINOVÁ, Ivana; MALÝ, Michal; BROŽEK, Tomáš; RULÍŠEK, Jan; TRACHTA, Pavel; **TENCER**, **Tomáš**; **KRAJČOVÁ**, **Adéla**; **DUŠKA**, **František**; BALIK, Martin (K): The outcomes of patients with septic shock treated with propafenone compared to amiodarone for supraventricular arrhythmias are related to end-systolic left atrial volume.

*European Heart Journal: Acute Cardiovascular Care*, 2024, **Epub: 2024 Feb 19**(v tisku): *DOI:* [10.1093/ehjacc/zuae023](https://doi.org/10.1093/ehjacc/zuae023)*. (původní)*

### Krátká Zuzana

#### A01. Články v časopisech s IF

PETRÁK, Ondřej (K); KRÁTKÁ, Zuzana; HOLAJ, Robert; ZÍTEK, Matěj; NGUYEN NIKRÝNOVÁ, Thi Minh Phuong; KLÍMOVÁ, Judita; KOLOŠOVÁ, Barbora; **WALDAUF**, **Petr**; MICHALSKÝ, David; NOVÁK, Květoslav; MARKVARTOVÁ, Alice; ZLATOHLÁVEK, Lukáš; GRUS, Tomáš; DUŠKOVÁ, Jaroslava; WIDIMSKÝ, Jiří; ZELINKA, Tomáš: Cardiovascular Complications in Pheochromocytoma and Paraganglioma: Does Phenotype Matter?.

*Hypertension*, 2024, **81**(3): 595-603. *DOI:* [10.1161/HYPERTENSIONAHA.123.21902](https://doi.org/10.1161/HYPERTENSIONAHA.123.21902)*. (původní)*

### Krauzová Eva

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŠIKLOVÁ**, **Michaela** (K); **ŠRÁMKOVÁ**, **Veronika**; **KOC**, **Michal**; **KRAUZOVÁ**, **Eva**; **ČÍŽKOVÁ**, **Terezie**; **ONDRŮJOVÁ**, **Barbora**; **WILHELM**, **Marek**; **VARALIOVÁ**, **Zuzana**; KUDA, Ondřej; **NEUBERT**, **Jana**; LAMBERT, Lukáš; **ELKALAF**, **Moustafa**; **GOJDA**, **Jan**; **ROSSMEISLOVÁ**, **Lenka**: The role of adipogenic capacity and dysfunctional subcutaneous adipose tissue in the inheritance of type 2 diabetes mellitus: cross-sectional study.

*Obesity*, 2024, **32**(3): 547-559. *DOI:* [10.1002/oby.23969](https://doi.org/10.1002/oby.23969)*. (původní)*

### Krbec Martin

#### A01. Články v časopisech s IF

ZADEK, Francesco; DANIELI, Andrea; BRUSATORI, Serena; GIOSA, Lorenzo; **KRBEC JR.**, **Martin**; ANTOLINI, Laura; FUMAGALLI, Roberto; LANGER, Thomas (K): Combining the physical-chemical approach with standard base excess to understand the compensation of respiratory acid-base derangements: an individual participant meta-analysis approach to data from multiple canine and human experiments.

*Anesthesiology*, 2024, **140**(1): 116-125. *DOI:* [10.1097/ALN.0000000000004751](https://doi.org/10.1097/ALN.0000000000004751)*. (původní)*

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

MACEČKOVÁ, Zuzana (K); PERGNER, Jiří; **KRBEC**, **Martin**; **URBAN**, **Milan**; ZAHRADNÍČEK, Michal: Application of amniotic membrane in osteoarthritis management.

*Journal of Cartilage & Joint Preservation*, 2024, **Epub: 2024 Mar 11**(v tisku): 100174. DOI: [10.1016/j.jcjp.2024.100174](https://doi.org/10.1016/j.jcjp.2024.100174). *(přehledový)*

### Krejčí Jana

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

DRBOHLAVOVÁ, Tereza; **KREJČÍ**, **Jana**: Chemoradioterapie u nemalobuněčných plicních karcinomů III. klinického stadia – kazuistika.

*Onkologická revue*, 2024, **11**(1): 89-95. *(kazuistika)*

### Kremeňová Karin

#### A01. Články v časopisech s IF

**GIRSA**, **David** (K); **KREMEŇOVÁ**, **Karin**; LUKAVSKÝ, Jiří; SUKUPOVÁ, Lucie; **MALÍKOVÁ**, **Hana**: Comparison of dose length product and image quality of a biphasic whole-body polytrauma CT protocol with and without the automatic tube voltage selection.

*Biomedical Papers*, 2024, **Epub: 2024 Mar 4**(v tisku): *DOI:* [10.5507/bp.2024.004](https://doi.org/10.5507/bp.2024.004)*. (původní)*

### Krofta Ladislav

#### A01. Články v časopisech s IF

LLURBA, Elisa; CRISPI, Fatima; CROVETTO, Francesca; YOUSSEF, Lina; DELGADO, Juan L.; PUIG, Isabel; MORA, Josefina; **KROFTA**, **Ladislav**; **MACKOVÁ**, **Kateřina**; MARTINEZ-VAREA, Alicia; TUBAU, Albert; RUIZ, Aina; PAYA, Antoni; PRAT, Maria; CHANTRAINE, Frederic; COMAS, Carmina; KAJDY, Anna; LOPEZ-TINAJERO, Maria F.; FIGUERAS, Francesc (K); GRATACOS, Eduard: Multicentre randomised trial of screening with sFlt1/PlGF and planned delivery to prevent pre-eclampsia at term: protocol of the PE37 study.

*BMJ Open*, 2024, **14**(3): e076201. *DOI:* [10.1136/bmjopen-2023-076201](https://doi.org/10.1136/bmjopen-2023-076201)*. (původní)*

**REGENDOVÁ**, **Alexandra**; **SAMEŠOVÁ**, **Adéla**; **ZAPLETALOVÁ**, **Kateřina**; **HOREJSKOVÁ**, **Sabina**; SVATÁ, Zuzana; HRDOUŠKOVÁ, Monika; **ZAPLETAL**, **Jan**; **KROFTA**, **Ladislav**; **HÁJKOVÁ HYMPÁNOVÁ**, **Lucie** (K): Comparison of Cross-Sectional Area of Pubovisceral Muscle in Nulliparous and Primiparous Women.

*International Urogynecology Journal*, 2024, **Epub: 2024 Feb 20**(v tisku): *DOI:* [10.1007/s00192-024-05733-3](https://doi.org/10.1007/s00192-024-05733-3)*. (původní)*

RIAL-CRESTELO, Marta; LUBUŠKÝ, Marek; PARRA-CORDERO, Mauro; **KROFTA**, **Ladislav**; KAJDY, Anna; ZOHAV, Eyal; FERRIOLS-PEREZ, Elena; CRUZ-MARTINEZ, Rogelio; KACEROVSKÝ, Marian; SCAZZOCCHIO, Elena; ROUBALOVÁ, Lucie; SOCIAS, Pamela; **HAŠLÍK**, **Lubomír**; MODZELEWSKI, Jan; ASHWAL, Eran; CASTELLÁ-CESARI, Julia; CRUZ-LEMINI, Monica; GRATACOS, Eduard; FIGUERAS, Francesc (K): Term planned delivery based on fetal growth assessment with or without the cerebroplacental ratio in low-risk pregnancies (RATIO37): an international, multicentre, open-label, randomised controlled trial.

*Lancet*, 2024, **403**(10426): 545-553. *DOI:* [10.1016/S0140-6736(23)02228-6](https://doi.org/10.1016/S0140-6736(23)02228-6)*. (původní)*

**ZAPLETAL**, **Jan** (K); NAŇKA, Ondřej; **HALAŠKA**, **Michael J.**; **MAXOVÁ**, **Kateřina**; **HÁJKOVÁ HYMPÁNOVÁ**, **Lucie**; **KROFTA**, **Ladislav**; **ROB**, **Lukáš**: Anatomy of the pudendal nerve in clinically important areas: a pictorial essay and narrative review.

*Surgical and Radiologic Anatomy*, 2024, **46**(2): 211-222. *DOI:* [10.1007/s00276-023-03285-7](https://doi.org/10.1007/s00276-023-03285-7)*. (přehledový)*

### Křeček Jan

#### A01. Články v časopisech s IF

PAVLOV, Roman; BELBL, Miroslav; **KŘEČEK**, **Jan**; PALOUŠ, Daniel; ADLA, Theodor; KACHLÍK, David; **WHITLEY**, **Adam** (K): A morphological study of the inferior phrenic arteries on multidetector computed tomography and angiography.

*Annals of Anatomy*, 2024, **Epub: 2024 Mar 13**(v tisku): 152258. *DOI:* [10.1016/j.aanat.2024.152258](https://doi.org/10.1016/j.aanat.2024.152258)*. (původní)*

### Křepelka Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

**HEŘMAN**, **Hynek** (K); **KŘEPELKA**, **Petr**; FARIDOVÁ, Adéla T.; TROJANOVÁ, Klára; **HANÁČEK**, **Jiří**; JALŮVKOVÁ, Barbora; **FEYEREISL**, **Jaroslav**; **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon**: A severe case of pemphigoid gestationis persisting after labour - case report and review of the literature.

*Biomedical Papers*, 2024, **Epub: 2023 Mar 14**(v tisku): *DOI:* [10.5507/bp.2023.010](https://doi.org/10.5507/bp.2023.010)*. (kazuistika)*

### Kříž Jiří

#### A01. Články v časopisech s IF

RYBKA, Vojtěch; ŠEDIVÁ, Kristýna; ŠPAČKOVÁ, Lenka; KOLÁŘ, Pavel; BRADÁČ, Ondřej; **KŘÍŽ**, **Jiří** (K): Epidural spinal cord stimulation can facilitate ejaculatory response in spinal cord injury individuals: a report of two cases.

*International Journal of Neuroscience*, 2024, **Epub: 25 Oct 2023**(v tisku): *DOI:* [10.1080/00207454.2023.2273772](https://doi.org/10.1080/00207454.2023.2273772)*. (kazuistika)*

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**KŘÍŽ**, **Jiří** (K); HYŠPERSKÁ, Veronika; BÉBROVÁ, Eliška; ROZNĚTÍNSKÁ, Markéta: Faecal microbiota transplantation for multidrugresistant organism decolonization in spinal cord injury patients: a case series.

*Infection Prevention in Practice*, 2024, **6**(January): 100340. DOI: [10.1016/j.infpip.2024.100340](https://doi.org/10.1016/j.infpip.2024.100340). *(kazuistika)*

### Kubáčová Langová Veronika

#### A01. Články v časopisech s IF

**ADÁMEK**, **Petr** (K); **GRYGAROVÁ**, **Dominika**; JAJCAY, Lucia; BAKŠTEIN, Eduard; **FÜRSTOVÁ**, **Petra**; JURÍČKOVÁ, Veronika; JONÁŠ, Juraj; **LANGOVÁ**, **Veronika**; NESKOROĎANA, Iryna; KESNER, Ladislav; **HORÁČEK**, **Jiří**: The Gaze of Schizophrenia Patients Captured by Bottom-up Saliency.

*Schizophrenia*, 2024, **10**(February): 21. *DOI:* [10.1038/s41537-024-00438-4](https://doi.org/10.1038/s41537-024-00438-4)*. (původní)*

HORKÁ, Petra (K); **LANGOVÁ**, **Veronika**; HUBENÝ, Jan; VALEŠ, Karel; CHRTKOVÁ, Ivana; **HORÁČEK**, **Jiří**: Open field test for the assessment of anxiety-like behavior in Gnathonemus petersii fish.

*Frontiers in Behavioral Neuroscience*, 2024, **17**(January): 1280608. *DOI:* [10.3389/fnbeh.2023.1280608](https://doi.org/10.3389/fnbeh.2023.1280608)*. (původní)*

### Kubecová Martina

#### A01. Články v časopisech s IF

**BABKOVÁ**, **Anna**; **ROB**, **Lukáš**; **KUBECOVÁ**, **Martina**; **HRUDA**, **Martin**; **HALAŠKA**, **Michael J.** (K): Middle cerebral artery peak systolic velocity monitoring of fetal anemia during chemotherapy in pregnancy.

*Acta Obstetricia et Gynecologica Scandinavica*, 2024, **Epub: 2024 Jan 16**(v tisku): *DOI:* [10.1111/aogs.14759](https://doi.org/10.1111/aogs.14759)*. (původní)*

### Kujal Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

HONETSCHLÄGEROVÁ, Zuzana; HUSKOVÁ, Zuzana; KIKERLOVÁ, Soňa; SADOWSKI, Janusz; KOMPANOWSKA-JEZIERSKA, Elzbieta; TÁBORSKÝ, Miloš; VAŇOURKOVÁ, Zdenka; **KUJAL**, **Petr**; ČERVENKA, Luděk (K): Renal sympathetic denervation improves pressure-natriuresis relationship in cardiorenal syndrome: insight from studies with Ren-2 transgenic hypertensive rats with volume overload induced using aorto-caval fistula.

*Hypertension Research*, 2024, **Epub: 2024 Feb 2**(v tisku): *DOI:* [10.1038/s41440-024-01583-0](https://doi.org/10.1038/s41440-024-01583-0)*. (původní)*

### Kulvajtová Markéta

#### A01. Články v časopisech s IF

**MAKEĽ**, **Michal** (K); NĚMCOVÁ, Veronika; **HORA**, **Adam**; **WHITLEY**, **Adam**; **KULVAJTOVÁ**, **Markéta**; **SUKOP**, **Andrej**; KAISER, Radek: Anterior transposition of the radial nerve to achieve primary suture for its reconstruction: Anatomical feasibility study.

*Journal of Plastic, Reconstructive & Aesthetic Surgery*, 2024, **89**(February): 1-6. *DOI:* [10.1016/j.bjps.2023.11.045](https://doi.org/10.1016/j.bjps.2023.11.045)*. (původní)*

### Kunštátová Veronika

#### A01. Články v časopisech s IF

**OSMANČÍK**, **Pavel** (K); **BAČOVÁ**, **Barbora**; **HOZMAN**, **Marek**; **PÍŠŤKOVÁ**, **Jitka**; **KUNŠTÁTOVÁ**, **Veronika**; **SOCHOROVÁ**, **Veronika**; **WALDAUF**, **Petr**; **HASSOUNA**, **Sabri**; **KARCH**, **Jakub**; **VESELÁ**, **Jana**; **POVIŠER**, **Lukáš**; **ZNOJILOVÁ**, **Lucie**; FILIPCOVÁ, Věra; BENEŠOVÁ, Klára; **HEŘMAN**, **Dalibor**: Myocardial Damage, Inflammation, Coagulation, and Platelet Activity During Catheter Ablation Using Radiofrequency and Pulsed-Field Energy.

*JACC: Clinical Electrophysiology*, 2024, **Epub: 2023 Nov 3**(v tisku): *DOI:* [10.1016/j.jacep.2023.11.001](https://doi.org/10.1016/j.jacep.2023.11.001)*. (původní)*

### Kurzová Alice

#### A01. Články v časopisech s IF

**KURZOVÁ**, **Alice**; **MÁLEK**, **Jiří**; **KLÉZL**, **Petr**; HESS, Ladislav; **SLÍVA**, **Jiří** (K): A Single Dose of Intrathecal Morphine Without Local Anesthetic Provides Long-Lasting Postoperative Analgesia After Radical Prostatectomy and Nephrectomy.

*Journal of PeriAnesthesia Nursing*, 2024, **Epub: 2024 Jan 31**(v tisku): *DOI:* [10.1016/j.jopan.2023.10.019](https://doi.org/10.1016/j.jopan.2023.10.019)*. (původní)*

### Květoň Martin

#### A01. Články v časopisech s IF

**KVĚTOŇ**, **Martin** (K); HUDEC, Lukáš; VYKOPAL, Ivan; HALINKOVIČ, Matěj; LACO, Miroslav; FELŠŐOVÁ, Andrea; BENEŠOVÁ, Wanda; **FABIÁN**, **Ondřej**: Digital Pathology in Cardiac Transplant Diagnostics: From Biopsies to Algorithms.

*Cardiovascular Pathology*, 2024, **68**(January-February): 107587. *DOI:* [10.1016/j.carpath.2023.107587](https://doi.org/10.1016/j.carpath.2023.107587)*. (přehledový)*

### Kynčl Jan

#### A01. Články v časopisech s IF

COHEN, Lily E. (K); HANSEN, Chelsea L.; ANDREW, Melissa K.; MCNEIL, Shelly A.; VANHEMS, Philippe; **KYNČL**, **Jan**; DOMINGO, Javier Diez; ZHANG, Tao; DBAIBO, Ghassan; LAGUNA-TORRES, Victor Alberto; DRAGANESCU, Anca; BAUMEISTER, Elsa; GOMEZ, Doris; RABONI, Sonia M.; GIAMBERARDINO, Heloisa I. G.; NUNES, Marta C.; BURTSEVA, Elena; SOMININA, Anna; MEDIC, Snezana; COULIBALY, Daouda; BEN SALAH, Afif; OTIENO, Nancy A.; KOUL, Parvaiz A.; UNAL, Serhat; TANRIOVER, Mine Durusu; MAZUR, Marie; BRESEE, Joseph; VIBOUD, Cecile; CHAVES, Sandra S. (K): Predictors of Severity of Influenza-Related Hospitalizations: Results From the Global Influenza Hospital Surveillance Network (GIHSN).

*Journal of Infectious Diseases*, 2024, **Epub: 2023 Aug 1**(v tisku): *DOI:* [10.1093/infdis/jiad303](https://doi.org/10.1093/infdis/jiad303)*. (původní)*

### Kysilov Bohdan

#### A01. Články v časopisech s IF

KYSILOV, Bohdan; KUCHTIAK, Viktor; HRČKA KRAUSOVÁ, Barbora; BALÍK, Aleš; KOŘÍNEK, Miloslav; **FILI**, **Klevinda**; DOBROVOLSKI, Mark; **ABRAMOVA**, **Vera**; CHODOUNSKÁ, Hana; KUDOVÁ, Eva; BOŽÍKOVÁ, Paulina; ČERNÝ, Jiří; SMEJKALOVÁ, Tereza (K); VYKLICKÝ, Ladislav (K): Disease-associated nonsense and frame-shift variants resulting in the truncation of the GluN2A or GluN2B C-terminal domain decrease NMDAR surface expression and reduce potentiating effects of neurosteroids.

*Cellular and Molecular Life Sciences*, 2024, **81**(January): 36. *DOI:* [10.1007/s00018-023-05062-6](https://doi.org/10.1007/s00018-023-05062-6)*. (původní)*

### Lang Otto

#### A01. Články v časopisech s IF

**DO**, **Danka** (K); **ŠUHAJ**, **Petr**; BENEŠ, Jiří; **MATĚJ**, **Radoslav**; **LANG**, **Otto**: Aneurysmal 99mTc-HMPAO Uptake in Brain Death.

*Clinical Nuclear Medicine*, 2024, **49**(4): 348-350. *DOI:* [10.1097/RLU.0000000000005103](https://doi.org/10.1097/RLU.0000000000005103)*. (kazuistika)*

**ŠUHAJ**, **Petr** (K); **DO**, **Danka**; **OLEJÁR**, **Tomáš**; **PÍCHOVÁ**, **Renata**; **LANG**, **Otto**; **MATĚJ**, **Radoslav**: PPY-cell hyperplasia accompanying NENs: Immunohistochemical and nuclear medicine analysis.

*Pathology: Research and Practice*, 2024, **253**(January): 154941. *DOI:* [10.1016/j.prp.2023.154941](https://doi.org/10.1016/j.prp.2023.154941)*. (původní)*

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

**LANG**, **Otto** (K); MÁLEK, Filip: Antiischemický efekt ACE inhibitoru perindopril prokázaný perfuzní scintigrafií myokardu (MPI) u pacienta s ischemickou chorobou srdeční.

*Nukleární medicína*, 2024, **13**(1): 10-11. *(jiný)*

**LANG**, **Otto** (K); STEJSKAL, L.; RŮŽIČKA, E.: Hodnocení distribuce dopaminových D2 receptorů pomocí 123I-IBZM SPECT u lateralizovaných a jednostranných dystonií.

*Nukleární medicína*, 2024, **13**(1): 2-9. *(původní)*

### Lapka Marek

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**LAPKA**, **Marek**; **STRAŇÁK**, **Zbyněk**: The Current State of Artificial Intelligence in Neuro-Ophthalmology. A Review.

*Česká a slovenská oftalmologie*, 2024, **Epub: 2023 Winter**(v tisku): DOI: [10.31348/2023/33](https://doi.org/10.31348/2023/33). *(přehledový)*

### Laskov Olga

#### A01. Články v časopisech s IF

**KLÍROVÁ**, **Monika** (K); **ADAMOVÁ**, **Andrea**; **BIAČKOVÁ**, **Nina**; **LASKOV**, **Olga**; RENKOVÁ, Veronika; **STUCHLÍKOVÁ**, **Zuzana**; ODNOHOVÁ, Karolína; **NOVÁK**, **Tomáš**: Transcranial direct current stimulation (tDCS) in the treatment of neuropsychiatric symptoms of long COVID.

*Scientific Reports*, 2024, **14**(1): 2193. *DOI:* [10.1038/s41598-024-52763-4](https://doi.org/10.1038/s41598-024-52763-4)*. (původní)*

### Laskov Viktor

#### A01. Články v časopisech s IF

TIWARI, Ashish; HAJ, Narmeen; ELGRABLY, Betsalel; BERIHU, Maria; **LASKOV**, **Viktor**; BARASH, Sivan; ZIGRON, Shachar; SASON, Hagit; SHAMAY, Yosi; KARNI-ASHKENAZI, Shiri; HOLDENGREBER, Maya; SAAR, Galit; VANDOORNE, Katrien (K): Cross-Modal Imaging Reveals Nanoparticle Uptake Dynamics in Hematopoietic Bone Marrow during Inflammation.

*ACS Nano*, 2024, **18**(9): 7098-7113. *DOI:* [10.1021/acsnano.3c11201](https://doi.org/10.1021/acsnano.3c11201)*. (původní)*

### Línková Hana

#### A01. Články v časopisech s IF

**MIZNER**, **Jan**; **WALDAUF**, **Petr**; GRIECO, Domenico; **LÍNKOVÁ**, **Hana**; **IONIŢĂ**, **Oana Raluca**; VIJAYARAMAN, Pugazhendhi; **PETR**, **Róbert**; **RAKOVÁ**, **Radka**; **VESELÁ**, **Jana**; **ŠTROS**, **Petr**; **HEŘMAN**, **Dalibor**; **OSMANČÍK**, **Pavel**; **ČURILA**, **Karol** (K): Additional factors underlying pacing induced cardiomyopathy in patients underwent right ventricular pacing and his bundle pacing. Author's reply.

*Kardiologia Polska*, 2024, **82**(1): 117-118. *DOI:* [10.33963/v.kp.97882](https://doi.org/10.33963/v.kp.97882)*. (letter)*

**ŠOLC**, **Abigail Johanna** (K); **LÍNKOVÁ**, **Hana**; **TOUŠEK**, **Petr**: Transcatheter aortic valve durability, predictors of bioprosthetic valve dysfunction, longer-term outcomes - a review.

*Expert Review of Medical Devices*, 2024, **21**(1-2): 15-26. *DOI:* [10.1080/17434440.2023.2288275](https://doi.org/10.1080/17434440.2023.2288275)*. (přehledový)*

### Lomozová Danuše

#### A01. Články v časopisech s IF

**PETRÁŠ**, **Marek** (K); **JANOVSKÁ**, **Daniela**; **LOMOZOVÁ**, **Danuše**; FRANKLOVÁ, Martina; **DLOUHÝ**, **Pavel**; **ROSINA**, **Jozef**; KRÁLOVÁ LESNÁ, Ivana: Understanding the time-driven shifts of vaccine effectiveness against any and severe COVID-19 before and after the surge of Omicron variants within 2.5 years of vaccination: a meta-regression.

*International Journal of Infectious Diseases*, 2024, **Epub: 2024 Feb 26**(v tisku): 106986. *DOI:* [10.1016/j.ijid.2024.106986](https://doi.org/10.1016/j.ijid.2024.106986)*. (původní)*

### Loučka Martin

#### A01. Články v časopisech s IF

BRAZIL, Kevin (K); WALSHE, Catherine; DOHERTY, Julie; HARDING, Andrew J. E.; PRESTON, Nancy; BAVELAAR, Laura; CORNALLY, Nicola; DI GIULIO, Paola; GONELLA, Silvia; HARTIGAN, Irene; HENDERSON, Catherine; KAASALAINEN, Sharon; **LOUČKA**, **Martin**; SUSSMAN, Tamara; **VLČKOVÁ**, **Karolína**; VAN DER STEEN, Jenny T.: Implementation of an advance care planning intervention in nursing homes: an international multiple case study.

*Gerontologist*, 2024, **Epub: 2024 Feb 13**(v tisku): *DOI:* [10.1093/geront/gnae007](https://doi.org/10.1093/geront/gnae007)*. (původní)*

**LOUČKA**, **Martin** (K); ALTHOUSE, Andrew D.; ARNOLD, Robert M.; SMITH, Thomas J.; SMITH, Kenneth J.; WHITE, Douglas B.; ROSENZWEIG, Margaret Q.; SCHENKER, Yael: Hope and illness expectations: A cross-sectional study in patients with advanced cancer.

*Palliative Medicine*, 2024, **38**(1): 131-139. *DOI:* [10.1177/02692163231214422](https://doi.org/10.1177/02692163231214422)*. (původní)*

PARCZYK, Olivia (K); FRERICH, Gerrit; **LOUČKA**, **Martin**; VOLTZ, Raymond; PAYNE, Sheila: Leadership Core Competencies in Palliative Care-Recommendations from the European Association for Palliative Care: Delphi Study.

*Journal of Palliative Medicine*, 2024, **27**(3): 345-357. *DOI:* [10.1089/jpm.2023.0253](https://doi.org/10.1089/jpm.2023.0253)*. (původní)*

**POLÁKOVÁ**, **Kristýna** (K); BRÝDLOVÁ, Helena; UHLÍŘ, Marek; **PEŘAN**, **David**; **VLČKOVÁ**, **Karolína**; **LOUČKA**, **Martin**: Calling emergency medical services for terminally ill patients: a qualitative study exploring reasons why informal caregivers make the call.

*European Journal of Emergency Medicine*, 2024, **Epub: 2024 Jan 10**(v tisku): *DOI:* [10.1097/MEJ.0000000000001119](https://doi.org/10.1097/MEJ.0000000000001119)*. (původní)*

### Lukáš David

#### A01. Články v časopisech s IF

LUKÁŠ, Jindřich (K); HINTNAUSOVÁ, Barbora; SÝKOROVÁ, Vlasta; SYRŮČEK, Martin; MALÝ, Marek; **LUKÁŠ**, **David**; DUŠKOVÁ, Jaroslava: Clinical and molecular genetic analysis of cytologically uncertain thyroid nodules in patients with thyroid disease.

*Biomedical Papers*, 2024, **Epub: 2023 Dec 6**(v tisku): *DOI:* [10.5507/bp.2023.048](https://doi.org/10.5507/bp.2023.048)*. (původní)*

### Macková Kateřina

#### A01. Články v časopisech s IF

LLURBA, Elisa; CRISPI, Fatima; CROVETTO, Francesca; YOUSSEF, Lina; DELGADO, Juan L.; PUIG, Isabel; MORA, Josefina; **KROFTA**, **Ladislav**; **MACKOVÁ**, **Kateřina**; MARTINEZ-VAREA, Alicia; TUBAU, Albert; RUIZ, Aina; PAYA, Antoni; PRAT, Maria; CHANTRAINE, Frederic; COMAS, Carmina; KAJDY, Anna; LOPEZ-TINAJERO, Maria F.; FIGUERAS, Francesc (K); GRATACOS, Eduard: Multicentre randomised trial of screening with sFlt1/PlGF and planned delivery to prevent pre-eclampsia at term: protocol of the PE37 study.

*BMJ Open*, 2024, **14**(3): e076201. *DOI:* [10.1136/bmjopen-2023-076201](https://doi.org/10.1136/bmjopen-2023-076201)*. (původní)*

### Maco Mária

#### A01. Články v časopisech s IF

**BAČOVÁ**, **Barbora**; **MACO**, **Mária**; **GEISLEROVÁ**, **Lucie**; **ZUBATÁ**, **Ivana**; **KOZÁK**, **Tomáš**; **NOVÁK**, **Jan** (K): Immune thrombocytopenia in a patient with essential thrombocythemia after SARS-CoV-2 infection: A case report.

*Hematology, Transfusion and Cell Therapy*, 2024, **Epub: 2022 Apr 27**(v tisku): *DOI:* [10.1016/j.htct.2022.03.001](https://doi.org/10.1016/j.htct.2022.03.001)*. (kazuistika)*

### Makeľ Michal

#### A01. Články v časopisech s IF

**MAKEĽ**, **Michal** (K); NĚMCOVÁ, Veronika; **HORA**, **Adam**; **WHITLEY**, **Adam**; **KULVAJTOVÁ**, **Markéta**; **SUKOP**, **Andrej**; KAISER, Radek: Anterior transposition of the radial nerve to achieve primary suture for its reconstruction: Anatomical feasibility study.

*Journal of Plastic, Reconstructive & Aesthetic Surgery*, 2024, **89**(February): 1-6. *DOI:* [10.1016/j.bjps.2023.11.045](https://doi.org/10.1016/j.bjps.2023.11.045)*. (původní)*

### Málek Filip

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

**LANG**, **Otto** (K); MÁLEK, Filip: Antiischemický efekt ACE inhibitoru perindopril prokázaný perfuzní scintigrafií myokardu (MPI) u pacienta s ischemickou chorobou srdeční.

*Nukleární medicína*, 2024, **13**(1): 10-11. *(jiný)*

### Málek Jiří

#### A01. Články v časopisech s IF

**KURZOVÁ**, **Alice**; **MÁLEK**, **Jiří**; **KLÉZL**, **Petr**; HESS, Ladislav; **SLÍVA**, **Jiří** (K): A Single Dose of Intrathecal Morphine Without Local Anesthetic Provides Long-Lasting Postoperative Analgesia After Radical Prostatectomy and Nephrectomy.

*Journal of PeriAnesthesia Nursing*, 2024, **Epub: 2024 Jan 31**(v tisku): *DOI:* [10.1016/j.jopan.2023.10.019](https://doi.org/10.1016/j.jopan.2023.10.019)*. (původní)*

### Malíková Hana

#### A01. Články v časopisech s IF

**GIRSA**, **David** (K); **KREMEŇOVÁ**, **Karin**; LUKAVSKÝ, Jiří; SUKUPOVÁ, Lucie; **MALÍKOVÁ**, **Hana**: Comparison of dose length product and image quality of a biphasic whole-body polytrauma CT protocol with and without the automatic tube voltage selection.

*Biomedical Papers*, 2024, **Epub: 2024 Mar 4**(v tisku): *DOI:* [10.5507/bp.2024.004](https://doi.org/10.5507/bp.2024.004)*. (původní)*

### Mandys Václav

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

BORTLÍK, Martin (K); ĎURICOVÁ, Dana; DRASTICH, Pavel; **MANDYS**, **Václav**; ŠERCLOVÁ, Zuzana; MACHKOVÁ, Naděžda; NOVOTNÝ, Aleš; MAREŠ, Karel; STEHLÍK, Jiří; LUKÁŠ, Milan: Doporučení Pracovní skupiny pro idiopatické střevní záněty pro dia­gnostiku Crohnovy choroby.

*Gastroenterologie a hepatologie*, 2024, **78**(1): 13-18. DOI: [10.48095/ccgh202413](https://doi.org/10.48095/ccgh202413). *(doporučený postup)*

### Marková Jana

#### A01. Články v časopisech s IF

FERDINANDUS, J. (K); MÜLLER, H.; DAMASCHIN, C.; JACOB, A. S.; MEISSNER, J.; KRASNIQI, F.; MEY, U.; SCHÖNDUBE, D.; THIEMER, J.; MATHAS, S.; ZIJLSTRA, J.; GREIL, R.; FEURING-BUSKE, M.; **MARKOVÁ**, **Jana**; et al.: Impact of individualized treatment on recovery from fatigue and return to work in survivors of advanced stage Hodgkin Lymphoma: results from the randomized international GHSG HD18 trial.

*Annals of Oncology*, 2024, **35**(3): 276-284. *DOI:* [10.1016/j.annonc.2023.11.014](https://doi.org/10.1016/j.annonc.2023.11.014)*. (původní)*

### Marques Emanuel Carvalheiro

#### A01. Články v časopisech s IF

**SMETANOVÁ**, **Alžběta** (K); **PÁSEK**, **Marek**; **MARQUES**, **Emanuel**; **VRÁNOVÁ**, **Jana**; **ARENBERGER**, **Petr**; MACHOVCOVÁ, Alena; HORÁČKOVÁ, Zuzana; **ARENBERGEROVÁ**, **Monika**: Risk of squamous cell carcinoma in patients with hidradenitis suppurativa treated with anti-TNF-alpha-Results from a 12-year multicentric observational prospective study.

*Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology*, 2024, **Epub: 26 February 2024**(v tisku): *DOI:* [10.1111/jdv.19916](https://doi.org/10.1111/jdv.19916)*. (letter)*

### Matěj Radoslav

#### A01. Články v časopisech s IF

BARANOVÁ, Soňa; MOŠKO, Tibor; BRŮŽOVÁ, Magdalena; HALDIMAN, Tracy; KIM, Chae; SAFAR, Jiri G; **MATĚJ**, **Radoslav**; HOLADA, Karel (K): Detection of prions in matching post-mortem skin and cerebrospinal fluid samples using second-generation real-time quaking-induced conversion assay.

*Scientific Reports*, 2024, **14**(1): 6294. *DOI:* [10.1038/s41598-024-56789-6](https://doi.org/10.1038/s41598-024-56789-6)*. (původní)*

**DO**, **Danka** (K); **ŠUHAJ**, **Petr**; BENEŠ, Jiří; **MATĚJ**, **Radoslav**; **LANG**, **Otto**: Aneurysmal 99mTc-HMPAO Uptake in Brain Death.

*Clinical Nuclear Medicine*, 2024, **49**(4): 348-350. *DOI:* [10.1097/RLU.0000000000005103](https://doi.org/10.1097/RLU.0000000000005103)*. (kazuistika)*

DUNDR, Pavel (K); **MATĚJ**, **Radoslav**; HOJNÝ, Jan; HÁJKOVÁ, Nikola; NĚMEJCOVÁ, Kristýna; KENDALL BÁRTŮ, Michaela: The Spectrum of Fusions Occurring in Non-Smooth Muscle Mesenchymal Uterine Tumors: A Review of the Current Knowledge.

*Archives of Pathology & Laboratory Medicine*, 2024, **Epub: 2024 Mar 15**(v tisku): *DOI:* [10.5858/arpa.2023-0324-RA](https://doi.org/10.5858/arpa.2023-0324-RA)*. (přehledový)*

DUNDR, Pavel (K); MACHADO-LOPEZ, Alba; MAS, Aymara; VĚCKOVÁ, Zuzana; MÁRA, Michal; RICHTÁROVÁ, Adéla; **MATĚJ**, **Radoslav**; STRUŽINSKÁ, Ivana; KENDALL BÁRTŮ, Michaela; NĚMEJCOVÁ, Kristýna; DVOŘÁK, Jiří; HOJNÝ, Jan: Uterine leiomyoma with RAD51B::NUDT3 fusion: a report of 2 cases.

*Virchows Archiv*, 2024, **Epub: 2023 Jul 19**(v tisku): *DOI:* [10.1007/s00428-023-03603-9](https://doi.org/10.1007/s00428-023-03603-9)*. (původní)*

**HRUDKA**, **Jan** (K); HOJNÝ, Jan; **PROUZOVÁ**, **Zuzana**; KENDALL BÁRTŮ, Michaela; **ČAPKA**, **David**; **ZAVILLOVÁ**, **Nicolette**; **MATĚJ**, **Radoslav**; **WALDAUF**, **Petr**: High tumour mutational burden is associated with strong PD-L1 expression, HPV negativity, and worse survival in penile squamous cell carcinoma: an analysis of 165 cases.

*Pathology*, 2024, **56**(3): 357-366. *DOI:* [10.1016/j.pathol.2023.10.010](https://doi.org/10.1016/j.pathol.2023.10.010)*. (původní)*

KENDALL BÁRTŮ, Michaela (K); NĚMEJCOVÁ, Kristýna; MICHÁLKOVÁ, Romana; BUI, Quang Hiep; **DROZENOVÁ**, **Jana**; FABIAN, Pavel; FADARE, Oluwole; HAUSNEROVÁ, Jitka; LACO, Jan; **MATĚJ**, **Radoslav**; MÉHES, Gábor; ŠAFANDA, Adam; SINGH, Naveena; ŠKAPA, Petr; ŠPŮRKOVÁ, Zuzana; STOLNICU, Simona; ŠVAJDLER, Marián; LAX, Sigurd F.; MCCLUGGAGE, W. Glenn; DUNDR, Pavel: Neuroendocrine Marker Expression in Primary Non-neuroendocrine Epithelial Tumors of the Ovary: A Study of 551 Cases.

*International Journal of Gynecological Pathology*, 2024, **43**(2): 123-133. *DOI:* [10.1097/PGP.0000000000000962](https://doi.org/10.1097/PGP.0000000000000962)*. (původní)*

KLÍČOVÁ, Kateřina (K); MAREŠ, Jan; MENŠÍKOVÁ, Kateřina; KAISEROVÁ, Michaela; FRIEDECKÝ, David; KAŇOVSKÝ, Petr; STRNAD, Miroslav; **MATĚJ**, **Radoslav**: Utilizing neurodegenerative markers for the diagnostic evaluation of amyotrophic lateral sclerosis.

*European Journal of Medical Research*, 2024, **29**(1): 31. *DOI:* [10.1186/s40001-023-01596-4](https://doi.org/10.1186/s40001-023-01596-4)*. (původní)*

**MENGOZZI**, **Luca**; BARISON, Ilaria; MALÝ, Martin; LORENZONI, Giulia; FEDRIGO, Marny; CASTELLANI, Chiara; GREGORI, Dario; MALÝ, Petr; **MATĚJ**, **Radoslav**; **TOUŠEK**, **Petr**; **WIDIMSKÝ**, **Petr**; ANGELINI, Annalisa (K): Neutrophil Extracellular Traps and Thrombolysis Resistance: New Insights for Targeting Therapies.

*Stroke*, 2024, **Epub: 2024 Mar 11**(v tisku): *DOI:* [10.1161/STROKEAHA.123.045225](https://doi.org/10.1161/STROKEAHA.123.045225)*. (původní)*

MENŠÍKOVÁ, Kateřina; ROSALES, Raymond; COLOSIMO, Carlo; SPENCER, Peter; LANNUZEL, Annie; UGAWA, Yoshikazu; SASAKI, Ryogen; GIMÉNEZ-ROLDÁN, Santiago; **MATĚJ**, **Radoslav**; TUČKOVÁ, Lucie; HRABOŠ, Dominik; KOLAŘÍKOVÁ, Kristýna; VODIČKA, Radek; VRTĚL, Radek; STRNAD, Miroslav; HLUŠTÍK, Petr; OTRUBA, Pavel; PROCHÁZKA, Martin; BAREŠ, Martin; BOLUDA, Susana; BUEE, Luc; RANSMAYR, Gerhard; KAŇOVSKÝ, Petr (K): Reply to: Questioning the cycad theory of Kii ALS-PDC causation.

*Nature Reviews: Neurology*, 2024, **Epub: 2024 Feb 9**(v tisku): *DOI:* [10.1038/s41582-024-00938-y](https://doi.org/10.1038/s41582-024-00938-y)*. (letter)*

**POKORNÁ**, **Markéta**; KÚTNA, Viera; OVSEPIAN, Saak V.; **MATĚJ**, **Radoslav**; **ČERNÁ**, **Marie**; **O’LEARY**, **Valerie Bríd** (K): Biomolecules to Biomarkers? U87MG Marker Evaluation on the Path towards Glioblastoma Multiforme Pathogenesis.

*Pharmaceutics*, 2024, **16**(1): 123. *DOI:* [10.3390/pharmaceutics16010123](https://doi.org/10.3390/pharmaceutics16010123)*. (původní)*

STRUŽINSKÁ, Ivana; HÁJKOVÁ, Nikola; HOJNÝ, Jan; KRKAVCOVÁ, Eva; MICHÁLKOVÁ, Romana; BUI, Quang Hiep; **MATĚJ**, **Radoslav**; LACO, Jan; **DROZENOVÁ**, **Jana**; FABIAN, Pavel; ŠKAPA, Petr; ŠPŮRKOVÁ, Zuzana; **CIBULA**, **David**; FRÜHAUF, Filip; JIRÁSEK, Tomáš; ZIMA, Tomáš; MÉHES, Gábor; KENDALL BÁRTŮ, Michaela; NĚMEJCOVÁ, Kristýna; DUNDR, Pavel: Somatic genomic and transcriptomic characterization of primary ovarian serous borderline tumors and low-grade serous carcinomas.

*Journal of Molecular Diagnostics*, 2024, **Epub: 2024 Jan 25**(v tisku): *DOI:* [10.1016/j.jmoldx.2023.12.004](https://doi.org/10.1016/j.jmoldx.2023.12.004)*. (původní)*

**ŠUHAJ**, **Petr** (K); **DO**, **Danka**; **OLEJÁR**, **Tomáš**; **PÍCHOVÁ**, **Renata**; **LANG**, **Otto**; **MATĚJ**, **Radoslav**: PPY-cell hyperplasia accompanying NENs: Immunohistochemical and nuclear medicine analysis.

*Pathology: Research and Practice*, 2024, **253**(January): 154941. *DOI:* [10.1016/j.prp.2023.154941](https://doi.org/10.1016/j.prp.2023.154941)*. (původní)*

### Maurovich Horvath Eszter

#### A01. Články v časopisech s IF

ŠONKA, Karel (K); FEKETEOVÁ, Eva; NEVŠÍMALOVÁ, Soňa; MAUROVICH HORVATH, Eszter; PŘÍHODOVÁ, Iva; DOSTÁLOVÁ, Simona; GALUŠKOVÁ, Karolína; MILATA, Martin; **BUŠKOVÁ**, **Jitka**; ŠUSTA, Marek: Idiopathic hypersomnia years after the diagnosis.

*Journal of Sleep Research*, 2024, **33**(2): e14011. *DOI:* [10.1111/jsr.14011](https://doi.org/10.1111/jsr.14011)*. (původní)*

### Maxová Kateřina

#### A01. Články v časopisech s IF

**ZAPLETAL**, **Jan** (K); NAŇKA, Ondřej; **HALAŠKA**, **Michael J.**; **MAXOVÁ**, **Kateřina**; **HÁJKOVÁ HYMPÁNOVÁ**, **Lucie**; **KROFTA**, **Ladislav**; **ROB**, **Lukáš**: Anatomy of the pudendal nerve in clinically important areas: a pictorial essay and narrative review.

*Surgical and Radiologic Anatomy*, 2024, **46**(2): 211-222. *DOI:* [10.1007/s00276-023-03285-7](https://doi.org/10.1007/s00276-023-03285-7)*. (přehledový)*

### Mengozzi Luca

#### A01. Články v časopisech s IF

**MENGOZZI**, **Luca**; BARISON, Ilaria; MALÝ, Martin; LORENZONI, Giulia; FEDRIGO, Marny; CASTELLANI, Chiara; GREGORI, Dario; MALÝ, Petr; **MATĚJ**, **Radoslav**; **TOUŠEK**, **Petr**; **WIDIMSKÝ**, **Petr**; ANGELINI, Annalisa (K): Neutrophil Extracellular Traps and Thrombolysis Resistance: New Insights for Targeting Therapies.

*Stroke*, 2024, **Epub: 2024 Mar 11**(v tisku): *DOI:* [10.1161/STROKEAHA.123.045225](https://doi.org/10.1161/STROKEAHA.123.045225)*. (původní)*

### Měrková Radana

#### A01. Články v časopisech s IF

JEŽKOVÁ, Janet; ŠONKA, Karel; KREISINGER, Jakub; PROCHÁZKOVÁ, Petra; TLASKALOVÁ-HOGENOVÁ, Helena; NEVŠÍMALOVÁ, Soňa; **BUŠKOVÁ**, **Jitka**; **MĚRKOVÁ**, **Radana**; **DVOŘÁKOVÁ**, **Tereza**; PŘÍHODOVÁ, Iva; DOSTÁLOVÁ, Simona; ROUBALOVÁ, Radka (K): Guardians of Rest? Investigating the gut microbiota in central hypersomnolence disorders.

*Sleep Medicine*, 2024, **113**(January): 95-102. *DOI:* [10.1016/j.sleep.2023.11.024](https://doi.org/10.1016/j.sleep.2023.11.024)*. (původní)*

KREISINGER, Jakub; JEŽKOVÁ, Janet; ŠONKA, Karel; PROCHÁZKOVÁ, Petra; TLASKALOVÁ-HOGENOVÁ, Helena; NEVŠÍMALOVÁ, Soňa; **BUŠKOVÁ**, **Jitka**; **MĚRKOVÁ**, **Radana**; **DVOŘÁKOVÁ**, **Tereza**; PŘÍHODOVÁ, Iva; DOSTÁLOVÁ, Simona; ROUBALOVÁ, Radka: Response to letter to the editor on guardians of rest? Investigating the gut microbiota in central hypersomnolence disorders.

*Sleep Medicine*, 2024, **Epub: 2024 Mar 4**(v tisku): *DOI:* [10.1016/j.sleep.2024.02.042](https://doi.org/10.1016/j.sleep.2024.02.042)*. (letter)*

PROCHÁZKOVÁ, Petra (K); ŠONKA, Karel; ROUBALOVÁ, Radka; JEŽKOVÁ, Janet; NEVŠÍMALOVÁ, Soňa; **BUŠKOVÁ**, **Jitka**; **MĚRKOVÁ**, **Radana**; **DVOŘÁKOVÁ**, **Tereza**; PŘÍHODOVÁ, Iva; DOSTÁLOVÁ, Simona; TLASKALOVÁ-HOGENOVÁ, Helena: Investigation of anti-neuronal antibodies and disparity in central hypersomnias.

*Sleep Medicine*, 2024, **113**(January): 220-231. *DOI:* [10.1016/j.sleep.2023.11.039](https://doi.org/10.1016/j.sleep.2023.11.039)*. (původní)*

### Mikulenka Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

DELLA PIETRA, Adriana; GÓMEZ DABÓ, Laura; **MIKULENKA**, **Petr**; ESPINOZA-VINCES, Christian; VURALLI, Doga; BAYTEKIN, Isil; MARTELLETTI, Paolo; GINIATULLIN, Rashid (K): Mechanosensitive receptors in migraine: a systematic review.

*Journal of Headache and Pain*, 2024, **25**(January): 6. *DOI:* [10.1186/s10194-023-01710-1](https://doi.org/10.1186/s10194-023-01710-1)*. (přehledový)*

### Minaříková Petronela

#### A01. Články v časopisech s IF

MINAŘÍKOVÁ, Petronela; BORGES, João Batista (K); **DUŠKA**, **František**; **ZVONÍČEK**, **Václav**: Real-Time Effects of Disconnection of the Ventilator on Regional Lung Volumes and Ventilation Distribution.

*Respiratory Care*, 2024, **Epub: March 2024**(v tisku): *DOI:* [10.4187/respcare.11550](https://doi.org/10.4187/respcare.11550)*. (krátké sdělení)*

### Mizner Jan

#### A01. Články v časopisech s IF

**MIZNER**, **Jan**; **WALDAUF**, **Petr**; GRIECO, Domenico; **LÍNKOVÁ**, **Hana**; **IONIŢĂ**, **Oana Raluca**; VIJAYARAMAN, Pugazhendhi; **PETR**, **Róbert**; **RAKOVÁ**, **Radka**; **VESELÁ**, **Jana**; **ŠTROS**, **Petr**; **HEŘMAN**, **Dalibor**; **OSMANČÍK**, **Pavel**; **ČURILA**, **Karol** (K): Additional factors underlying pacing induced cardiomyopathy in patients underwent right ventricular pacing and his bundle pacing. Author's reply.

*Kardiologia Polska*, 2024, **82**(1): 117-118. *DOI:* [10.33963/v.kp.97882](https://doi.org/10.33963/v.kp.97882)*. (letter)*

### Móciková Heidi

#### A01. Články v časopisech s IF

DEMEL, Ivo (K); SKOPAL, David; ŠAFRÁNKOVÁ, Eliška; ROZSÍVALOVÁ, Petra; JINDRA, Pavel; ŠRÁMEK, Jiří; TURKOVÁ, Adéla; VYDRA, Jan; LABSKÁ, Klára; VEDROVÁ, Jana; ČERŇAN, Martin; SZOTKOWSKI, Tomáš; **MÓCIKOVÁ**, **Heidi**; HYNKOVÁ, Lenka; ŠUŠOL, Ondrej; KOVÁČOVÁ, Ingrid; BELADA, David; HÁJEK, Roman: Effectiveness of tixagevimab/cilgavimab in patients with hematological malignancies as a pre-exposure prophylaxis to prevent severe COVID-19: a Czech retrospective multicenter study.

*Annals of Hematology*, 2024, **103**(March): 981-992. *DOI:* [10.1007/s00277-023-05572-0](https://doi.org/10.1007/s00277-023-05572-0)*. (původní)*

### Mohr Pavel

#### A01. Články v časopisech s IF

**MOHR**, **Pavel** (K): Can antipsychotics prevent transition to psychosis in high-risk population?.

*European Neuropsychopharmacology*, 2024, **80**(March): 1-2. *DOI:* [10.1016/j.euroneuro.2023.10.007](https://doi.org/10.1016/j.euroneuro.2023.10.007)*. (editorial)*

POTOČÁR, Libor; MLADÁ, Karolína; KUČERA, Matěj; **MOHR**, **Pavel**; WINKLER, Petr; FORMÁNEK, Tomáš (K): Population mental health, help-seeking and associated barriers following the COVID-19 pandemic: Analysis of repeated nationally representative cross-sectional surveys in Czechia.

*Psychiatry Research*, 2024, **331**(January): 115641. *DOI:* [10.1016/j.psychres.2023.115641](https://doi.org/10.1016/j.psychres.2023.115641)*. (původní)*

### Monková Ivana

#### A01. Články v časopisech s IF

**VLČEK**, **Přemysl** (K); **MONKOVÁ**, **Ivana**; **NERANDŽIČ**, **Zoran**; **GRÜNEROVÁ LIPPERTOVÁ**, **Marcela**: Delayed encephalopathy after acute carbon monoxide poisoning: a case study.

*Brain Injury*, 2024, **38**(5): 331-336. *DOI:* [10.1080/02699052.2024.2311339](https://doi.org/10.1080/02699052.2024.2311339)*. (kazuistika)*

### Moraresku Sofia

#### A01. Články v časopisech s IF

**GUNIA**, **Anna** (K); **MORARESKU**, **Sofia**; JANČA, Radek; JEŽDÍK, Petr; KALINA, Adam; HAMMER, Jiří; MARUSIČ, Petr; VLČEK, Kamil (K): The brain dynamics of visuospatial perspective-taking captured by intracranial EEG.

*NeuroImage*, 2024, **285**(January): 120487. *DOI:* [10.1016/j.neuroimage.2023.120487](https://doi.org/10.1016/j.neuroimage.2023.120487)*. (původní)*

### Moťovská Zuzana

#### A01. Články v časopisech s IF

HLINOMAZ, Ota; **MOŤOVSKÁ**, **Zuzana** (K); KALA, Petr; HROMÁDKA, Milan; PŘEČEK, Jan; MRÓZEK, Jan; ČERVINKA, Pavel; KETTNER, Jiří; MATĚJKA, Jan; ZOHOOR, Ahmad; BIS, Josef; JARKOVSKÝ, Jiří: Outcomes of patients with myocardial infarction and cardiogenic shock treated with culprit vessel-only versus multivessel primary PCI.

*Hellenic Journal of Cardiology*, 2024, **76**(March-April): 1-10. *DOI:* [10.1016/j.hjc.2023.08.009](https://doi.org/10.1016/j.hjc.2023.08.009)*. (původní)*

LATTUCA, Benoit; MAZEAU, Cedric; CAYLA, Guillaume; DUCROCQ, Grégory; GUEDENEY, Paul; LAREDO, Mikael; DUMAINE, Raphaëlle; EL KASTY, Mohamad; KALA, Petr; NEJJARI, Mohammed; HLINOMAZ, Ota; MOREL, Olivier; VARENNE, Olivier; LECLERCQ, Florence; PAYOT, Laurent; SPAULDING, Christian; BEYGUI, Farzin; RANGÉ, Grégoire; **MOŤOVSKÁ**, **Zuzana**; PORTAL, Jean-Jacques; VICAUT, Eric; COLLET, Jean-Philippe; MONTALESCOT, Gilles; SILVAIN, Johanne: Ticagrelor vs Clopidogrel for Complex Percutaneous Coronary Intervention in Chronic Coronary Syndrome.

*JACC: Cardiovascular Interventions*, 2024, **17**(3): 359-370. *DOI:* [10.1016/j.jcin.2023.12.011](https://doi.org/10.1016/j.jcin.2023.12.011)*. (původní)*

**MOŤOVSKÁ**, **Zuzana** (K); HLINOMAZ, Ota; HROMÁDKA, Milan; MRÓZEK, Jan; PŘEČEK, Jan; KALA, Petr; **MUZAFAROVA**, **Tamilla**; KETTNER, Jiří; MATĚJKA, Jan; BIS, Josef; ČERVINKA, Pavel; TOMAŠOV, Pavol; KLECHOVÁ, Anna; ŠANCA, Ondřej; JARKOVSKÝ, Jiří: Utilization of healthcare services in acute myocardial infarction and the risk of out-of-hospital cardiac death.

*Panminerva Medica*, 2024, **66**(1): 79-81. *DOI:* [10.23736/S0031-0808.23.04910-8](https://doi.org/10.23736/S0031-0808.23.04910-8)*. (letter)*

ROULE, Vincent; BEYGUI, Farzin; CAYLA, Guillaume; RANGE, Grégoire; **MOŤOVSKÁ**, **Zuzana**; DELARCHE, Nicolas; JOURDA, François; GOUBE, Pascal; GUEDENEY, Paul; ZEITOUNI, Michel; EL KASTY, Mohamad; LAREDO, Mikael; DUMAINE, Raphaëlle; DUCROCQ, Gregory; DERIMAY, François; VAN BELLE, Eric; MANIGOLD, Thibaut; CADOR, Romain; COMBARET, Nicolas; VICAUT, Eric; MONTALESCOT, Gilles; SILVAIN, Johanne: P2Y(12) inhibitor loading time before elective PCI and the prevention of myocardial necrosis.

*Canadian Journal of Cardiology*, 2024, **40**(1): 31-39. *DOI:* [10.1016/j.cjca.2023.08.028](https://doi.org/10.1016/j.cjca.2023.08.028)*. (původní)*

### Murgašová Lenka

#### A01. Články v časopisech s IF

**MURGAŠOVÁ**, **Lenka**; HŮLKOVÁ, Helena; BAREŠOVÁ, Veronika; JUROVČÍK, Michal; STŘÍTESKÝ, Jan; JURÍČKOVÁ, Katarína; MAGNER, Martin; SIKORA, Jakub (K): Adenotonsillar pathology in mucopolysaccharidoses - lysosomal storage predominates in paracortical CD63+ cells.

*Virchows Archiv*, 2024, **484**(1): 135-140. *DOI:* [10.1007/s00428-023-03662-y](https://doi.org/10.1007/s00428-023-03662-y)*. (krátké sdělení)*

### Musil Vladimír

#### A01. Články v časopisech s IF

**ROGOZOV**, **Vladislav** (K); **VANĚK**, **Tomáš**; MALÝ, Marek; **KAČER**, **Petr**; **MUSIL**, **Vladimír**: Lower dose of sufentanil was associated with higher plasmatic level of cortisol in patients undergoing elective cardiac surgery at the same depth of anaesthesia: a prospective randomised pilot study. Do we overlook ''stress under the surface''?.

*Signa Vitae*, 2024, **20**(1): 71-76. *DOI:* [10.22514/sv.2023.070](https://doi.org/10.22514/sv.2023.070)*. (původní)*

### Muzafarova Tamilla

#### A01. Články v časopisech s IF

**MOŤOVSKÁ**, **Zuzana** (K); HLINOMAZ, Ota; HROMÁDKA, Milan; MRÓZEK, Jan; PŘEČEK, Jan; KALA, Petr; **MUZAFAROVA**, **Tamilla**; KETTNER, Jiří; MATĚJKA, Jan; BIS, Josef; ČERVINKA, Pavel; TOMAŠOV, Pavol; KLECHOVÁ, Anna; ŠANCA, Ondřej; JARKOVSKÝ, Jiří: Utilization of healthcare services in acute myocardial infarction and the risk of out-of-hospital cardiac death.

*Panminerva Medica*, 2024, **66**(1): 79-81. *DOI:* [10.23736/S0031-0808.23.04910-8](https://doi.org/10.23736/S0031-0808.23.04910-8)*. (letter)*

### Němcová Vlasta

#### A01. Články v časopisech s IF

**SYCHRA**, **Tomáš**; SPÁLENKOVÁ, Alžběta; BALATKA, Štěpán; VÁCLAVÍKOVÁ, Radka; ŠEBOROVÁ, Karolína; EHRLICHOVÁ, Marie; TRUKSA, Jaroslav; SANDOVAL-ACUÑA, Cristian; **NĚMCOVÁ**, **Vlasta**; **SZABÓ**, **Arpád**; **KOČÍ**, **Kamila**; TESAŘOVÁ, Tereza; CHEN, Lei; OJIMA, Iwao; **OLIVERIUS**, **Martin**; SOUČEK, Pavel (K): Third-generation taxanes SB-T-121605 and SB-T-121606 are effective in pancreatic ductal adenocarcinoma.

*iScience*, 2024, **27**(February): 109044. *DOI:* [10.1016/j.isci.2024.109044](https://doi.org/10.1016/j.isci.2024.109044)*. (původní)*

### Nerandžič Zoran

#### A01. Články v časopisech s IF

**VLČEK**, **Přemysl** (K); **MONKOVÁ**, **Ivana**; **NERANDŽIČ**, **Zoran**; **GRÜNEROVÁ LIPPERTOVÁ**, **Marcela**: Delayed encephalopathy after acute carbon monoxide poisoning: a case study.

*Brain Injury*, 2024, **38**(5): 331-336. *DOI:* [10.1080/02699052.2024.2311339](https://doi.org/10.1080/02699052.2024.2311339)*. (kazuistika)*

### Netuková Magdaléna

#### A01. Články v časopisech s IF

**KLIMEŠOVÁ**, **Yun Min** (K); **NEMČOKOVÁ**, **Martina**; **NETUKOVÁ**, **Magdaléna**; **BAXANT**, **Alina Dana**; HLAVÁČKOVÁ, Marcela; KACEROVSKÁ, Jana; **STUDENÝ**, **Pavel**: Corneal stromal lenticule transplantation for the treatment of corneal ulcers.

*Biomedical Papers*, 2024, **168**(1): 55-61. *DOI:* [10.5507/bp.2023.004](https://doi.org/10.5507/bp.2023.004)*. (původní)*

### Neubert Jana

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŠIKLOVÁ**, **Michaela** (K); **ŠRÁMKOVÁ**, **Veronika**; **KOC**, **Michal**; **KRAUZOVÁ**, **Eva**; **ČÍŽKOVÁ**, **Terezie**; **ONDRŮJOVÁ**, **Barbora**; **WILHELM**, **Marek**; **VARALIOVÁ**, **Zuzana**; KUDA, Ondřej; **NEUBERT**, **Jana**; LAMBERT, Lukáš; **ELKALAF**, **Moustafa**; **GOJDA**, **Jan**; **ROSSMEISLOVÁ**, **Lenka**: The role of adipogenic capacity and dysfunctional subcutaneous adipose tissue in the inheritance of type 2 diabetes mellitus: cross-sectional study.

*Obesity*, 2024, **32**(3): 547-559. *DOI:* [10.1002/oby.23969](https://doi.org/10.1002/oby.23969)*. (původní)*

### Nikov Andrej

#### A01. Články v časopisech s IF

FUSAI, Giuseppe K.; FERRONE, Cristina; RAPTIS, Dimitri A. (K); ABU HILAL, Mohamed; BASSI, Claudio; BESSELINK, Marc; CONLON, Kevin; DAVIDSON, Brian; DEL CHIARO, Marco; DERVENIS, Christos; FRIGERIO, Isabella; FALCONI, Massimo; HACKERT, Thilo; HARRISON, Ewen M.; SHRIKHANDE, Shailesh V.; SIRIWARDENA, Ajith; SMITH, Martin; WOLFGANG, Christopher; BORAKATI, Aditya; BALCI, Deniz; ELHADI, Muhammed; SALINAS, Camila H.; MACHAIRAS, Nikolaos; MARCHEGIANI, Giovanni; OBA, Atsushi; OBERKOFLER, Christian; PASSAS, Ioannis; RAVIKUMAR, Reena; SANCHEZ VELAZQUEZ, Patricia; DE SANTIBANES, Martin; SCHNITZBAUER, Andreas A.; SOGGIU, Fiammetta; TAMBURRINO, Domenico; TINGUELY, Pascale; WEI, Alice; ZACHIOTIS, Marinos; BENTABAK, Kamel; KACIMI, Salah E.; NIKFARJAM, Mehrdad; SHCHERBA, Aliaksei; SERGEANT, Gregory; COELHO, Gustavo; TORRES, Orlando; BELEV, Nikolay; FABRICE, Burundi; TANG, Ephraim; MARTIN, Janet; DIAZ, Christian; DEVAUD, Nicolas; WEI, Kongyuan; HENDI, Maher; MIKULIC, Danko; GOUVAS, Nikolaos; CHRISTOPHIDES, Thalis; **NIKOV**, **Andrej**; et al.: Pancreatic surgery outcomes: multicentre prospective snapshot study in 67 countries.

*British Journal of Surgery*, 2024, **Epub: 2024 Jan 1**(v tisku): *DOI:* [10.1093/bjs/znad330](https://doi.org/10.1093/bjs/znad330)*. (původní)*

### Novák Jan

#### A01. Články v časopisech s IF

**BAČOVÁ**, **Barbora**; **MACO**, **Mária**; **GEISLEROVÁ**, **Lucie**; **ZUBATÁ**, **Ivana**; **KOZÁK**, **Tomáš**; **NOVÁK**, **Jan** (K): Immune thrombocytopenia in a patient with essential thrombocythemia after SARS-CoV-2 infection: A case report.

*Hematology, Transfusion and Cell Therapy*, 2024, **Epub: 2022 Apr 27**(v tisku): *DOI:* [10.1016/j.htct.2022.03.001](https://doi.org/10.1016/j.htct.2022.03.001)*. (kazuistika)*

**KARLOVÁ ZUBATÁ**, **Ivana**; **SMETANOVÁ BROŽOVÁ**, **Jitka**; KAREL, Tomáš; **BAČOVÁ**, **Barbora**; **NOVÁK**, **Jan** (K): High pre-transplant Mucosal Associated Invariant T Cell (MAIT) count predicts favorable course of myeloid aplasia.

*Biomedical Papers*, 2024, **Epub: March 10, 2023**(v tisku): *DOI:* [10.5507/bp.2023.011](https://doi.org/10.5507/bp.2023.011)*. (původní)*

### Novák Tomáš

#### A01. Články v časopisech s IF

**KLÍROVÁ**, **Monika** (K); **ADAMOVÁ**, **Andrea**; **BIAČKOVÁ**, **Nina**; **LASKOV**, **Olga**; RENKOVÁ, Veronika; **STUCHLÍKOVÁ**, **Zuzana**; ODNOHOVÁ, Karolína; **NOVÁK**, **Tomáš**: Transcranial direct current stimulation (tDCS) in the treatment of neuropsychiatric symptoms of long COVID.

*Scientific Reports*, 2024, **14**(1): 2193. *DOI:* [10.1038/s41598-024-52763-4](https://doi.org/10.1038/s41598-024-52763-4)*. (původní)*

### O`Leary Valerie

#### A01. Články v časopisech s IF

OVSEPIAN, Saak V. (K); **O’LEARY**, **Valerie B.**; MARTINEZ, Salvador (K): Selective vulnerability of motor neuron types and functional groups to degeneration in amyotrophic lateral sclerosis: review of the neurobiological mechanisms and functional correlates.

*Brain Structure & Function*, 2024, **229**(1): 1-14. *DOI:* [10.1007/s00429-023-02728-6](https://doi.org/10.1007/s00429-023-02728-6)*. (přehledový)*

**POKORNÁ**, **Markéta**; KÚTNA, Viera; OVSEPIAN, Saak V.; **MATĚJ**, **Radoslav**; **ČERNÁ**, **Marie**; **O’LEARY**, **Valerie Bríd** (K): Biomolecules to Biomarkers? U87MG Marker Evaluation on the Path towards Glioblastoma Multiforme Pathogenesis.

*Pharmaceutics*, 2024, **16**(1): 123. *DOI:* [10.3390/pharmaceutics16010123](https://doi.org/10.3390/pharmaceutics16010123)*. (původní)*

### Olejár Tomáš

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŠUHAJ**, **Petr** (K); **DO**, **Danka**; **OLEJÁR**, **Tomáš**; **PÍCHOVÁ**, **Renata**; **LANG**, **Otto**; **MATĚJ**, **Radoslav**: PPY-cell hyperplasia accompanying NENs: Immunohistochemical and nuclear medicine analysis.

*Pathology: Research and Practice*, 2024, **253**(January): 154941. *DOI:* [10.1016/j.prp.2023.154941](https://doi.org/10.1016/j.prp.2023.154941)*. (původní)*

VĚTVIČKA, David (K); **ŠUHAJ**, **Petr**; **OLEJÁR**, **Tomáš**; SIVÁK, Ladislav; BENEŠ, Jiří; POUČKOVÁ, Pavla: Proteinase-activated Receptor 2: Springboard of Tumors.

*Anticancer Research*, 2024, **44**(1): 1-12. *DOI:* [10.21873/anticanres.16782](https://doi.org/10.21873/anticanres.16782)*. (přehledový)*

### Oliverius Martin

#### A01. Články v časopisech s IF

**SYCHRA**, **Tomáš**; SPÁLENKOVÁ, Alžběta; BALATKA, Štěpán; VÁCLAVÍKOVÁ, Radka; ŠEBOROVÁ, Karolína; EHRLICHOVÁ, Marie; TRUKSA, Jaroslav; SANDOVAL-ACUÑA, Cristian; **NĚMCOVÁ**, **Vlasta**; **SZABÓ**, **Arpád**; **KOČÍ**, **Kamila**; TESAŘOVÁ, Tereza; CHEN, Lei; OJIMA, Iwao; **OLIVERIUS**, **Martin**; SOUČEK, Pavel (K): Third-generation taxanes SB-T-121605 and SB-T-121606 are effective in pancreatic ductal adenocarcinoma.

*iScience*, 2024, **27**(February): 109044. *DOI:* [10.1016/j.isci.2024.109044](https://doi.org/10.1016/j.isci.2024.109044)*. (původní)*

ÜNAL, Pelin; LU, Ye; BUENO-DE-MESQUITA, Bas; VAN EIJCK, Casper H. J.; TALAR-WOJNAROWSKA, Renata; SZENTESI, Andrea; GAZOULI, Maria; KREIVENAITE, Edita; TAVANO, Francesca; MAŁECKA-WOJCIESKO, Ewa; ERŐSS, Bálint; **OLIVERIUS**, **Martin**; BUNDUC, Stefania; NÓBREGA AOKI, Mateus; VODIČKOVÁ, Ludmila; et al.: Polymorphisms in transcription factor binding sites and enhancer regions and pancreatic ductal adenocarcinoma risk.

*Human Genomics*, 2024, **18**(February): 12. *DOI:* [10.1186/s40246-024-00576-x](https://doi.org/10.1186/s40246-024-00576-x)*. (původní)*

### Ondrůjová Barbora

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŠIKLOVÁ**, **Michaela** (K); **ŠRÁMKOVÁ**, **Veronika**; **KOC**, **Michal**; **KRAUZOVÁ**, **Eva**; **ČÍŽKOVÁ**, **Terezie**; **ONDRŮJOVÁ**, **Barbora**; **WILHELM**, **Marek**; **VARALIOVÁ**, **Zuzana**; KUDA, Ondřej; **NEUBERT**, **Jana**; LAMBERT, Lukáš; **ELKALAF**, **Moustafa**; **GOJDA**, **Jan**; **ROSSMEISLOVÁ**, **Lenka**: The role of adipogenic capacity and dysfunctional subcutaneous adipose tissue in the inheritance of type 2 diabetes mellitus: cross-sectional study.

*Obesity*, 2024, **32**(3): 547-559. *DOI:* [10.1002/oby.23969](https://doi.org/10.1002/oby.23969)*. (původní)*

### Orendáčová Mária

#### A01. Články v časopisech s IF

**DUDYSOVÁ**, **Daniela** (K); JANKŮ, Karolina; PIORECKÝ, Marek; HANTÁKOVÁ, Veronika; **ORENDÁČOVÁ**, **Mária**; PIORECKÁ, Václava; ŠTROBL, Jan; KLIKOVÁ, Monika; NGO, Hong-Viet V.; **KOPŘIVOVÁ**, **Jana** (K): Closed-loop auditory stimulation of slow-wave sleep in chronic insomnia: a pilot study.

*Journal of Sleep Research*, 2024, **Epub: 2024 Mar 11**(v tisku): e14179. *DOI:* [10.1111/jsr.14179](https://doi.org/10.1111/jsr.14179)*. (původní)*

### Osmančík Pavel

#### A01. Články v časopisech s IF

BULAVA, Alan (K); WICHTERLE, Dan; MOKRÁČEK, Aleš; **OSMANČÍK**, **Pavel**; BUDERA, Petr; **KAČER**, **Petr**; VETEŠKOVÁ, Linda; NĚMEC, Petr; SKÁLA, Tomáš; ŠANTAVÝ, Petr; CHOVANČÍK, Jan; BRANNY, Piotr; RIZOV, Vitalii; KOLESÁR, Miroslav; ŠAFAŘÍKOVÁ, Iva; RYBÁŘ, Marian: Sequential Hybrid Ablation versus Surgical CryoMaze Alone for Treatment of Atrial Fibrillation: Results of Multicentre Randomised Controlled Trial.

*Europace*, 2024, **26**(2): euae040. *DOI:* [10.1093/europace/euae040](https://doi.org/10.1093/europace/euae040)*. (původní)*

**HASSOUNA**, **Sabri**; **OSMANČÍK**, **Pavel** (K): Catheter ablation for non-paroxysmal atrial fibrillation. A review.

*Biomedical Papers*, 2024, **168**(1): 1-14. *DOI:* [10.5507/bp.2023.053](https://doi.org/10.5507/bp.2023.053)*. (přehledový)*

**MIZNER**, **Jan**; **WALDAUF**, **Petr**; GRIECO, Domenico; **LÍNKOVÁ**, **Hana**; **IONIŢĂ**, **Oana Raluca**; VIJAYARAMAN, Pugazhendhi; **PETR**, **Róbert**; **RAKOVÁ**, **Radka**; **VESELÁ**, **Jana**; **ŠTROS**, **Petr**; **HEŘMAN**, **Dalibor**; **OSMANČÍK**, **Pavel**; **ČURILA**, **Karol** (K): Additional factors underlying pacing induced cardiomyopathy in patients underwent right ventricular pacing and his bundle pacing. Author's reply.

*Kardiologia Polska*, 2024, **82**(1): 117-118. *DOI:* [10.33963/v.kp.97882](https://doi.org/10.33963/v.kp.97882)*. (letter)*

**OSMANČÍK**, **Pavel** (K); **BAČOVÁ**, **Barbora**; **HOZMAN**, **Marek**; **PÍŠŤKOVÁ**, **Jitka**; **KUNŠTÁTOVÁ**, **Veronika**; **SOCHOROVÁ**, **Veronika**; **WALDAUF**, **Petr**; **HASSOUNA**, **Sabri**; **KARCH**, **Jakub**; **VESELÁ**, **Jana**; **POVIŠER**, **Lukáš**; **ZNOJILOVÁ**, **Lucie**; FILIPCOVÁ, Věra; BENEŠOVÁ, Klára; **HEŘMAN**, **Dalibor**: Myocardial Damage, Inflammation, Coagulation, and Platelet Activity During Catheter Ablation Using Radiofrequency and Pulsed-Field Energy.

*JACC: Clinical Electrophysiology*, 2024, **Epub: 2023 Nov 3**(v tisku): *DOI:* [10.1016/j.jacep.2023.11.001](https://doi.org/10.1016/j.jacep.2023.11.001)*. (původní)*

POTPARA, Tatjana; GRYGIER, Marek; HAEUSLER, Karl Georg; NIELSEN-KUDSK, Jens Erik; BERTI, Sergio; GENOVESI, Simonetta; MARIJON, Eloi; BOVEDA, Serge; TZIKAS, Apostolos; BORIANI, Giuseppe; BOERSMA, Lucas V A; TONDO, Claudio; DE POTTER, Tom; LIP, Gregory Y H; SCHNABEL, Renate B; BAUERSACHS, Rupert; SENZOLO, Marco; BASILE, Carlo; BIANCHI, Stefano; **OSMANČÍK**, **Pavel**; SCHMIDT, Boris; LANDMESSER, Ulf; DOEHNER, Wolfram; HINDRICKS, Gerhard; KOVAC, Jan; CAMM, A. John (K): Practical Guide on Left Atrial Appendage Closure for the Non-implanting Physician. An International Consensus Paper.

*Europace*, 2024, **Epub: 2024 Jan 31**(v tisku): *DOI:* [10.1093/europace/euae035](https://doi.org/10.1093/europace/euae035)*. (doporučený postup)*

### Pásek Marek

#### A01. Články v časopisech s IF

KOPECKÝ, Jindřich (K); **PÁSEK**, **Marek**; LAKOMÝ, Radek; MELICHAR, Bohuslav; MRAZOVÁ, Ivona; KUBEČEK, Ondřej; **ARENBERGEROVÁ**, **Monika**; LEMSTROVÁ, Radmila; ŠVANCAROVÁ, Alžběta; **TRETERA**, **Vojtěch**; HLODÁKOVÁ, Alžběta; ŽVÁČKOVÁ, Kamila: The outcome in patients with BRAF-mutated metastatic melanoma treated with anti-programmed death receptor-1 monotherapy or targeted therapy in the real-world setting.

*Cancer Medicine*, 2024, **13**(5): e6982. *DOI:* [10.1002/cam4.6982](https://doi.org/10.1002/cam4.6982)*. (původní)*

**SMETANOVÁ**, **Alžběta** (K); **PÁSEK**, **Marek**; **MARQUES**, **Emanuel**; **VRÁNOVÁ**, **Jana**; **ARENBERGER**, **Petr**; MACHOVCOVÁ, Alena; HORÁČKOVÁ, Zuzana; **ARENBERGEROVÁ**, **Monika**: Risk of squamous cell carcinoma in patients with hidradenitis suppurativa treated with anti-TNF-alpha-Results from a 12-year multicentric observational prospective study.

*Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology*, 2024, **Epub: 26 February 2024**(v tisku): *DOI:* [10.1111/jdv.19916](https://doi.org/10.1111/jdv.19916)*. (letter)*

### Pavlíková Markéta

#### A01. Články v časopisech s IF

**SCHRAMLOVÁ**, **Michaela** (K); **ŘASOVÁ**, **Kamila** (K); JONSDOTTIR, Johanna; **PAVLÍKOVÁ**, **Markéta**; **RAMBOUSKOVÁ**, **Jolana**; ÄIJÖ, Marja; ŠLACHTOVÁ, Martina; KOBESOVÁ, Alena; ŽIAKOVÁ, Elena; KAHRAMAN, Turhan; PAVLŮ, Dagmar; BERMEJO-GIL, Beatriz M.; BAKALIDOU, Daphne; BILLIS, Evdokia; GEORGIOS, Papagiannis; ALVES-GUERREIRO, José; STRIMPAKOS, Nikolaos; PŘÍHODA, Aleš; KIVILUOMA-YLITALO, Marika; LÄHTEENMÄKI, Marja L.; KOIŠOVÁ, Jana; BERISHA, Gentiana; HAGOVSKÁ, Magdalena; ARCA, Anna L.; CORTÉS, Sara: Quality of Life and Quality of Education among Physiotherapy Students in Europe.

*Frontiers in Medicine*, 2024, **11**(February): 1344028. *DOI:* [10.3389/fmed.2024.1344028](https://doi.org/10.3389/fmed.2024.1344028)*. (původní)*

ŠUMNÍK, Zdeněk (K); PAVLÍKOVÁ, Markéta; NEUMAN, Vít; PETRUŽELKOVÁ, Lenka; KONEČNÁ, Petra; VENHÁČOVÁ, Petra; ŠKVOR, Jaroslav; POMAHAČOVÁ, Renata; NEUMANN, David; **VOSÁHLO**, **Jan**; STRNADEL, Jiří; KOCOURKOVÁ, Kamila; OBERMANNOVÁ, Barbora; ŠANTOVÁ, Alzbeta; PLACHÝ, Lukáš; PRŮHOVÁ, Štěpánka; CINEK, Ondřej: Glycemic Control by Treatment Modalities: National Registry-Based Population Data in Children and Adolescents with Type 1 Diabetes.

*Hormone Research in Paediatrics*, 2024, **97**(1): 70-79. *DOI:* [10.1159/000530833](https://doi.org/10.1159/000530833)*. (původní)*

### Peřan David

#### A01. Články v časopisech s IF

**POLÁKOVÁ**, **Kristýna** (K); BRÝDLOVÁ, Helena; UHLÍŘ, Marek; **PEŘAN**, **David**; **VLČKOVÁ**, **Karolína**; **LOUČKA**, **Martin**: Calling emergency medical services for terminally ill patients: a qualitative study exploring reasons why informal caregivers make the call.

*European Journal of Emergency Medicine*, 2024, **Epub: 2024 Jan 10**(v tisku): *DOI:* [10.1097/MEJ.0000000000001119](https://doi.org/10.1097/MEJ.0000000000001119)*. (původní)*

### Petr Róbert

#### A01. Články v časopisech s IF

**MIZNER**, **Jan**; **WALDAUF**, **Petr**; GRIECO, Domenico; **LÍNKOVÁ**, **Hana**; **IONIŢĂ**, **Oana Raluca**; VIJAYARAMAN, Pugazhendhi; **PETR**, **Róbert**; **RAKOVÁ**, **Radka**; **VESELÁ**, **Jana**; **ŠTROS**, **Petr**; **HEŘMAN**, **Dalibor**; **OSMANČÍK**, **Pavel**; **ČURILA**, **Karol** (K): Additional factors underlying pacing induced cardiomyopathy in patients underwent right ventricular pacing and his bundle pacing. Author's reply.

*Kardiologia Polska*, 2024, **82**(1): 117-118. *DOI:* [10.33963/v.kp.97882](https://doi.org/10.33963/v.kp.97882)*. (letter)*

### Petráš Marek

#### A01. Články v časopisech s IF

**PETRÁŠ**, **Marek** (K); **JANOVSKÁ**, **Daniela**; **LOMOZOVÁ**, **Danuše**; FRANKLOVÁ, Martina; **DLOUHÝ**, **Pavel**; **ROSINA**, **Jozef**; KRÁLOVÁ LESNÁ, Ivana: Understanding the time-driven shifts of vaccine effectiveness against any and severe COVID-19 before and after the surge of Omicron variants within 2.5 years of vaccination: a meta-regression.

*International Journal of Infectious Diseases*, 2024, **Epub: 2024 Feb 26**(v tisku): 106986. *DOI:* [10.1016/j.ijid.2024.106986](https://doi.org/10.1016/j.ijid.2024.106986)*. (původní)*

### Petríková Ivana

#### A01. Články v časopisech s IF

**ČECHOVÁ**, **Barbora**; **JURČOVIČOVÁ**, **Jana**; **PETRÍKOVÁ**, **Ivana**; **VACULÍN**, **Šimon**; **ŠANDERA**, **Štěpán**; **ŠLAMBEROVÁ**, **Romana** (K): Impact of altered environment and early postnatal methamphetamine exposure on serotonin levels in the rat hippocampus during adolescence.

*Laboratory Animal Research*, 2024, **40**(February): 1. *DOI:* [10.1186/s42826-024-00192-9](https://doi.org/10.1186/s42826-024-00192-9)*. (původní)*

### Petrušková Aneta

#### A01. Články v časopisech s IF

GUHATHAKURTA, Debarpan; **PETRUŠKOVÁ**, **Aneta**; AKDAŞ, Enes Yağız; PERELLÓ-AMORÓS, Bartomeu; FRISCHKNECHT, Renato; ANNI, Daniela; WEISS, Eva-Maria; WALTER, Martin; FEJTOVÁ, Anna (K): Hydroxynorketamine, but not ketamine, acts via α7 nicotinic acetylcholine receptor to control presynaptic function and gene expression.

*Translational Psychiatry*, 2024, **14**(1): 47. *DOI:* [10.1038/s41398-024-02744-y](https://doi.org/10.1038/s41398-024-02744-y)*. (původní)*

### Philipp Tom

#### A01. Články v časopisech s IF

BĚLOBRÁDEK, Jan (K); ŠÍDLO, Luděk; **PHILIPP**, **Tom**: Influence of practice location on prescribing, diabetes care, and colorectal cancer screening among Czech general practitioners during the COVID-19 pandemic.

*Epidemiology and Health*, 2024, **Epub: 2024 Feb 23**(v tisku): e2024033. *DOI:* [10.4178/epih.e2024033](https://doi.org/10.4178/epih.e2024033)*. (původní)*

### Píchová Renata

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŠUHAJ**, **Petr** (K); **DO**, **Danka**; **OLEJÁR**, **Tomáš**; **PÍCHOVÁ**, **Renata**; **LANG**, **Otto**; **MATĚJ**, **Radoslav**: PPY-cell hyperplasia accompanying NENs: Immunohistochemical and nuclear medicine analysis.

*Pathology: Research and Practice*, 2024, **253**(January): 154941. *DOI:* [10.1016/j.prp.2023.154941](https://doi.org/10.1016/j.prp.2023.154941)*. (původní)*

### Píšťková Jitka

#### A01. Články v časopisech s IF

**OSMANČÍK**, **Pavel** (K); **BAČOVÁ**, **Barbora**; **HOZMAN**, **Marek**; **PÍŠŤKOVÁ**, **Jitka**; **KUNŠTÁTOVÁ**, **Veronika**; **SOCHOROVÁ**, **Veronika**; **WALDAUF**, **Petr**; **HASSOUNA**, **Sabri**; **KARCH**, **Jakub**; **VESELÁ**, **Jana**; **POVIŠER**, **Lukáš**; **ZNOJILOVÁ**, **Lucie**; FILIPCOVÁ, Věra; BENEŠOVÁ, Klára; **HEŘMAN**, **Dalibor**: Myocardial Damage, Inflammation, Coagulation, and Platelet Activity During Catheter Ablation Using Radiofrequency and Pulsed-Field Energy.

*JACC: Clinical Electrophysiology*, 2024, **Epub: 2023 Nov 3**(v tisku): *DOI:* [10.1016/j.jacep.2023.11.001](https://doi.org/10.1016/j.jacep.2023.11.001)*. (původní)*

### Pokorná Markéta

#### A01. Články v časopisech s IF

**POKORNÁ**, **Markéta**; KÚTNA, Viera; OVSEPIAN, Saak V.; **MATĚJ**, **Radoslav**; **ČERNÁ**, **Marie**; **O’LEARY**, **Valerie Bríd** (K): Biomolecules to Biomarkers? U87MG Marker Evaluation on the Path towards Glioblastoma Multiforme Pathogenesis.

*Pharmaceutics*, 2024, **16**(1): 123. *DOI:* [10.3390/pharmaceutics16010123](https://doi.org/10.3390/pharmaceutics16010123)*. (původní)*

### Pol Marek

#### A01. Články v časopisech s IF

BIANCARI, Fausto (K); DELL'AQUILA, Angelo M.; ONORATI, Francesco; ROSSETTI, Cecilia; DEMAL, Till; RUKOSUJEW, Andreas; PETERSS, Sven; BUECH, Joscha; FIORE, Antonio; FOLLIGUET, Thierry; PERROTTI, Andrea; HERVÉ, Amélie; NAPPI, Francesco; CONRADI, Lenard; PINTO, Angel G; LEGA, Javier Rodriguez; **POL**, **Marek**; **KAČER**, **Petr**; et al.: Classification of the Urgency of the Procedure and Outcome of Acute Type A Aortic Dissection.

*American Journal of Cardiology*, 2024, **217**(April): 59-67. *DOI:* [10.1016/j.amjcard.2024.01.035](https://doi.org/10.1016/j.amjcard.2024.01.035)*. (původní)*

BIANCARI, Fausto (K); ONORATI, Francesco; PETERSS, Sven; BUECH, Joscha; MARISCALCO, Giovanni; LEGA, Javier Rodriguez; PINTO, Angel G; FIORE, Antonio; PERROTTI, Andrea; HÉRVE, Amelié; RUKOSUJEW, Andreas; DEMAL, Till; CONRADI, Lenard; WISNIEWSKI, Konrad; **POL**, **Marek**; **KAČER**, **Petr**; GATTI, Giuseppe; MAZZARO, Enzo; VENDRAMIN, Igor; PIANI, Daniela; RINALDI, Mauro; FERRANTE, Luisa; PRUNA-GUILLEN, Robert; PERNA, Dario Di; GERELLI, Sebastien; EL-DEAN, Zein; NAPPI, Francesco; FIELD, Mark; KUDUVALLI, Manoj; PETTINARI, Matteo; FRANCICA, Alessandra; JORMALAINEN, Mikko; DELL'AQUILA, Angelo M.; MÄKIKALLIO, Timo; JUVONEN, Tatu; QUINTANA, Eduard: Nature of Neurological Complications and Outcome After Surgery For Type A Aortic Dissection.

*American Journal of Cardiology*, 2024, **Epub: 2024 Mar 6**(v tisku): *DOI:* [10.1016/j.amjcard.2024.03.001](https://doi.org/10.1016/j.amjcard.2024.03.001)*. (původní)*

BIANCARI, Fausto (K); PERROTTI, Andrea; JUVONEN, Tatu; MARISCALCO, Giovanni; PETTINARI, Matteo; LEGA, Javier Rodriguez; DI PERNA, Dario; MÄKIKALLIO, Timo; ONORATI, Francesco; WISNIEWKI, Konrad; DEMAL, Till; **POL**, **Marek**; GATTI, Giuseppe; VENDRAMIN, Igor; RINALDI, Mauro; QUINTANA, Eduard; PETERSS, Sven; FIELD, Mark; FIORE, Antonio: Diameter and dissection of the abdominal aorta and the risk of distal aortic reoperation after surgery for type A aortic dissection.

*International Journal of Cardiology*, 2024, **Epub: 2024 Mar 7**(v tisku): 131938. *DOI:* [10.1016/j.ijcard.2024.131938](https://doi.org/10.1016/j.ijcard.2024.131938)*. (původní)*

BIANCARI, Fausto (K); DEMAL, Till; NAPPI, Francesco; ONORATI, Francesco; FRANCICA, Alessandra; PETERSS, Sven; BUECH, Joscha; FIORE, Antonio; FOLLIGUET, Thierry; PERROTTI, Andrea; HERVÉ, Amélie; CONRADI, Lenard; RUKOSUJEW, Andreas; PINTO, Angel G; LEGA, Javier Rodriguez; **POL**, **Marek**; **ROČEK**, **Jan**; **KAČER**, **Petr**; et al.: Baseline risk factors of in-hospital mortality after surgery for acute type A aortic dissection: an ERTAAD study.

*Frontiers in Cardiovascular Medicine*, 2024, **10**(January): 1307935. *DOI:* [10.3389/fcvm.2023.1307935](https://doi.org/10.3389/fcvm.2023.1307935)*. (původní)*

BUDAY, Jozef (K); NEUMANN, Miroslav; ŽALUDOVÁ HEIDINGEROVÁ, Jana; MAREŠ, Tadeáš; MAGYAROVÁ, Eva; THAI LE, Hong; DIVÁCKÝ, Daniel; JIREČKOVÁ, Gabriela; ALBRECHT, Jakub; KALIŠOVÁ, Lucie; **POL**, **Marek**; MAHRÍK, Jakub; BUDAY, Patrik; ANDERS, Martin: Electroconvulsive therapy portrayal in contemporary video games.

*Frontiers in Psychiatry*, 2024, **14**(January): 1336044. *DOI:* [10.3389/fpsyt.2023.1336044](https://doi.org/10.3389/fpsyt.2023.1336044)*. (původní)*

### Poláchová Martina

#### A01. Články v časopisech s IF

**KLIMEŠOVÁ**, **Yun Min** (K); **NEMČOKOVÁ**, **Martina**; **NETUKOVÁ**, **Magdaléna**; **BAXANT**, **Alina Dana**; HLAVÁČKOVÁ, Marcela; KACEROVSKÁ, Jana; **STUDENÝ**, **Pavel**: Corneal stromal lenticule transplantation for the treatment of corneal ulcers.

*Biomedical Papers*, 2024, **168**(1): 55-61. *DOI:* [10.5507/bp.2023.004](https://doi.org/10.5507/bp.2023.004)*. (původní)*

### Poláková Kristýna

#### A01. Články v časopisech s IF

**POLÁKOVÁ**, **Kristýna** (K); BRÝDLOVÁ, Helena; UHLÍŘ, Marek; **PEŘAN**, **David**; **VLČKOVÁ**, **Karolína**; **LOUČKA**, **Martin**: Calling emergency medical services for terminally ill patients: a qualitative study exploring reasons why informal caregivers make the call.

*European Journal of Emergency Medicine*, 2024, **Epub: 2024 Jan 10**(v tisku): *DOI:* [10.1097/MEJ.0000000000001119](https://doi.org/10.1097/MEJ.0000000000001119)*. (původní)*

### Povišer Lukáš

#### A01. Články v časopisech s IF

**OSMANČÍK**, **Pavel** (K); **BAČOVÁ**, **Barbora**; **HOZMAN**, **Marek**; **PÍŠŤKOVÁ**, **Jitka**; **KUNŠTÁTOVÁ**, **Veronika**; **SOCHOROVÁ**, **Veronika**; **WALDAUF**, **Petr**; **HASSOUNA**, **Sabri**; **KARCH**, **Jakub**; **VESELÁ**, **Jana**; **POVIŠER**, **Lukáš**; **ZNOJILOVÁ**, **Lucie**; FILIPCOVÁ, Věra; BENEŠOVÁ, Klára; **HEŘMAN**, **Dalibor**: Myocardial Damage, Inflammation, Coagulation, and Platelet Activity During Catheter Ablation Using Radiofrequency and Pulsed-Field Energy.

*JACC: Clinical Electrophysiology*, 2024, **Epub: 2023 Nov 3**(v tisku): *DOI:* [10.1016/j.jacep.2023.11.001](https://doi.org/10.1016/j.jacep.2023.11.001)*. (původní)*

**POVIŠER**, **Lukáš** (K); **ČURILA**, **Karol**: How to invasively assess left ventricular function and its efficiency of work.

*Cor et Vasa*, 2024, **66**(1): 44-51. *DOI:* [10.33678/cor.2023.080](https://doi.org/10.33678/cor.2023.080)*. (přehledový)*

### Profant Oliver

#### A01. Články v časopisech s IF

**BUREŠ**, **Zbyněk** (K); **PROFANT**, **Oliver**; SOMMERHALDER, Nick; SKARNITZL, Radek; **FUKSA**, **Jakub**; MEYER, Martin: Speech intelligibility and its relation to auditory temporal processing in Czech and Swiss German subjects with and without tinnitus.

*European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*, 2024, **281**(3): 1589-1595. *DOI:* [10.1007/s00405-023-08398-8](https://doi.org/10.1007/s00405-023-08398-8)*. (původní)*

SVOBODOVÁ, Veronika; **PROFANT**, **Oliver** (K); ŠKOCH, Antonín; TINTĚRA, Jaroslav; TÓTHOVÁ, Diana; **CHOVANEC**, **Martin**; **ČAPKOVÁ**, **Dora**; SYKA, Josef: The effect of aging, hearing loss, and tinnitus on white matter in the human auditory system revealed with fixel-based analysis.

*Frontiers in Aging Neuroscience*, 2024, **15**(January): 1283660. *DOI:* [10.3389/fnagi.2023.1283660](https://doi.org/10.3389/fnagi.2023.1283660)*. (původní)*

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

SVOBODOVÁ, Veronika; **PROFANT**, **Oliver**; SYKA, Josef; **BUREŠ**, **Zbyněk**: The Influence of Asymmetric Hearing Loss on Peripheral and Central Auditory Processing Abilities in Patients with Vestibular Schwannoma.

*BioMed Research International*, 2024, **v recenzentním řízení**(v tisku): *(původní)*

*Poslední známé metriky: IF: 3.246*/*2021*; *AiS: 0.666*/*2021*; *Kvartil IF: Q3*/*2021*; *Kvartil AiS: Q2*/*2021* *- Biotechnology & Applied Microbiology - SCIE*

### Prouzová Zuzana

#### A01. Články v časopisech s IF

**HRUDKA**, **Jan** (K); HOJNÝ, Jan; **PROUZOVÁ**, **Zuzana**; KENDALL BÁRTŮ, Michaela; **ČAPKA**, **David**; **ZAVILLOVÁ**, **Nicolette**; **MATĚJ**, **Radoslav**; **WALDAUF**, **Petr**: High tumour mutational burden is associated with strong PD-L1 expression, HPV negativity, and worse survival in penile squamous cell carcinoma: an analysis of 165 cases.

*Pathology*, 2024, **56**(3): 357-366. *DOI:* [10.1016/j.pathol.2023.10.010](https://doi.org/10.1016/j.pathol.2023.10.010)*. (původní)*

**KALINOVÁ**, **Markéta** (K); MRHALOVÁ, Marcela; KABÍČKOVÁ, Edita; SVATOŇ, Michael; SKOTNICOVÁ, Aneta; **PROUZOVÁ**, **Zuzana**; KŘENOVÁ, Zdenka; KOLENOVÁ, Alexandra; DIVOKÁ, Martina; FROŇKOVÁ, Eva (K); KODET, Roman: Molecular Screening in ALK-Positive Anaplastic Large Cell Lymphoma: ALK Analysis, NGS Fusion Gene Detection, and T-cell Receptor Immunoprofiling.

*Modern Pathology*, 2024, **37**(3): 100428. *DOI:* [10.1016/j.modpat.2024.100428](https://doi.org/10.1016/j.modpat.2024.100428)*. (původní)*

### Raková Radka

#### A01. Články v časopisech s IF

**MIZNER**, **Jan**; **WALDAUF**, **Petr**; GRIECO, Domenico; **LÍNKOVÁ**, **Hana**; **IONIŢĂ**, **Oana Raluca**; VIJAYARAMAN, Pugazhendhi; **PETR**, **Róbert**; **RAKOVÁ**, **Radka**; **VESELÁ**, **Jana**; **ŠTROS**, **Petr**; **HEŘMAN**, **Dalibor**; **OSMANČÍK**, **Pavel**; **ČURILA**, **Karol** (K): Additional factors underlying pacing induced cardiomyopathy in patients underwent right ventricular pacing and his bundle pacing. Author's reply.

*Kardiologia Polska*, 2024, **82**(1): 117-118. *DOI:* [10.33963/v.kp.97882](https://doi.org/10.33963/v.kp.97882)*. (letter)*

### Rambousková Jolana

#### A01. Články v časopisech s IF

**SCHRAMLOVÁ**, **Michaela** (K); **ŘASOVÁ**, **Kamila** (K); JONSDOTTIR, Johanna; **PAVLÍKOVÁ**, **Markéta**; **RAMBOUSKOVÁ**, **Jolana**; ÄIJÖ, Marja; ŠLACHTOVÁ, Martina; KOBESOVÁ, Alena; ŽIAKOVÁ, Elena; KAHRAMAN, Turhan; PAVLŮ, Dagmar; BERMEJO-GIL, Beatriz M.; BAKALIDOU, Daphne; BILLIS, Evdokia; GEORGIOS, Papagiannis; ALVES-GUERREIRO, José; STRIMPAKOS, Nikolaos; PŘÍHODA, Aleš; KIVILUOMA-YLITALO, Marika; LÄHTEENMÄKI, Marja L.; KOIŠOVÁ, Jana; BERISHA, Gentiana; HAGOVSKÁ, Magdalena; ARCA, Anna L.; CORTÉS, Sara: Quality of Life and Quality of Education among Physiotherapy Students in Europe.

*Frontiers in Medicine*, 2024, **11**(February): 1344028. *DOI:* [10.3389/fmed.2024.1344028](https://doi.org/10.3389/fmed.2024.1344028)*. (původní)*

### Regendová Alexandra

#### A01. Články v časopisech s IF

**REGENDOVÁ**, **Alexandra**; **SAMEŠOVÁ**, **Adéla**; **ZAPLETALOVÁ**, **Kateřina**; **HOREJSKOVÁ**, **Sabina**; SVATÁ, Zuzana; HRDOUŠKOVÁ, Monika; **ZAPLETAL**, **Jan**; **KROFTA**, **Ladislav**; **HÁJKOVÁ HYMPÁNOVÁ**, **Lucie** (K): Comparison of Cross-Sectional Area of Pubovisceral Muscle in Nulliparous and Primiparous Women.

*International Urogynecology Journal*, 2024, **Epub: 2024 Feb 20**(v tisku): *DOI:* [10.1007/s00192-024-05733-3](https://doi.org/10.1007/s00192-024-05733-3)*. (původní)*

### Rob Lukáš

#### A01. Články v časopisech s IF

**BABKOVÁ**, **Anna**; **ROB**, **Lukáš**; **KUBECOVÁ**, **Martina**; **HRUDA**, **Martin**; **HALAŠKA**, **Michael J.** (K): Middle cerebral artery peak systolic velocity monitoring of fetal anemia during chemotherapy in pregnancy.

*Acta Obstetricia et Gynecologica Scandinavica*, 2024, **Epub: 2024 Jan 16**(v tisku): *DOI:* [10.1111/aogs.14759](https://doi.org/10.1111/aogs.14759)*. (původní)*

HOLÝ, Petr; HLAVÁČ, Viktor; ŠEBOROVÁ, Karolína; ŠŮSOVÁ, Simona; TESAŘOVÁ, Tereza; **ROB**, **Lukáš**; **HRUDA**, **Martin**; BOUDA, Jiří; BARTÁKOVÁ, Alena; MRHALOVÁ, Marcela; KOPEČKOVÁ, Kateřina; AL OBEED ALLAH, Mohammad; ŠPAČEK, Jiří; SEDLÁKOVÁ, Iva; SOUČEK, Pavel; VÁCLAVÍKOVÁ, Radka (K): Targeted DNA sequencing of high-grade serous ovarian carcinoma reveals association of TP53 mutations with platinum resistance when combined with gene expression.

*International Journal of Cancer*, 2024, **Epub: 2024 Mar 6**(v tisku): *DOI:* [10.1002/ijc.34908](https://doi.org/10.1002/ijc.34908)*. (původní)*

PAVELKOVÁ, Lucie; TÁBORSKÁ, Eliška; SYDING, Linn A.; PLAČKOVÁ, Klára; SIMONOVA, Ekaterina; HLADÍKOVÁ, Kamila; HENSLER, Michal; LACO, Jan; KOUCKÝ, Vladimír; ZÁBRODSKÝ, Michal; BOUČEK, Jan; GREGA, Marek; ROZKOŠOVÁ, Kateřina; VOŠMIKOVÁ, Hana; **HALAŠKA**, **Michael J.**; **ROB**, **Lukáš**; PRÁZNOVEC, Ivan; HODEK, Miroslav; VOŠMIK, Milan; ČELAKOVSKÝ, Petr; CHROBOK, Viktor; RYŠKA, Aleš; PALOVÁ-JELÍNKOVÁ, Lenka; ŠPÍŠEK, Radek; FIALOVÁ, Anna: Tissue contexture determines the pattern and density of tumor-infiltrating immune cells in HPV-associated squamous cell carcinomas of oropharynx and uterine cervix.

*Translational Oncology*, 2024, **41**(March): 101884. *DOI:* [10.1016/j.tranon.2024.101884](https://doi.org/10.1016/j.tranon.2024.101884)*. (původní)*

**ZAPLETAL**, **Jan** (K); NAŇKA, Ondřej; **HALAŠKA**, **Michael J.**; **MAXOVÁ**, **Kateřina**; **HÁJKOVÁ HYMPÁNOVÁ**, **Lucie**; **KROFTA**, **Ladislav**; **ROB**, **Lukáš**: Anatomy of the pudendal nerve in clinically important areas: a pictorial essay and narrative review.

*Surgical and Radiologic Anatomy*, 2024, **46**(2): 211-222. *DOI:* [10.1007/s00276-023-03285-7](https://doi.org/10.1007/s00276-023-03285-7)*. (přehledový)*

### Roček Jan

#### A01. Články v časopisech s IF

BIANCARI, Fausto (K); DEMAL, Till; NAPPI, Francesco; ONORATI, Francesco; FRANCICA, Alessandra; PETERSS, Sven; BUECH, Joscha; FIORE, Antonio; FOLLIGUET, Thierry; PERROTTI, Andrea; HERVÉ, Amélie; CONRADI, Lenard; RUKOSUJEW, Andreas; PINTO, Angel G; LEGA, Javier Rodriguez; **POL**, **Marek**; **ROČEK**, **Jan**; **KAČER**, **Petr**; et al.: Baseline risk factors of in-hospital mortality after surgery for acute type A aortic dissection: an ERTAAD study.

*Frontiers in Cardiovascular Medicine*, 2024, **10**(January): 1307935. *DOI:* [10.3389/fcvm.2023.1307935](https://doi.org/10.3389/fcvm.2023.1307935)*. (původní)*

**ROGOZOV**, **Vladislav** (K); **VANĚK**, **Tomáš**; MALÝ, Marek; **ROČEK**, **Jan**; **KAČER**, **Petr**: The nociceptive response during adult cardiac surgery measured by the qNOX index: A feasibility study.

*Biomedical Papers*, 2024, **168**(1): 62-67. *DOI:* [10.5507/bp.2022.045](https://doi.org/10.5507/bp.2022.045)*. (původní)*

### Rogozov Vladislav

#### A01. Články v časopisech s IF

**ROGOZOV**, **Vladislav** (K); **VANĚK**, **Tomáš**; MALÝ, Marek; **ROČEK**, **Jan**; **KAČER**, **Petr**: The nociceptive response during adult cardiac surgery measured by the qNOX index: A feasibility study.

*Biomedical Papers*, 2024, **168**(1): 62-67. *DOI:* [10.5507/bp.2022.045](https://doi.org/10.5507/bp.2022.045)*. (původní)*

**ROGOZOV**, **Vladislav** (K); **VANĚK**, **Tomáš**; MALÝ, Marek; **KAČER**, **Petr**; **MUSIL**, **Vladimír**: Lower dose of sufentanil was associated with higher plasmatic level of cortisol in patients undergoing elective cardiac surgery at the same depth of anaesthesia: a prospective randomised pilot study. Do we overlook ''stress under the surface''?.

*Signa Vitae*, 2024, **20**(1): 71-76. *DOI:* [10.22514/sv.2023.070](https://doi.org/10.22514/sv.2023.070)*. (původní)*

### Romanová Martina

#### A01. Články v časopisech s IF

NEUMAN, Vít (K); **VÁVRA**, **David**; DRNKOVÁ, Lenka; PRŮHOVÁ, Štěpánka; PLACHÝ, Lukáš; KOLOUŠKOVÁ, Stanislava; OBERMANNOVÁ, Barbora; AMARATUNGA, Anne; KONEČNÁ, P.; VYŽRÁLKOVÁ, J.; VENHÁČOVÁ, P.; POMAHAČOVÁ, Renata; PATEROVÁ, Petra; STICHOVÁ, L.; ŠKVOR, J.; KOCOURKOVÁ, K.; **ROMANOVÁ**, **Martina**; **VOSÁHLO**, **Jan**; STRNADEL, J.; POLOCKOVÁ, K.; NEUMANN, David; SLAVENKO, Matvei; ŠUMNÍK, Zdeněk: Introduction of continuous glucose monitoring (CGM) is a key factor in decreasing HbA1c in war refugee children with type 1 diabetes.

*Diabetes Research and Clinical Practice*, 2024, **208**(February): 111118. *DOI:* [10.1016/j.diabres.2024.111118](https://doi.org/10.1016/j.diabres.2024.111118)*. (původní)*

### Rosina Jozef

#### A01. Články v časopisech s IF

**PETRÁŠ**, **Marek** (K); **JANOVSKÁ**, **Daniela**; **LOMOZOVÁ**, **Danuše**; FRANKLOVÁ, Martina; **DLOUHÝ**, **Pavel**; **ROSINA**, **Jozef**; KRÁLOVÁ LESNÁ, Ivana: Understanding the time-driven shifts of vaccine effectiveness against any and severe COVID-19 before and after the surge of Omicron variants within 2.5 years of vaccination: a meta-regression.

*International Journal of Infectious Diseases*, 2024, **Epub: 2024 Feb 26**(v tisku): 106986. *DOI:* [10.1016/j.ijid.2024.106986](https://doi.org/10.1016/j.ijid.2024.106986)*. (původní)*

### Rossmeislová Lenka

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŠIKLOVÁ**, **Michaela** (K); **ŠRÁMKOVÁ**, **Veronika**; **KOC**, **Michal**; **KRAUZOVÁ**, **Eva**; **ČÍŽKOVÁ**, **Terezie**; **ONDRŮJOVÁ**, **Barbora**; **WILHELM**, **Marek**; **VARALIOVÁ**, **Zuzana**; KUDA, Ondřej; **NEUBERT**, **Jana**; LAMBERT, Lukáš; **ELKALAF**, **Moustafa**; **GOJDA**, **Jan**; **ROSSMEISLOVÁ**, **Lenka**: The role of adipogenic capacity and dysfunctional subcutaneous adipose tissue in the inheritance of type 2 diabetes mellitus: cross-sectional study.

*Obesity*, 2024, **32**(3): 547-559. *DOI:* [10.1002/oby.23969](https://doi.org/10.1002/oby.23969)*. (původní)*

### Rücklová Kristina

#### A01. Články v časopisech s IF

ISSAR, B. (K); **RÜCKLOVÁ**, **Kristina**; HÜBNER, D.; HOSPACH, A.; BALD, M.; REICHERT, F.; BURGENMEISTER, N.; SCHROTH, M.; ENNINGER, A.: Fieber über 3 Wochen, Schielen, Koxitis, Pneumonie bei einem 2-jährigen Jungen.

*Monatsschrift Kinderheilkunde*, 2024, **Epub: 12 May 2023**(v tisku): *DOI:* [10.1007/s00112-023-01756-0](https://doi.org/10.1007/s00112-023-01756-0)*. (kazuistika)*

### Rybka Vojtěch

#### A01. Články v časopisech s IF

RYBKA, Vojtěch; ŠEDIVÁ, Kristýna; ŠPAČKOVÁ, Lenka; KOLÁŘ, Pavel; BRADÁČ, Ondřej; **KŘÍŽ**, **Jiří** (K): Epidural spinal cord stimulation can facilitate ejaculatory response in spinal cord injury individuals: a report of two cases.

*International Journal of Neuroscience*, 2024, **Epub: 25 Oct 2023**(v tisku): *DOI:* [10.1080/00207454.2023.2273772](https://doi.org/10.1080/00207454.2023.2273772)*. (kazuistika)*

### Rychlík Ivan

#### A01. Články v časopisech s IF

ZAKIYANOV, Oskar; ḈAḠLAR, Yaprak; RYŠAVÁ, Romana; JANČOVÁ, Eva; MAIXNEROVÁ, Dita; FRAUSOVÁ, Doubravka; INDRA, Tomáš; HONSOVÁ, Eva; KŘÍHA, Vítězslav; **RYCHLÍK**, **Ivan**; TESAŘ, Vladimír; ČERTÍKOVÁ CHÁBOVÁ, Věra (K): Clinical Features, Outcomes, and Response to Corticosteroid Treatment of Acute Tubulointerstitial Nephritis: A Single-Centre Retrospective Cohort Study in the Czech Republic.

*Kidney & Blood Pressure Research*, 2024, **49**(1): 1-8. *DOI:* [10.1159/000535415](https://doi.org/10.1159/000535415)*. (původní)*

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

VIKLICKÝ, Ondřej (K); TESAŘ, Vladimír; **RYCHLÍK**, **Ivan**; PRÁZNÝ, Martin; RYŠAVÁ, Romana; ČEŠKA, Richard; HALUZÍK, Martin; OŠŤÁDAL, Petr; KREJČÍ, Jan; TÁBORSKÝ, Miloš: Expertní stanovisko zástupců odborných společností k postavení finerenonu v léčbě diabetiků 2. typu s chronickým onemocněním ledvin.

*Vnitřní lékařství*, 2024, **70**(1): 44-48. DOI: [10.36290/vnl.2024.008](https://doi.org/10.36290/vnl.2024.008). *(přehledový)*

### Řasová Kamila

#### A01. Články v časopisech s IF

**SCHRAMLOVÁ**, **Michaela** (K); **ŘASOVÁ**, **Kamila** (K); JONSDOTTIR, Johanna; **PAVLÍKOVÁ**, **Markéta**; **RAMBOUSKOVÁ**, **Jolana**; ÄIJÖ, Marja; ŠLACHTOVÁ, Martina; KOBESOVÁ, Alena; ŽIAKOVÁ, Elena; KAHRAMAN, Turhan; PAVLŮ, Dagmar; BERMEJO-GIL, Beatriz M.; BAKALIDOU, Daphne; BILLIS, Evdokia; GEORGIOS, Papagiannis; ALVES-GUERREIRO, José; STRIMPAKOS, Nikolaos; PŘÍHODA, Aleš; KIVILUOMA-YLITALO, Marika; LÄHTEENMÄKI, Marja L.; KOIŠOVÁ, Jana; BERISHA, Gentiana; HAGOVSKÁ, Magdalena; ARCA, Anna L.; CORTÉS, Sara: Quality of Life and Quality of Education among Physiotherapy Students in Europe.

*Frontiers in Medicine*, 2024, **11**(February): 1344028. *DOI:* [10.3389/fmed.2024.1344028](https://doi.org/10.3389/fmed.2024.1344028)*. (původní)*

### Samešová Adéla

#### A01. Články v časopisech s IF

**REGENDOVÁ**, **Alexandra**; **SAMEŠOVÁ**, **Adéla**; **ZAPLETALOVÁ**, **Kateřina**; **HOREJSKOVÁ**, **Sabina**; SVATÁ, Zuzana; HRDOUŠKOVÁ, Monika; **ZAPLETAL**, **Jan**; **KROFTA**, **Ladislav**; **HÁJKOVÁ HYMPÁNOVÁ**, **Lucie** (K): Comparison of Cross-Sectional Area of Pubovisceral Muscle in Nulliparous and Primiparous Women.

*International Urogynecology Journal*, 2024, **Epub: 2024 Feb 20**(v tisku): *DOI:* [10.1007/s00192-024-05733-3](https://doi.org/10.1007/s00192-024-05733-3)*. (původní)*

### Selinger Eliška

#### A01. Články v časopisech s IF

KOLLER, Alina (K); ROHRMANN, Sabine; WAKOLBINGER, Maria; **GOJDA**, **Jan**; **SELINGER**, **Eliška**; CAHOVÁ, Monika; **SVĚTNIČKA**, **Martin**; HAIDER, Sandra; SCHLESINGER, Sabrina; KÜHN, Tilman (K); KELLER, Jeffrey W.: Health aspects of vegan diets among children and adolescents: a systematic review and meta-analyses.

*Critical Reviews in Food Science and Nutrition*, 2024, **Epub: 2023 Oct 9**(v tisku): *DOI:* [10.1080/10408398.2023.2263574](https://doi.org/10.1080/10408398.2023.2263574)*. (přehledový)*

### Schramlová Michaela

#### A01. Články v časopisech s IF

**SCHRAMLOVÁ**, **Michaela** (K); **ŘASOVÁ**, **Kamila** (K); JONSDOTTIR, Johanna; **PAVLÍKOVÁ**, **Markéta**; **RAMBOUSKOVÁ**, **Jolana**; ÄIJÖ, Marja; ŠLACHTOVÁ, Martina; KOBESOVÁ, Alena; ŽIAKOVÁ, Elena; KAHRAMAN, Turhan; PAVLŮ, Dagmar; BERMEJO-GIL, Beatriz M.; BAKALIDOU, Daphne; BILLIS, Evdokia; GEORGIOS, Papagiannis; ALVES-GUERREIRO, José; STRIMPAKOS, Nikolaos; PŘÍHODA, Aleš; KIVILUOMA-YLITALO, Marika; LÄHTEENMÄKI, Marja L.; KOIŠOVÁ, Jana; BERISHA, Gentiana; HAGOVSKÁ, Magdalena; ARCA, Anna L.; CORTÉS, Sara: Quality of Life and Quality of Education among Physiotherapy Students in Europe.

*Frontiers in Medicine*, 2024, **11**(February): 1344028. *DOI:* [10.3389/fmed.2024.1344028](https://doi.org/10.3389/fmed.2024.1344028)*. (původní)*

### Schulz Helene

#### A01. Články v časopisech s IF

PASTORKOVÁ, Nikola; **JANOUŠKOVÁ**, **Karla**; VAŠINA, Libor; **SCHULZ**, **Helene**; **ASTL**, **Jaromír**; **HOLÝ**, **Richard** (K): Postcovid Guillain-Barré syndrome with severe course - case series two patients including clinical evaluation of smell and examination of olfactory event-related potentials (OERPs).

*Biomedical Papers*, 2024, **Epub: 2023 Apr 27**(v tisku): *DOI:* [10.5507/bp.2023.014](https://doi.org/10.5507/bp.2023.014)*. (původní)*

### Slíva Jiří

#### A01. Články v časopisech s IF

**KURZOVÁ**, **Alice**; **MÁLEK**, **Jiří**; **KLÉZL**, **Petr**; HESS, Ladislav; **SLÍVA**, **Jiří** (K): A Single Dose of Intrathecal Morphine Without Local Anesthetic Provides Long-Lasting Postoperative Analgesia After Radical Prostatectomy and Nephrectomy.

*Journal of PeriAnesthesia Nursing*, 2024, **Epub: 2024 Jan 31**(v tisku): *DOI:* [10.1016/j.jopan.2023.10.019](https://doi.org/10.1016/j.jopan.2023.10.019)*. (původní)*

**ZATOVKAŇUKOVÁ**, **Petra** (K); **SLÍVA**, **Jiří**: Diverse pharmacovigilance jurisdiction - The right way for global drug safety?.

*European Journal of Clinical Pharmacology*, 2024, **80**(3): 305-315. *DOI:* [10.1007/s00228-023-03608-y](https://doi.org/10.1007/s00228-023-03608-y)*. (přehledový)*

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

**SLÍVA**, **Jiří** (K): Leuprorelin v inovativních lékových formách.

*Svět praktické medicíny*, 2024, **6**(1): 58-62. *(přehledový)*

**SLÍVA**, **Jiří** (K): Sildenafil v nové inovativní formě podání (rozpustný film).

*Vnitřní lékařství*, 2024, **70**(1): 40-43. DOI: [10.36290/vnl.2024.007](https://doi.org/10.36290/vnl.2024.007). *(přehledový)*

### Slováková Andrea

#### A01. Články v časopisech s IF

**SLOVÁKOVÁ**, **Andrea**; KÚDELKA, Jan; ŠKOCH, Antonín; JAKOB, Lea; **FIALOVÁ**, **Markéta**; FÜRSTOVÁ, Petra; BAKŠTEIN, Eduard; **BANKOVSKÁ MOTLOVÁ**, **Lucie**; KNYTL, Pavel; **ŠPANIEL**, **Filip** (K): Time is the enemy: Negative symptoms are related to even slight differences in the duration of untreated psychosis.

*Comprehensive Psychiatry*, 2024, **130**(April): 152450. *DOI:* [10.1016/j.comppsych.2024.152450](https://doi.org/10.1016/j.comppsych.2024.152450)*. (původní)*

### Smetanová Alžběta

#### A01. Články v časopisech s IF

**SMETANOVÁ**, **Alžběta** (K); **PÁSEK**, **Marek**; **MARQUES**, **Emanuel**; **VRÁNOVÁ**, **Jana**; **ARENBERGER**, **Petr**; MACHOVCOVÁ, Alena; HORÁČKOVÁ, Zuzana; **ARENBERGEROVÁ**, **Monika**: Risk of squamous cell carcinoma in patients with hidradenitis suppurativa treated with anti-TNF-alpha-Results from a 12-year multicentric observational prospective study.

*Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology*, 2024, **Epub: 26 February 2024**(v tisku): *DOI:* [10.1111/jdv.19916](https://doi.org/10.1111/jdv.19916)*. (letter)*

### Smetanová Jitka

#### A01. Články v časopisech s IF

**KARLOVÁ ZUBATÁ**, **Ivana**; **SMETANOVÁ BROŽOVÁ**, **Jitka**; KAREL, Tomáš; **BAČOVÁ**, **Barbora**; **NOVÁK**, **Jan** (K): High pre-transplant Mucosal Associated Invariant T Cell (MAIT) count predicts favorable course of myeloid aplasia.

*Biomedical Papers*, 2024, **Epub: March 10, 2023**(v tisku): *DOI:* [10.5507/bp.2023.011](https://doi.org/10.5507/bp.2023.011)*. (původní)*

### Smíšková Dita

#### A01. Články v časopisech s IF

SMÍŠKOVÁ, Dita (K); PÍCHA, Dušan; SLÍŽEK, Martin; **DŽUPOVÁ**, **Olga**: Paretic complications of tick-borne encephalitis and Lyme neuroborreliosis in the Czech Republic: Characteristics and clinical outcome.

*Ticks and Tick-Borne Diseases*, 2024, **15**(2): 102302. *DOI:* [10.1016/j.ttbdis.2023.102302](https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2023.102302)*. (původní)*

### Sohrabi Yahya

#### A01. Články v časopisech s IF

MRÁZEK, Jakub; MRÁZKOVÁ, Lucie; MEKADIM, Chahrazed (K); JAROŠÍKOVÁ, Taťána; KRAYEM, Imtissal; **SOHRABI**, **Yahya**; DEMANT, Peter; **LIPOLDOVÁ**, **Marie**: Effects of Leishmania major infection on the gut microbiome of resistant and susceptible mice.

*Applied Microbiology and Biotechnology*, 2024, **108**(1): 145. *DOI:* [10.1007/s00253-024-13002-y](https://doi.org/10.1007/s00253-024-13002-y)*. (původní)*

NATEGHI-ROSTAMI, Mahmoud (K); **SOHRABI**, **Yahya** (K): Memory T cells: promising biomarkers for evaluating protection and vaccine efficacy against leishmaniasis.

*Frontiers in Immunology*, 2024, **15**(February): 1304696. *DOI:* [10.3389/fimmu.2024.1304696](https://doi.org/10.3389/fimmu.2024.1304696)*. (přehledový)*

OISHI, Yumiko (K); **SOHRABI**, **Yahya**; XIAO, Peng: Editorial: Metabolic regulation of macrophage functions in inflammation.

*Frontiers in Immunology*, 2024, **15**(February): 1369896. *DOI:* [10.3389/fimmu.2024.1369896](https://doi.org/10.3389/fimmu.2024.1369896)*. (editorial)*

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

SONNENBERG, Jannik; SCHWARZ, Dennis; LAGACHE, Sina M.; SCHNACK, Lucia; KÖRNER, Helena; LEFFERS, Merle; HARDEGE, Hannah; LIU, Yuanyuan; REINECKE, Holger; FINDEISEN, Hannes M.; **SOHRABI**, **Yahya** (K): Protocol for the induction of innate immune memory in human smooth muscle cells and endothelial cells in vitro.

*STAR Protocols*, 2024, **5**(March): 102776. DOI: [10.1016/j.xpro.2023.102776](https://doi.org/10.1016/j.xpro.2023.102776). *(původní)*

### Sochorová Veronika

#### A01. Články v časopisech s IF

**OSMANČÍK**, **Pavel** (K); **BAČOVÁ**, **Barbora**; **HOZMAN**, **Marek**; **PÍŠŤKOVÁ**, **Jitka**; **KUNŠTÁTOVÁ**, **Veronika**; **SOCHOROVÁ**, **Veronika**; **WALDAUF**, **Petr**; **HASSOUNA**, **Sabri**; **KARCH**, **Jakub**; **VESELÁ**, **Jana**; **POVIŠER**, **Lukáš**; **ZNOJILOVÁ**, **Lucie**; FILIPCOVÁ, Věra; BENEŠOVÁ, Klára; **HEŘMAN**, **Dalibor**: Myocardial Damage, Inflammation, Coagulation, and Platelet Activity During Catheter Ablation Using Radiofrequency and Pulsed-Field Energy.

*JACC: Clinical Electrophysiology*, 2024, **Epub: 2023 Nov 3**(v tisku): *DOI:* [10.1016/j.jacep.2023.11.001](https://doi.org/10.1016/j.jacep.2023.11.001)*. (původní)*

### Soumarová Renata

#### A01. Články v časopisech s IF

BIELČÍKOVÁ, Zuzana (K); HOLÁNEK, Miloš; SELINGEROVÁ, Iveta; SOREJS, Ondřej; KOLÁŘOVÁ, Iveta; **SOUMAROVÁ**, **Renata**; PROKŠ, Jan; REIFOVÁ, Lucie; CMEJLOVÁ, Vlastimila; LINKOVÁ, Lenka; ZÁBOJNÍKOVÁ, Michaela; CHODACKÁ, Martina; JANOVSKÁ, Lucie; LISNEROVÁ, Lenka; KAŠPAROVÁ, Karolina; POHANKOVÁ, Denisa; PETRUŽELKA, Luboš: Treatment and Prognosis of Male Breast Cancer: A Multicentric, Retrospective Study Over 11 Years in the Czech Republic.

*Oncologist*, 2024, **Epub: 2024 Mar 2**(v tisku): *DOI:* [10.1093/oncolo/oyae031](https://doi.org/10.1093/oncolo/oyae031)*. (původní)*

### Spálenková Alžběta

#### A01. Články v časopisech s IF

**SYCHRA**, **Tomáš**; SPÁLENKOVÁ, Alžběta; BALATKA, Štěpán; VÁCLAVÍKOVÁ, Radka; ŠEBOROVÁ, Karolína; EHRLICHOVÁ, Marie; TRUKSA, Jaroslav; SANDOVAL-ACUÑA, Cristian; **NĚMCOVÁ**, **Vlasta**; **SZABÓ**, **Arpád**; **KOČÍ**, **Kamila**; TESAŘOVÁ, Tereza; CHEN, Lei; OJIMA, Iwao; **OLIVERIUS**, **Martin**; SOUČEK, Pavel (K): Third-generation taxanes SB-T-121605 and SB-T-121606 are effective in pancreatic ductal adenocarcinoma.

*iScience*, 2024, **27**(February): 109044. *DOI:* [10.1016/j.isci.2024.109044](https://doi.org/10.1016/j.isci.2024.109044)*. (původní)*

### Sticová Eva

#### A01. Články v časopisech s IF

ŠILHAVÝ, Jan; MLEJNEK, Petr; ŠIMÁKOVÁ, Miroslava; LIŠKA, František; MALÍNSKÁ, Hana; MARKOVÁ, Irena; HÜTTL, Martina; MIKLÁNKOVÁ, Denisa; MUŠÁLKOVÁ, Dita; STRÁNECKÝ, Viktor; KMOCH, Stanislav; **STICOVÁ**, **Eva**; VRBACKÝ, Marek; MRÁČEK, Tomáš; PRAVENEC, Michal (K): Spontaneous nonsense mutation in the tuftelin 1 gene is associated with abnormal hair appearance and amelioration of glucose and lipid metabolism in the rat.

*Physiological Genomics*, 2024, **56**(1): 65-73. *DOI:* [10.1152/physiolgenomics.00084.2023](https://doi.org/10.1152/physiolgenomics.00084.2023)*. (původní)*

### Straňák Zbyněk

#### A01. Články v časopisech s IF

BRANAGAN, A. (K); MURPHY, C.; O'SULLIVAN, A.; BODNAROVÁ, Iva; FEYEREISLOVÁ, Simona; **BERKA**, **Ivan**; MILETÍN, Jan; **STRAŇÁK**, **Zbyněk**: Influence of gastric residual assessment in preterm neonates on time to achieve enteral feeding (the GRASS trial)-Multi-centre, assessor-blinded randomised clinical trial.

*European Journal of Pediatrics*, 2024, **Epub: 01 March 2024**(v tisku): *DOI:* [10.1007/s00431-024-05483-w](https://doi.org/10.1007/s00431-024-05483-w)*. (původní)*

**KORČEK**, **Peter** (K); **ŠIRC**, **Jan**; **BERKA**, **Ivan**; KUČERA, Jáchym; **STRAŇÁK**, **Zbyněk**: Does perinatal management have the potential to reduce the risk of intraventricular hemorrhage in preterm infants?.

*Frontiers in Pediatrics*, 2024, **12**(January): 1361074. *DOI:* [10.3389/fped.2024.1361074](https://doi.org/10.3389/fped.2024.1361074)*. (původní)*

RAJS, Patrik (K); LIEHNEOVÁ, Ivana; **STRAŇÁK**, **Zbyněk**: Macular pigment evaluation using dual-wavelength fundus auto-fluorescence imaging.

*Biomedical Papers*, 2024, **Epub: 2024 Jan 9**(v tisku): *DOI:* [10.5507/bp.2023.051](https://doi.org/10.5507/bp.2023.051)*. (původní)*

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**KORČEK**, **Peter** (K); **STRAŇÁK**, **Zbyněk**: High protein intake can lead to serious hypophosphatemia and hypokalemia in growth restricted preterm newborns.

*JPGN Reports*, 2024, **5**(1): 58-65. DOI: [10.1002/jpr3.12029](https://doi.org/10.1002/jpr3.12029). *(původní)*

**LAPKA**, **Marek**; **STRAŇÁK**, **Zbyněk**: The Current State of Artificial Intelligence in Neuro-Ophthalmology. A Review.

*Česká a slovenská oftalmologie*, 2024, **Epub: 2023 Winter**(v tisku): DOI: [10.31348/2023/33](https://doi.org/10.31348/2023/33). *(přehledový)*

### Stříteská Maja

#### A01. Články v časopisech s IF

**STŘÍTESKÁ**, **Maja** (K); KREMLÁČEK, Jan: The headshake enhances oculomotor response to galvanic vestibular stimulation in healthy subjects.

*Clinical Neurophysiology*, 2024, **161**(May): 10-16. *DOI:* [10.1016/j.clinph.2024.02.018](https://doi.org/10.1016/j.clinph.2024.02.018)*. (původní)*

### Studený Pavel

#### A01. Články v časopisech s IF

**KLIMEŠOVÁ**, **Yun Min** (K); **NEMČOKOVÁ**, **Martina**; **NETUKOVÁ**, **Magdaléna**; **BAXANT**, **Alina Dana**; HLAVÁČKOVÁ, Marcela; KACEROVSKÁ, Jana; **STUDENÝ**, **Pavel**: Corneal stromal lenticule transplantation for the treatment of corneal ulcers.

*Biomedical Papers*, 2024, **168**(1): 55-61. *DOI:* [10.5507/bp.2023.004](https://doi.org/10.5507/bp.2023.004)*. (původní)*

### Stuchlíková Zuzana

#### A01. Články v časopisech s IF

**KLÍROVÁ**, **Monika** (K); **ADAMOVÁ**, **Andrea**; **BIAČKOVÁ**, **Nina**; **LASKOV**, **Olga**; RENKOVÁ, Veronika; **STUCHLÍKOVÁ**, **Zuzana**; ODNOHOVÁ, Karolína; **NOVÁK**, **Tomáš**: Transcranial direct current stimulation (tDCS) in the treatment of neuropsychiatric symptoms of long COVID.

*Scientific Reports*, 2024, **14**(1): 2193. *DOI:* [10.1038/s41598-024-52763-4](https://doi.org/10.1038/s41598-024-52763-4)*. (původní)*

### Sukop Andrej

#### A01. Články v časopisech s IF

**MAKEĽ**, **Michal** (K); NĚMCOVÁ, Veronika; **HORA**, **Adam**; **WHITLEY**, **Adam**; **KULVAJTOVÁ**, **Markéta**; **SUKOP**, **Andrej**; KAISER, Radek: Anterior transposition of the radial nerve to achieve primary suture for its reconstruction: Anatomical feasibility study.

*Journal of Plastic, Reconstructive & Aesthetic Surgery*, 2024, **89**(February): 1-6. *DOI:* [10.1016/j.bjps.2023.11.045](https://doi.org/10.1016/j.bjps.2023.11.045)*. (původní)*

**TICHÁ**, **Pavla** (K); **SUKOP**, **Andrej** (K): Patient-reported outcomes in bilateral prophylactic mastectomy with breast reconstruction: A narrative review.

*Breast*, 2024, **73**(February): 103602. *DOI:* [10.1016/j.breast.2023.103602](https://doi.org/10.1016/j.breast.2023.103602)*. (přehledový)*

### Světnička Martin

#### A01. Články v časopisech s IF

KOLLER, Alina (K); ROHRMANN, Sabine; WAKOLBINGER, Maria; **GOJDA**, **Jan**; **SELINGER**, **Eliška**; CAHOVÁ, Monika; **SVĚTNIČKA**, **Martin**; HAIDER, Sandra; SCHLESINGER, Sabrina; KÜHN, Tilman (K); KELLER, Jeffrey W.: Health aspects of vegan diets among children and adolescents: a systematic review and meta-analyses.

*Critical Reviews in Food Science and Nutrition*, 2024, **Epub: 2023 Oct 9**(v tisku): *DOI:* [10.1080/10408398.2023.2263574](https://doi.org/10.1080/10408398.2023.2263574)*. (přehledový)*

### Svobodová Pavla

#### A01. Články v časopisech s IF

**KISS**, **Imrich** (K); **KARÁSEK**, **Luboš**; **SVOBODOVÁ**, **Pavla**: Inguinal endometriosis: a rare entity in female groin pathologies - case report.

*Aktuální gynekologie a porodnictví*, 2024, **16**(January): 1-6. *(kazuistika)*

### Sýbová Kateřina

#### A01. Články v časopisech s IF

SHAYESTEGAN, Mohsen; KOHOUT, Jan; **TRNKOVÁ**, **Kateřina**; **CHOVANEC**, **Martin**; MAREŠ, Jan (K): Gait disorder classification based on effective feature selection and unsupervised methodology.

*Computers in Biology and Medicine*, 2024, **170**(February): 108077. *DOI:* [10.1016/j.compbiomed.2024.108077](https://doi.org/10.1016/j.compbiomed.2024.108077)*. (původní)*

### Sychra Tomáš

#### A01. Články v časopisech s IF

**SYCHRA**, **Tomáš**; SPÁLENKOVÁ, Alžběta; BALATKA, Štěpán; VÁCLAVÍKOVÁ, Radka; ŠEBOROVÁ, Karolína; EHRLICHOVÁ, Marie; TRUKSA, Jaroslav; SANDOVAL-ACUÑA, Cristian; **NĚMCOVÁ**, **Vlasta**; **SZABÓ**, **Arpád**; **KOČÍ**, **Kamila**; TESAŘOVÁ, Tereza; CHEN, Lei; OJIMA, Iwao; **OLIVERIUS**, **Martin**; SOUČEK, Pavel (K): Third-generation taxanes SB-T-121605 and SB-T-121606 are effective in pancreatic ductal adenocarcinoma.

*iScience*, 2024, **27**(February): 109044. *DOI:* [10.1016/j.isci.2024.109044](https://doi.org/10.1016/j.isci.2024.109044)*. (původní)*

### Szabó Arpád

#### A01. Články v časopisech s IF

**SYCHRA**, **Tomáš**; SPÁLENKOVÁ, Alžběta; BALATKA, Štěpán; VÁCLAVÍKOVÁ, Radka; ŠEBOROVÁ, Karolína; EHRLICHOVÁ, Marie; TRUKSA, Jaroslav; SANDOVAL-ACUÑA, Cristian; **NĚMCOVÁ**, **Vlasta**; **SZABÓ**, **Arpád**; **KOČÍ**, **Kamila**; TESAŘOVÁ, Tereza; CHEN, Lei; OJIMA, Iwao; **OLIVERIUS**, **Martin**; SOUČEK, Pavel (K): Third-generation taxanes SB-T-121605 and SB-T-121606 are effective in pancreatic ductal adenocarcinoma.

*iScience*, 2024, **27**(February): 109044. *DOI:* [10.1016/j.isci.2024.109044](https://doi.org/10.1016/j.isci.2024.109044)*. (původní)*

### Šandera Štěpán

#### A01. Články v časopisech s IF

**ČECHOVÁ**, **Barbora**; **JURČOVIČOVÁ**, **Jana**; **PETRÍKOVÁ**, **Ivana**; **VACULÍN**, **Šimon**; **ŠANDERA**, **Štěpán**; **ŠLAMBEROVÁ**, **Romana** (K): Impact of altered environment and early postnatal methamphetamine exposure on serotonin levels in the rat hippocampus during adolescence.

*Laboratory Animal Research*, 2024, **40**(February): 1. *DOI:* [10.1186/s42826-024-00192-9](https://doi.org/10.1186/s42826-024-00192-9)*. (původní)*

### Šebela Antonín

#### A01. Články v časopisech s IF

HRDLIČKOVÁ, Kristýna (K); BANÁŠOVÁ, Renata; **NOSKOVÁ**, **Eliška**; VODIČKOVÁ, Renata; BYATT, Nancy; **ŠEBELA**, **Antonín**: Self-Reported Causes of Psychological Distress Among Czech Perinatal Women.

*Journal of the American Psychiatric Nurses Association*, 2024, **Epub: 2022 Oct 20**(v tisku): *DOI:* [10.1177/10783903221131049](https://doi.org/10.1177/10783903221131049)*. (původní)*

### Šibíková Michaela

#### A01. Články v časopisech s IF

ŠIBÍKOVÁ, Michaela; FENCL, Filip; DAVID, Jan (K); VONDRÁK, Karel; ŠIMÁNKOVÁ, Naděžda; BALAŠČAKOVÁ, Miroslava; INDRÁKOVÁ, Jana; AMARATUNGA, Shenali A.; LEBL, Jan: NPHP3-Related Disease: A Possible Risk Factor for Developing Encapsulating Peritoneal Sclerosis.

*Klinische Pädiatrie*, 2024, **Epub: 2023 Mar 17**(v tisku): *DOI:* [10.1055/a-2000-5339](https://doi.org/10.1055/a-2000-5339)*. (krátké sdělení)*

### Šiklová Michaela

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŠIKLOVÁ**, **Michaela** (K); **ŠRÁMKOVÁ**, **Veronika**; **KOC**, **Michal**; **KRAUZOVÁ**, **Eva**; **ČÍŽKOVÁ**, **Terezie**; **ONDRŮJOVÁ**, **Barbora**; **WILHELM**, **Marek**; **VARALIOVÁ**, **Zuzana**; KUDA, Ondřej; **NEUBERT**, **Jana**; LAMBERT, Lukáš; **ELKALAF**, **Moustafa**; **GOJDA**, **Jan**; **ROSSMEISLOVÁ**, **Lenka**: The role of adipogenic capacity and dysfunctional subcutaneous adipose tissue in the inheritance of type 2 diabetes mellitus: cross-sectional study.

*Obesity*, 2024, **32**(3): 547-559. *DOI:* [10.1002/oby.23969](https://doi.org/10.1002/oby.23969)*. (původní)*

### Širc Jan

#### A01. Články v časopisech s IF

**KORČEK**, **Peter** (K); **ŠIRC**, **Jan**; **BERKA**, **Ivan**; KUČERA, Jáchym; **STRAŇÁK**, **Zbyněk**: Does perinatal management have the potential to reduce the risk of intraventricular hemorrhage in preterm infants?.

*Frontiers in Pediatrics*, 2024, **12**(January): 1361074. *DOI:* [10.3389/fped.2024.1361074](https://doi.org/10.3389/fped.2024.1361074)*. (původní)*

### Škurlová Martina

#### A01. Články v časopisech s IF

ŠKURLOVÁ, Martina; HOLUBOVÁ, Kristína; KLETEČKOVÁ, Lenka; **KOZÁK**, **Tomáš**; KUBOVÁ, Hana; HORÁČEK, Jiří; VALEŠ, Karel (K): Chemobrain in blood cancers: How chemotherapeutics interfere with the brain's structure and functionality, immune system, and metabolic functions.

*Medicinal Research Reviews*, 2024, **44**(1): 5-22. *DOI:* [10.1002/med.21977](https://doi.org/10.1002/med.21977)*. (přehledový)*

### Šlamberová Romana

#### A01. Články v časopisech s IF

**ČECHOVÁ**, **Barbora**; **JURČOVIČOVÁ**, **Jana**; **PETRÍKOVÁ**, **Ivana**; **VACULÍN**, **Šimon**; **ŠANDERA**, **Štěpán**; **ŠLAMBEROVÁ**, **Romana** (K): Impact of altered environment and early postnatal methamphetamine exposure on serotonin levels in the rat hippocampus during adolescence.

*Laboratory Animal Research*, 2024, **40**(February): 1. *DOI:* [10.1186/s42826-024-00192-9](https://doi.org/10.1186/s42826-024-00192-9)*. (původní)*

### Šolcová Abigail Johanna

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŠOLC**, **Abigail Johanna** (K); **LÍNKOVÁ**, **Hana**; **TOUŠEK**, **Petr**: Transcatheter aortic valve durability, predictors of bioprosthetic valve dysfunction, longer-term outcomes - a review.

*Expert Review of Medical Devices*, 2024, **21**(1-2): 15-26. *DOI:* [10.1080/17434440.2023.2288275](https://doi.org/10.1080/17434440.2023.2288275)*. (přehledový)*

### Španiel Filip

#### A01. Články v časopisech s IF

GEORGIADIS, Foivos; LARIVIERE, Sara; GLAHN, David; HONG, L. Elliot; KOCHUNOV, Peter; MOWRY, Bryan; LOUGHLAND, Carmel; PANTELIS, Christos; HENSKENS, Frans A.; GREEN, Melissa J.; CAIRNS, Murray J.; MICHIE, Patricia T.; RASSER, Paul E.; CATTS, Stanley; TOONEY, Paul; SCOTT, Rodney J.; SCHALL, Ulrich; CARR, Vaughan; QUIDE, Yann; KRUG, Axel; STEIN, Frederike; NENADIC, Igor; BROSCH, Katharina; KIRCHER, Tilo; GUR, Raquel; GUR, Ruben; SATTERTHWAITE, Theodore D.; KARUK, Andriana; POMAROL-CLOTET, Edith; RADUA, Joaquim; FUENTES-CLARAMONTE, Paola; SALVADOR, Raymond; SPALLETTA, Gianfranco; VOINESKOS, Aristotle; SIM, Kang; CRESPO-FACORRO, Benedicto; GUTIERREZ, Diana T.; EHRLICH, Stefan; CROSSLEY, Nicolas; GROTEGERD, Dominik; REPPLE, Jonathan; LENCER, Rebekka; DANNLOWSKI, Udo; CALHOUN, Vince; ROOTES-MURDY, Kelly; DEMRO, Caroline; RAMSAY, Ian S.; SPONHEIM, Scott R.; SCHMIDT, Andre; BORGWARDT, Stefan; TOMYSHEV, Alexander; LEBEDEVA, Irina; HÖSCHL, Cyril; ŠPANIEL, Filip; et al.: Connectome architecture shapes large-scale cortical alterations in schizophrenia: a worldwide ENIGMA study.

*Molecular Psychiatry*, 2024, **Epub: 9 February 2024**(v tisku): *DOI:* [10.1038/s41380-024-02442-7](https://doi.org/10.1038/s41380-024-02442-7)*. (původní)*

**SLOVÁKOVÁ**, **Andrea**; KÚDELKA, Jan; ŠKOCH, Antonín; JAKOB, Lea; **FIALOVÁ**, **Markéta**; FÜRSTOVÁ, Petra; BAKŠTEIN, Eduard; **BANKOVSKÁ MOTLOVÁ**, **Lucie**; KNYTL, Pavel; **ŠPANIEL**, **Filip** (K): Time is the enemy: Negative symptoms are related to even slight differences in the duration of untreated psychosis.

*Comprehensive Psychiatry*, 2024, **130**(April): 152450. *DOI:* [10.1016/j.comppsych.2024.152450](https://doi.org/10.1016/j.comppsych.2024.152450)*. (původní)*

### Špatenková Věra

#### A01. Články v časopisech s IF

KREJZAR, Zdeněk; SÍLA, David; **WALDAUF**, **Petr**; KURIŠČÁK, Eduard; MOKREJŠ, Petr; **ŠPATENKOVÁ**, **Věra** (K): Impact of frailty, biomarkers and basic biochemical parameters on outcomes of comatose patients in status epilepticus: a single-center prospective pilot study.

*BMC Neurology*, 2024, **24**(1): 46. *DOI:* [10.1186/s12883-024-03537-y](https://doi.org/10.1186/s12883-024-03537-y)*. (původní)*

### Šrámková Veronika

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŠIKLOVÁ**, **Michaela** (K); **ŠRÁMKOVÁ**, **Veronika**; **KOC**, **Michal**; **KRAUZOVÁ**, **Eva**; **ČÍŽKOVÁ**, **Terezie**; **ONDRŮJOVÁ**, **Barbora**; **WILHELM**, **Marek**; **VARALIOVÁ**, **Zuzana**; KUDA, Ondřej; **NEUBERT**, **Jana**; LAMBERT, Lukáš; **ELKALAF**, **Moustafa**; **GOJDA**, **Jan**; **ROSSMEISLOVÁ**, **Lenka**: The role of adipogenic capacity and dysfunctional subcutaneous adipose tissue in the inheritance of type 2 diabetes mellitus: cross-sectional study.

*Obesity*, 2024, **32**(3): 547-559. *DOI:* [10.1002/oby.23969](https://doi.org/10.1002/oby.23969)*. (původní)*

### Štětkářová Ivana

#### A01. Články v časopisech s IF

FIALOVÁ, Lenka; **BARILLY**, **Pavla**; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana** (K); **BARTOŠ**, **Aleš**; NOSKOVÁ, Libuše; **ZIMOVÁ**, **Denisa**; **ŽIDÓ**, **Michal**; HOFFMANOVÁ, Iva: Impaired intestinal permeability in patients with multiple sclerosis.

*Biomedical Papers*, 2024, **Epub: August 11, 2023**(v tisku): *DOI:* [10.5507/bp.2023.033](https://doi.org/10.5507/bp.2023.033)*. (původní)*

GOLUBNITSCHAJA, Olga (K); POLÍVKA-JR., Jiří; POTUŽNÍK, Pavel; PEŠTA, Martin; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**; MAZURÁKOVÁ, Alena; LACKOVÁ, Lenka; KUBATKA, Peter; KROPP, Martina; THUMANN, Gabriele; ERB, Carl; FRÖHLICH, Holger; WANG, Wei; BABAN, Babak; KAPALLA, Marko; SHAPIRA, Niva; RICHTER, Kneginja; KARABATSIAKIS, Alexander; SMOKOVSKI, Ivica; SCHMEEL, Leonard Christopher; GKIKA, Eleni; PAUL, Friedemann; PARINI, Paolo; POLÍVKA, Jiří: The paradigm change from reactive medical services to 3PM in ischemic stroke: a holistic approach utilising tear fluid multi-omics, mitochondria as a vital biosensor and AI-based multi-professional data interpretation.

*EPMA Journal*, 2024, **15**(1): 1-23. *DOI:* [10.1007/s13167-024-00356-6](https://doi.org/10.1007/s13167-024-00356-6)*. (původní)*

ŠŤASTNÁ, Dominika (K); DRAHOTA, Jiří; LAUER, Michal; MAZOUCHOVÁ, Aneta; MEŇKYOVÁ, Ingrid; ADÁMKOVÁ, Jana; AMPAPA, Radek; DUFEK, Michal; GRÜNERMELOVÁ, Markéta; HRADÍLEK, Pavel; KUBALA HAVRDOVÁ, Eva; MAREŠ, Jan; MARTINKOVÁ, Alena; PAVELEK, Zbyšek; PETERKA, Marek; RECMANOVÁ, Eva; ROČKOVÁ, Petra; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**; ŠTOURAČ, Pavel; VACHOVÁ, Marta; HORÁKOVÁ, Dana: The Czech National MS Registry (ReMuS): Data trends in multiple sclerosis patients whose first disease-modifying therapies were initiated from 2013 to 2021.

*Biomedical Papers*, 2024, **Epub: 2023 Apr 28**(v tisku): *DOI:* [10.5507/bp.2023.015](https://doi.org/10.5507/bp.2023.015)*. (původní)*

### Štros Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

**MIZNER**, **Jan**; **WALDAUF**, **Petr**; GRIECO, Domenico; **LÍNKOVÁ**, **Hana**; **IONIŢĂ**, **Oana Raluca**; VIJAYARAMAN, Pugazhendhi; **PETR**, **Róbert**; **RAKOVÁ**, **Radka**; **VESELÁ**, **Jana**; **ŠTROS**, **Petr**; **HEŘMAN**, **Dalibor**; **OSMANČÍK**, **Pavel**; **ČURILA**, **Karol** (K): Additional factors underlying pacing induced cardiomyopathy in patients underwent right ventricular pacing and his bundle pacing. Author's reply.

*Kardiologia Polska*, 2024, **82**(1): 117-118. *DOI:* [10.33963/v.kp.97882](https://doi.org/10.33963/v.kp.97882)*. (letter)*

### Šuca Hubert

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŠUCA**, **Hubert**; ČOMA, Matúš; TOMŠŮ, Júlia; SABOVÁ, Jana; **ZAJÍČEK**, **Robert**; BROŽ, Antonín; DOUBKOVÁ, Martina; NOVOTNÝ, Tomáš; BAČÁKOVÁ, Lucie; JENČOVÁ, Věra; KUŽELOVÁ KOŠŤÁKOVÁ, Eva; LUKAČÍN, Štefan; REJMAN, Dominik; **GÁL**, **Peter** (K): Current Approaches to Wound Repair in Burns: How far we Have Come From Cover to Close? A Narrative Review.

*Journal of Surgical Research*, 2024, **296**(April): 383-403. *DOI:* [10.1016/j.jss.2023.12.043](https://doi.org/10.1016/j.jss.2023.12.043)*. (přehledový)*

### Šuhaj Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

**DO**, **Danka** (K); **ŠUHAJ**, **Petr**; BENEŠ, Jiří; **MATĚJ**, **Radoslav**; **LANG**, **Otto**: Aneurysmal 99mTc-HMPAO Uptake in Brain Death.

*Clinical Nuclear Medicine*, 2024, **49**(4): 348-350. *DOI:* [10.1097/RLU.0000000000005103](https://doi.org/10.1097/RLU.0000000000005103)*. (kazuistika)*

**ŠUHAJ**, **Petr** (K); **DO**, **Danka**; **OLEJÁR**, **Tomáš**; **PÍCHOVÁ**, **Renata**; **LANG**, **Otto**; **MATĚJ**, **Radoslav**: PPY-cell hyperplasia accompanying NENs: Immunohistochemical and nuclear medicine analysis.

*Pathology: Research and Practice*, 2024, **253**(January): 154941. *DOI:* [10.1016/j.prp.2023.154941](https://doi.org/10.1016/j.prp.2023.154941)*. (původní)*

VĚTVIČKA, David (K); **ŠUHAJ**, **Petr**; **OLEJÁR**, **Tomáš**; SIVÁK, Ladislav; BENEŠ, Jiří; POUČKOVÁ, Pavla: Proteinase-activated Receptor 2: Springboard of Tumors.

*Anticancer Research*, 2024, **44**(1): 1-12. *DOI:* [10.21873/anticanres.16782](https://doi.org/10.21873/anticanres.16782)*. (přehledový)*

### Taniwall Arian

#### A01. Články v časopisech s IF

**TANIWALL**, **Arian**; BROŽ, Jan (K); LUSTIGOVÁ, Michala; GONZALES-RIVAS, Juan P.; MARANHAO NETO, Geraldo De Albuquerque; PAVLOVSKA, Iuliia; KROLLOVÁ, Pavlína; BERKA, Barbora; PÁTEK, Ondřej; FAČKOVCOVÁ, Lucia; HOFFMANN, Petr; MLICHOVÁ, Jana; **BRUNEROVÁ**, **Ludmila**; **URBANOVÁ**, **Jana**: Effectiveness of treatment of arterial hypertension in Central Europe from 1972 to 2022.

*Bratislavské lekárske listy / Bratislava Medical Journal*, 2024, **125**(5): *DOI:* [10.4149/BLL\_2024\_48](https://doi.org/10.4149/BLL_2024_48)*. (přehledový)*

### Tencer Tomáš

#### A01. Články v časopisech s IF

**WALDAUF**, **Petr**; POŘÍZKA, Michal; HOREJSEK, Jan; OTÁHAL, Michal; SVOBODOVÁ, Eva; JURÍŠINOVÁ, Ivana; MALÝ, Michal; BROŽEK, Tomáš; RULÍŠEK, Jan; TRACHTA, Pavel; **TENCER**, **Tomáš**; **KRAJČOVÁ**, **Adéla**; **DUŠKA**, **František**; BALIK, Martin (K): The outcomes of patients with septic shock treated with propafenone compared to amiodarone for supraventricular arrhythmias are related to end-systolic left atrial volume.

*European Heart Journal: Acute Cardiovascular Care*, 2024, **Epub: 2024 Feb 19**(v tisku): *DOI:* [10.1093/ehjacc/zuae023](https://doi.org/10.1093/ehjacc/zuae023)*. (původní)*

### Tichá Pavla

#### A01. Články v časopisech s IF

**TICHÁ**, **Pavla** (K); **SUKOP**, **Andrej** (K): Patient-reported outcomes in bilateral prophylactic mastectomy with breast reconstruction: A narrative review.

*Breast*, 2024, **73**(February): 103602. *DOI:* [10.1016/j.breast.2023.103602](https://doi.org/10.1016/j.breast.2023.103602)*. (přehledový)*

### Toušek Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

**MENGOZZI**, **Luca**; BARISON, Ilaria; MALÝ, Martin; LORENZONI, Giulia; FEDRIGO, Marny; CASTELLANI, Chiara; GREGORI, Dario; MALÝ, Petr; **MATĚJ**, **Radoslav**; **TOUŠEK**, **Petr**; **WIDIMSKÝ**, **Petr**; ANGELINI, Annalisa (K): Neutrophil Extracellular Traps and Thrombolysis Resistance: New Insights for Targeting Therapies.

*Stroke*, 2024, **Epub: 2024 Mar 11**(v tisku): *DOI:* [10.1161/STROKEAHA.123.045225](https://doi.org/10.1161/STROKEAHA.123.045225)*. (původní)*

**ŠOLC**, **Abigail Johanna** (K); **LÍNKOVÁ**, **Hana**; **TOUŠEK**, **Petr**: Transcatheter aortic valve durability, predictors of bioprosthetic valve dysfunction, longer-term outcomes - a review.

*Expert Review of Medical Devices*, 2024, **21**(1-2): 15-26. *DOI:* [10.1080/17434440.2023.2288275](https://doi.org/10.1080/17434440.2023.2288275)*. (přehledový)*

### Tretera Vojtěch

#### A01. Články v časopisech s IF

KOPECKÝ, Jindřich (K); **PÁSEK**, **Marek**; LAKOMÝ, Radek; MELICHAR, Bohuslav; MRAZOVÁ, Ivona; KUBEČEK, Ondřej; **ARENBERGEROVÁ**, **Monika**; LEMSTROVÁ, Radmila; ŠVANCAROVÁ, Alžběta; **TRETERA**, **Vojtěch**; HLODÁKOVÁ, Alžběta; ŽVÁČKOVÁ, Kamila: The outcome in patients with BRAF-mutated metastatic melanoma treated with anti-programmed death receptor-1 monotherapy or targeted therapy in the real-world setting.

*Cancer Medicine*, 2024, **13**(5): e6982. *DOI:* [10.1002/cam4.6982](https://doi.org/10.1002/cam4.6982)*. (původní)*

### Truksa Jaroslav

#### A01. Články v časopisech s IF

**SYCHRA**, **Tomáš**; SPÁLENKOVÁ, Alžběta; BALATKA, Štěpán; VÁCLAVÍKOVÁ, Radka; ŠEBOROVÁ, Karolína; EHRLICHOVÁ, Marie; TRUKSA, Jaroslav; SANDOVAL-ACUÑA, Cristian; **NĚMCOVÁ**, **Vlasta**; **SZABÓ**, **Arpád**; **KOČÍ**, **Kamila**; TESAŘOVÁ, Tereza; CHEN, Lei; OJIMA, Iwao; **OLIVERIUS**, **Martin**; SOUČEK, Pavel (K): Third-generation taxanes SB-T-121605 and SB-T-121606 are effective in pancreatic ductal adenocarcinoma.

*iScience*, 2024, **27**(February): 109044. *DOI:* [10.1016/j.isci.2024.109044](https://doi.org/10.1016/j.isci.2024.109044)*. (původní)*

### Tůma Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

OPEKAR, František; **TŮMA**, **Petr** (K): A new coaxial flow-through probe for electromembrane extraction of methadone from clinical samples on-line coupled to capillary electrophoresis.

*Analytica Chimica Acta*, 2024, **1300**(April): 342461. *DOI:* [10.1016/j.aca.2024.342461](https://doi.org/10.1016/j.aca.2024.342461)*. (původní)*

**TŮMA**, **Petr** (K): Steady state microdialysis of microliter volumes of body fluids for monitoring of amino acids by capillary electrophoresis with contactless conductivity detection.

*Analytica Chimica Acta*, 2024, **1287**(January): 342113. *DOI:* [10.1016/j.aca.2023.342113](https://doi.org/10.1016/j.aca.2023.342113)*. (původní)*

### Tylš Filip

#### A01. Články v časopisech s IF

GREŃ, Jakub (K); GORMAN, Ingmar; RUBAN, Anastasia; TYLŠ, Filip; BHATT, Snehal; AIXALA, Marc: Call for Evidence-Based Psychedelic Integration.

*Experimental and Clinical Psychopharmacology*, 2024, **Epub: 2023 Nov 27.**(v tisku): *DOI:* [10.1037/pha0000684](https://doi.org/10.1037/pha0000684)*. (přehledový)*

### Urbaczka Dudysová Daniela

#### A01. Články v časopisech s IF

**DUDYSOVÁ**, **Daniela** (K); JANKŮ, Karolina; PIORECKÝ, Marek; HANTÁKOVÁ, Veronika; **ORENDÁČOVÁ**, **Mária**; PIORECKÁ, Václava; ŠTROBL, Jan; KLIKOVÁ, Monika; NGO, Hong-Viet V.; **KOPŘIVOVÁ**, **Jana** (K): Closed-loop auditory stimulation of slow-wave sleep in chronic insomnia: a pilot study.

*Journal of Sleep Research*, 2024, **Epub: 2024 Mar 11**(v tisku): e14179. *DOI:* [10.1111/jsr.14179](https://doi.org/10.1111/jsr.14179)*. (původní)*

### Urban Milan

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

MACEČKOVÁ, Zuzana (K); PERGNER, Jiří; **KRBEC**, **Martin**; **URBAN**, **Milan**; ZAHRADNÍČEK, Michal: Application of amniotic membrane in osteoarthritis management.

*Journal of Cartilage & Joint Preservation*, 2024, **Epub: 2024 Mar 11**(v tisku): 100174. DOI: [10.1016/j.jcjp.2024.100174](https://doi.org/10.1016/j.jcjp.2024.100174). *(přehledový)*

### Urbanová Jana

#### A01. Články v časopisech s IF

**TANIWALL**, **Arian**; BROŽ, Jan (K); LUSTIGOVÁ, Michala; GONZALES-RIVAS, Juan P.; MARANHAO NETO, Geraldo De Albuquerque; PAVLOVSKA, Iuliia; KROLLOVÁ, Pavlína; BERKA, Barbora; PÁTEK, Ondřej; FAČKOVCOVÁ, Lucia; HOFFMANN, Petr; MLICHOVÁ, Jana; **BRUNEROVÁ**, **Ludmila**; **URBANOVÁ**, **Jana**: Effectiveness of treatment of arterial hypertension in Central Europe from 1972 to 2022.

*Bratislavské lekárske listy / Bratislava Medical Journal*, 2024, **125**(5): *DOI:* [10.4149/BLL\_2024\_48](https://doi.org/10.4149/BLL_2024_48)*. (přehledový)*

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

POVOLNÁ, Ema; KROLLOVÁ, Pavlína; BUČKOVÁ, Lucia; **URBANOVÁ**, **Jana**; KREJČOVÁ, Svatava; MICHALEC, Juraj; **BRUNEROVÁ**, **Ludmila**; VEČEŘOVÁ, Adina; BLAŽEK, Vratislav; BROŽ, Jan (K): Špičkové technologie v medicíně: názory odborníků na předpis „uzavřeného okruhu inzulinová pumpa/senzor“ pacientovi s pokročilými diabetickými komplikacemi a historií non-adherence k léčbě - kvalitativní studie.

*Vnitřní lékařství*, 2024, **70**(1): e3-e7. DOI: [10.36290/vnl.2024.012](https://doi.org/10.36290/vnl.2024.012). *(původní)*

### Vaculín Šimon

#### A01. Články v časopisech s IF

**ČECHOVÁ**, **Barbora**; **JURČOVIČOVÁ**, **Jana**; **PETRÍKOVÁ**, **Ivana**; **VACULÍN**, **Šimon**; **ŠANDERA**, **Štěpán**; **ŠLAMBEROVÁ**, **Romana** (K): Impact of altered environment and early postnatal methamphetamine exposure on serotonin levels in the rat hippocampus during adolescence.

*Laboratory Animal Research*, 2024, **40**(February): 1. *DOI:* [10.1186/s42826-024-00192-9](https://doi.org/10.1186/s42826-024-00192-9)*. (původní)*

### Valeš Karel

#### A01. Články v časopisech s IF

HORKÁ, Petra (K); **LANGOVÁ**, **Veronika**; HUBENÝ, Jan; VALEŠ, Karel; CHRTKOVÁ, Ivana; **HORÁČEK**, **Jiří**: Open field test for the assessment of anxiety-like behavior in Gnathonemus petersii fish.

*Frontiers in Behavioral Neuroscience*, 2024, **17**(January): 1280608. *DOI:* [10.3389/fnbeh.2023.1280608](https://doi.org/10.3389/fnbeh.2023.1280608)*. (původní)*

MISIACHNA, Anna; SVOBODOVÁ, Barbora; NETOLICKÝ, Jakub; CHVOJKOVÁ, Markéta; KLETEČKOVÁ, Lenka; PRCHAL, Lukáš; NOVÁK, Martin; HRABINOVÁ, Martina; KUČERA, Tomáš; MÚČKOVÁ, Ľubica; MORAVCOVÁ, Zuzana; ZDAROVÁ KARASOVÁ, Jana; PEJCHAL, Jaroslav; BLAŽEK, Filip; MALIŇÁK, Dávid; **HAKENOVÁ**, **Kristina**; HRČKA KRAUSOVÁ, Barbora; KOLCHEVA, Marharyta; LADISLAV, Marek; KORABEČNÝ, Jan; PAHNKE, Jens; **VALEŠ**, **Karel**; **HORÁK**, **Martin** (K); SOUKUP, Ondřej (K): Phenoxytacrine derivatives: Low-toxicity neuroprotectants exerting affinity to ifenprodil-binding site and cholinesterase inhibition.

*European Journal of Medicinal Chemistry*, 2024, **266**(February): 116130. *DOI:* [10.1016/j.ejmech.2024.116130](https://doi.org/10.1016/j.ejmech.2024.116130)*. (původní)*

ŠKURLOVÁ, Martina; HOLUBOVÁ, Kristína; KLETEČKOVÁ, Lenka; **KOZÁK**, **Tomáš**; KUBOVÁ, Hana; HORÁČEK, Jiří; VALEŠ, Karel (K): Chemobrain in blood cancers: How chemotherapeutics interfere with the brain's structure and functionality, immune system, and metabolic functions.

*Medicinal Research Reviews*, 2024, **44**(1): 5-22. *DOI:* [10.1002/med.21977](https://doi.org/10.1002/med.21977)*. (přehledový)*

### Vaněk Tomáš

#### A01. Články v časopisech s IF

**ROGOZOV**, **Vladislav** (K); **VANĚK**, **Tomáš**; MALÝ, Marek; **ROČEK**, **Jan**; **KAČER**, **Petr**: The nociceptive response during adult cardiac surgery measured by the qNOX index: A feasibility study.

*Biomedical Papers*, 2024, **168**(1): 62-67. *DOI:* [10.5507/bp.2022.045](https://doi.org/10.5507/bp.2022.045)*. (původní)*

**ROGOZOV**, **Vladislav** (K); **VANĚK**, **Tomáš**; MALÝ, Marek; **KAČER**, **Petr**; **MUSIL**, **Vladimír**: Lower dose of sufentanil was associated with higher plasmatic level of cortisol in patients undergoing elective cardiac surgery at the same depth of anaesthesia: a prospective randomised pilot study. Do we overlook ''stress under the surface''?.

*Signa Vitae*, 2024, **20**(1): 71-76. *DOI:* [10.22514/sv.2023.070](https://doi.org/10.22514/sv.2023.070)*. (původní)*

### Varaliová Zuzana

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŠIKLOVÁ**, **Michaela** (K); **ŠRÁMKOVÁ**, **Veronika**; **KOC**, **Michal**; **KRAUZOVÁ**, **Eva**; **ČÍŽKOVÁ**, **Terezie**; **ONDRŮJOVÁ**, **Barbora**; **WILHELM**, **Marek**; **VARALIOVÁ**, **Zuzana**; KUDA, Ondřej; **NEUBERT**, **Jana**; LAMBERT, Lukáš; **ELKALAF**, **Moustafa**; **GOJDA**, **Jan**; **ROSSMEISLOVÁ**, **Lenka**: The role of adipogenic capacity and dysfunctional subcutaneous adipose tissue in the inheritance of type 2 diabetes mellitus: cross-sectional study.

*Obesity*, 2024, **32**(3): 547-559. *DOI:* [10.1002/oby.23969](https://doi.org/10.1002/oby.23969)*. (původní)*

### Vávra David

#### A01. Články v časopisech s IF

NEUMAN, Vít (K); **VÁVRA**, **David**; DRNKOVÁ, Lenka; PRŮHOVÁ, Štěpánka; PLACHÝ, Lukáš; KOLOUŠKOVÁ, Stanislava; OBERMANNOVÁ, Barbora; AMARATUNGA, Anne; KONEČNÁ, P.; VYŽRÁLKOVÁ, J.; VENHÁČOVÁ, P.; POMAHAČOVÁ, Renata; PATEROVÁ, Petra; STICHOVÁ, L.; ŠKVOR, J.; KOCOURKOVÁ, K.; **ROMANOVÁ**, **Martina**; **VOSÁHLO**, **Jan**; STRNADEL, J.; POLOCKOVÁ, K.; NEUMANN, David; SLAVENKO, Matvei; ŠUMNÍK, Zdeněk: Introduction of continuous glucose monitoring (CGM) is a key factor in decreasing HbA1c in war refugee children with type 1 diabetes.

*Diabetes Research and Clinical Practice*, 2024, **208**(February): 111118. *DOI:* [10.1016/j.diabres.2024.111118](https://doi.org/10.1016/j.diabres.2024.111118)*. (původní)*

### Velebil Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

AMYX, Melissa; PHILIBERT, Marianne; FARR, Alex; DONATI, Serena; SMÁRASON, Alexander K.; TICA, Vlad; **VELEBIL**, **Petr**; ALEXANDER, Sophie; DUROX, Mélanie; ELORRIAGA, Maria F.; HELLER, Günther; KYPRIANOU, Theopisti; MIERZEJEWSKA, Ewa; VERDENIK, Ivan; ZĪLE-VELIKA, Irisa; ZEITLIN, Jennifer (K): Trends in caesarean section rates in Europe from 2015 to 2019 using Robson's Ten Group Classification System: A Euro-Peristat study.

*BJOG: An International Journal of Obstetrics & Gynaecology*, 2024, **131**(4): 444-454. *DOI:* [10.1111/1471-0528.17670](https://doi.org/10.1111/1471-0528.17670)*. (původní)*

SUÁREZ-IDUETA, Loren; BLENCOWE, Hannah (K); OKWARAJI, Yemisrach B.; YARGAWA, Judith; BRADLEY, Ellen; GORDON, Adrienne; FLENADY, Vicki S.; PAIXAO, Enny S.; BARRETO, Mauricio; LISONKOVÁ, Šárka; WEN, Qi; VELEBIL, Petr; et al.: Neonatal mortality risk for vulnerable newborn types in 15 countries using 125.5 million nationwide birth outcome records, 2000-2020.

*BJOG: An International Journal of Obstetrics & Gynaecology*, 2024, **Epub: 2023 May 8**(v tisku): *DOI:* [10.1111/1471-0528.17506](https://doi.org/10.1111/1471-0528.17506)*. (původní)*

SUÁREZ-IDUETA, Lorena; OHUMA, Eric O.; CHANG, Chia-Jung; HAZEL, Elizabeth A.; YARGAWA, Judith; OKWARAJI, Yemisrach B.; BRADLEY, Ellen; GORDON, Adrienne; SEXTON, Jessica; LAWFORD, Harriet L. S.; PAIXAO, Enny S.; FALCAO, Ila R.; LISONKOVÁ, Šáarka; WEN, Qi; VELEBIL, Petr; et al.: Neonatal mortality risk of large-for-gestational-age and macrosomic live births in 15 countries, including 115.6 million nationwide linked records, 2000-2020.

*BJOG: An International Journal of Obstetrics & Gynaecology*, 2024, **Epub: 2023 Nov 27**(v tisku): *DOI:* [10.1111/1471-0528.17706](https://doi.org/10.1111/1471-0528.17706)*. (původní)*

SUÁREZ-IDUETA, Lorena; YARGAWA, Judith; BLENCOWE, Hannah; BRADLEY, Ellen; OKWARAJI, Yemisrach B.; PINGRAY, Veronica; GIBBONS, Luz; GORDON, Adrienne; WARRILOW, Kara; PAIXAO, Enny S.; FALCAO, Ila R.; LISONKOVÁ, Šárka; WEN, Qi; MARDONES, Francisco; CAULIER CISTERNA, Raul P.; VELEBIL, Petr; et al.: Vulnerable newborn types: Analysis of population-based registries for 165 million births in 23 countries, 2000-2021.

*BJOG: An International Journal of Obstetrics & Gynaecology*, 2024, **Epub: 2023 May 8**(v tisku): *DOI:* [10.1111/1471-0528.17505](https://doi.org/10.1111/1471-0528.17505)*. (původní)*

### Verešpejová Ľudmila

#### A01. Články v časopisech s IF

SHAYESTEGAN, Mohsen; KOHOUT, Jan; **VEREŠPEJOVÁ**, **Ľudmila**; **CHOVANEC**, **Martin**; MAREŠ, Jan (K): Comparison of Feature Selection and Supervised Methods for Classifying Gait Disorders.

*IEEE Access*, 2024, **12**(February): 17876-17894. *DOI:* [10.1109/ACCESS.2024.3360861](https://doi.org/10.1109/ACCESS.2024.3360861)*. (původní)*

### Veselá Jana

#### A01. Články v časopisech s IF

**MIZNER**, **Jan**; **WALDAUF**, **Petr**; GRIECO, Domenico; **LÍNKOVÁ**, **Hana**; **IONIŢĂ**, **Oana Raluca**; VIJAYARAMAN, Pugazhendhi; **PETR**, **Róbert**; **RAKOVÁ**, **Radka**; **VESELÁ**, **Jana**; **ŠTROS**, **Petr**; **HEŘMAN**, **Dalibor**; **OSMANČÍK**, **Pavel**; **ČURILA**, **Karol** (K): Additional factors underlying pacing induced cardiomyopathy in patients underwent right ventricular pacing and his bundle pacing. Author's reply.

*Kardiologia Polska*, 2024, **82**(1): 117-118. *DOI:* [10.33963/v.kp.97882](https://doi.org/10.33963/v.kp.97882)*. (letter)*

**OSMANČÍK**, **Pavel** (K); **BAČOVÁ**, **Barbora**; **HOZMAN**, **Marek**; **PÍŠŤKOVÁ**, **Jitka**; **KUNŠTÁTOVÁ**, **Veronika**; **SOCHOROVÁ**, **Veronika**; **WALDAUF**, **Petr**; **HASSOUNA**, **Sabri**; **KARCH**, **Jakub**; **VESELÁ**, **Jana**; **POVIŠER**, **Lukáš**; **ZNOJILOVÁ**, **Lucie**; FILIPCOVÁ, Věra; BENEŠOVÁ, Klára; **HEŘMAN**, **Dalibor**: Myocardial Damage, Inflammation, Coagulation, and Platelet Activity During Catheter Ablation Using Radiofrequency and Pulsed-Field Energy.

*JACC: Clinical Electrophysiology*, 2024, **Epub: 2023 Nov 3**(v tisku): *DOI:* [10.1016/j.jacep.2023.11.001](https://doi.org/10.1016/j.jacep.2023.11.001)*. (původní)*

### Vlček Přemysl

#### A01. Články v časopisech s IF

**VLČEK**, **Přemysl** (K); **MONKOVÁ**, **Ivana**; **NERANDŽIČ**, **Zoran**; **GRÜNEROVÁ LIPPERTOVÁ**, **Marcela**: Delayed encephalopathy after acute carbon monoxide poisoning: a case study.

*Brain Injury*, 2024, **38**(5): 331-336. *DOI:* [10.1080/02699052.2024.2311339](https://doi.org/10.1080/02699052.2024.2311339)*. (kazuistika)*

### Vlček Vít

#### A01. Články v časopisech s IF

VLČEK, Vít (K): lssues related to compulsory vaccination of children and to compulsory pre-school and school attendance in the Czech Republic.

*Central European Journal of Public Health*, 2024, **v tisku**(akceptace 30.8.2022): 1-5. *(původní)*

VLČEK, Vít (K): lssues related to compulsory vaccination of adults in the Czech Republic.

*Central European Journal of Public Health*, 2024, **v tisku**(akceptace 30.8.2022): 1-5. *(původní)*

### Vlčková Karolína

#### A01. Články v časopisech s IF

BRAZIL, Kevin (K); WALSHE, Catherine; DOHERTY, Julie; HARDING, Andrew J. E.; PRESTON, Nancy; BAVELAAR, Laura; CORNALLY, Nicola; DI GIULIO, Paola; GONELLA, Silvia; HARTIGAN, Irene; HENDERSON, Catherine; KAASALAINEN, Sharon; **LOUČKA**, **Martin**; SUSSMAN, Tamara; **VLČKOVÁ**, **Karolína**; VAN DER STEEN, Jenny T.: Implementation of an advance care planning intervention in nursing homes: an international multiple case study.

*Gerontologist*, 2024, **Epub: 2024 Feb 13**(v tisku): *DOI:* [10.1093/geront/gnae007](https://doi.org/10.1093/geront/gnae007)*. (původní)*

**POLÁKOVÁ**, **Kristýna** (K); BRÝDLOVÁ, Helena; UHLÍŘ, Marek; **PEŘAN**, **David**; **VLČKOVÁ**, **Karolína**; **LOUČKA**, **Martin**: Calling emergency medical services for terminally ill patients: a qualitative study exploring reasons why informal caregivers make the call.

*European Journal of Emergency Medicine*, 2024, **Epub: 2024 Jan 10**(v tisku): *DOI:* [10.1097/MEJ.0000000000001119](https://doi.org/10.1097/MEJ.0000000000001119)*. (původní)*

**VLČKOVÁ**, **Karolína** (K); GONELLA, Silvia; BAVELAAR, Laura; MITCHELL, Gary; SUSSMAN, Tamara: Methodological and ethical challenges in designing and conducting research at the end of life: A systematic review of qualitative and textual evidence.

*International Journal of Nursing Practice*, 2024, **Epub: 19 December 2023**(v tisku): e13224. *DOI:* [10.1111/ijn.13224](https://doi.org/10.1111/ijn.13224)*. (přehledový)*

### Vojtěch Zdeněk

#### A01. Články v časopisech s IF

ŠROUBEK, Jan (K); KRÁMSKÁ, Lenka; ČESÁK, Tomáš; AMLEROVÁ, Jana; KELLER, Jiří; VOJTĚCH, Zdeněk: Ultrasound-Navigated Multiple Hippocampal Transections: An Anatomical Study.

*Journal of Neurological Surgery, Part A: Central European Neurosurgery*, 2024, **Epub: 22 January 2024**(v tisku): *DOI:* [10.1055/s-0043-1771276](https://doi.org/10.1055/s-0043-1771276)*. (původní)*

### Vosáhlo Jan

#### A01. Články v časopisech s IF

NEUMAN, Vít (K); **VÁVRA**, **David**; DRNKOVÁ, Lenka; PRŮHOVÁ, Štěpánka; PLACHÝ, Lukáš; KOLOUŠKOVÁ, Stanislava; OBERMANNOVÁ, Barbora; AMARATUNGA, Anne; KONEČNÁ, P.; VYŽRÁLKOVÁ, J.; VENHÁČOVÁ, P.; POMAHAČOVÁ, Renata; PATEROVÁ, Petra; STICHOVÁ, L.; ŠKVOR, J.; KOCOURKOVÁ, K.; **ROMANOVÁ**, **Martina**; **VOSÁHLO**, **Jan**; STRNADEL, J.; POLOCKOVÁ, K.; NEUMANN, David; SLAVENKO, Matvei; ŠUMNÍK, Zdeněk: Introduction of continuous glucose monitoring (CGM) is a key factor in decreasing HbA1c in war refugee children with type 1 diabetes.

*Diabetes Research and Clinical Practice*, 2024, **208**(February): 111118. *DOI:* [10.1016/j.diabres.2024.111118](https://doi.org/10.1016/j.diabres.2024.111118)*. (původní)*

ŠUMNÍK, Zdeněk (K); PAVLÍKOVÁ, Markéta; NEUMAN, Vít; PETRUŽELKOVÁ, Lenka; KONEČNÁ, Petra; VENHÁČOVÁ, Petra; ŠKVOR, Jaroslav; POMAHAČOVÁ, Renata; NEUMANN, David; **VOSÁHLO**, **Jan**; STRNADEL, Jiří; KOCOURKOVÁ, Kamila; OBERMANNOVÁ, Barbora; ŠANTOVÁ, Alzbeta; PLACHÝ, Lukáš; PRŮHOVÁ, Štěpánka; CINEK, Ondřej: Glycemic Control by Treatment Modalities: National Registry-Based Population Data in Children and Adolescents with Type 1 Diabetes.

*Hormone Research in Paediatrics*, 2024, **97**(1): 70-79. *DOI:* [10.1159/000530833](https://doi.org/10.1159/000530833)*. (původní)*

### Votava Felix

#### A01. Články v časopisech s IF

**DAVID**, **Jan** (K); HRUBÁ, Zuzana; KOLOUŠKOVÁ, Stanislava; **VOTAVA**, **Felix**: Newborn screening-detected 21-hydroxylase deficiency: growth pattern is not associated with the genotype.

*Minerva Pediatrics*, 2024, **76**(1): 24-29. *DOI:* [10.23736/S2724-5276.20.05795-3](https://doi.org/10.23736/S2724-5276.20.05795-3)*. (původní)*

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

**VOTAVA**, **Felix** (K): Diferenciální diagnostika polyurie-polydipsie.

*Česko-slovenská pediatrie*, 2024, **79**(1): 33-38. DOI: [10.55095/CSPediatrie2024/006](https://doi.org/10.55095/CSPediatrie2024/006). *(přehledový)*

### Vránová Jana

#### A01. Články v časopisech s IF

**SMETANOVÁ**, **Alžběta** (K); **PÁSEK**, **Marek**; **MARQUES**, **Emanuel**; **VRÁNOVÁ**, **Jana**; **ARENBERGER**, **Petr**; MACHOVCOVÁ, Alena; HORÁČKOVÁ, Zuzana; **ARENBERGEROVÁ**, **Monika**: Risk of squamous cell carcinoma in patients with hidradenitis suppurativa treated with anti-TNF-alpha-Results from a 12-year multicentric observational prospective study.

*Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology*, 2024, **Epub: 26 February 2024**(v tisku): *DOI:* [10.1111/jdv.19916](https://doi.org/10.1111/jdv.19916)*. (letter)*

### Vydra Jan

#### A01. Články v časopisech s IF

DEMEL, Ivo (K); SKOPAL, David; ŠAFRÁNKOVÁ, Eliška; ROZSÍVALOVÁ, Petra; JINDRA, Pavel; ŠRÁMEK, Jiří; TURKOVÁ, Adéla; VYDRA, Jan; LABSKÁ, Klára; VEDROVÁ, Jana; ČERŇAN, Martin; SZOTKOWSKI, Tomáš; **MÓCIKOVÁ**, **Heidi**; HYNKOVÁ, Lenka; ŠUŠOL, Ondrej; KOVÁČOVÁ, Ingrid; BELADA, David; HÁJEK, Roman: Effectiveness of tixagevimab/cilgavimab in patients with hematological malignancies as a pre-exposure prophylaxis to prevent severe COVID-19: a Czech retrospective multicenter study.

*Annals of Hematology*, 2024, **103**(March): 981-992. *DOI:* [10.1007/s00277-023-05572-0](https://doi.org/10.1007/s00277-023-05572-0)*. (původní)*

### Waldauf Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

**HRUDKA**, **Jan** (K); HOJNÝ, Jan; **PROUZOVÁ**, **Zuzana**; KENDALL BÁRTŮ, Michaela; **ČAPKA**, **David**; **ZAVILLOVÁ**, **Nicolette**; **MATĚJ**, **Radoslav**; **WALDAUF**, **Petr**: High tumour mutational burden is associated with strong PD-L1 expression, HPV negativity, and worse survival in penile squamous cell carcinoma: an analysis of 165 cases.

*Pathology*, 2024, **56**(3): 357-366. *DOI:* [10.1016/j.pathol.2023.10.010](https://doi.org/10.1016/j.pathol.2023.10.010)*. (původní)*

KAISER, Radek (K); SVOBODA, Norbert; **WALDAUF**, **Petr**; NETUKA, David: The economic and psychological impact of cancellations of elective spinal surgeries in the COVID-19 era.

*British Journal of Neurosurgery*, 2024, **Epub: 18 Jan 2021**(v tisku): 1-5. *DOI:* [10.1080/02688697.2020.1868404](https://doi.org/10.1080/02688697.2020.1868404)*. (původní)*

KREJZAR, Zdeněk; SÍLA, David; **WALDAUF**, **Petr**; KURIŠČÁK, Eduard; MOKREJŠ, Petr; **ŠPATENKOVÁ**, **Věra** (K): Impact of frailty, biomarkers and basic biochemical parameters on outcomes of comatose patients in status epilepticus: a single-center prospective pilot study.

*BMC Neurology*, 2024, **24**(1): 46. *DOI:* [10.1186/s12883-024-03537-y](https://doi.org/10.1186/s12883-024-03537-y)*. (původní)*

**MIZNER**, **Jan**; **WALDAUF**, **Petr**; GRIECO, Domenico; **LÍNKOVÁ**, **Hana**; **IONIŢĂ**, **Oana Raluca**; VIJAYARAMAN, Pugazhendhi; **PETR**, **Róbert**; **RAKOVÁ**, **Radka**; **VESELÁ**, **Jana**; **ŠTROS**, **Petr**; **HEŘMAN**, **Dalibor**; **OSMANČÍK**, **Pavel**; **ČURILA**, **Karol** (K): Additional factors underlying pacing induced cardiomyopathy in patients underwent right ventricular pacing and his bundle pacing. Author's reply.

*Kardiologia Polska*, 2024, **82**(1): 117-118. *DOI:* [10.33963/v.kp.97882](https://doi.org/10.33963/v.kp.97882)*. (letter)*

**OSMANČÍK**, **Pavel** (K); **BAČOVÁ**, **Barbora**; **HOZMAN**, **Marek**; **PÍŠŤKOVÁ**, **Jitka**; **KUNŠTÁTOVÁ**, **Veronika**; **SOCHOROVÁ**, **Veronika**; **WALDAUF**, **Petr**; **HASSOUNA**, **Sabri**; **KARCH**, **Jakub**; **VESELÁ**, **Jana**; **POVIŠER**, **Lukáš**; **ZNOJILOVÁ**, **Lucie**; FILIPCOVÁ, Věra; BENEŠOVÁ, Klára; **HEŘMAN**, **Dalibor**: Myocardial Damage, Inflammation, Coagulation, and Platelet Activity During Catheter Ablation Using Radiofrequency and Pulsed-Field Energy.

*JACC: Clinical Electrophysiology*, 2024, **Epub: 2023 Nov 3**(v tisku): *DOI:* [10.1016/j.jacep.2023.11.001](https://doi.org/10.1016/j.jacep.2023.11.001)*. (původní)*

PETRÁK, Ondřej (K); KRÁTKÁ, Zuzana; HOLAJ, Robert; ZÍTEK, Matěj; NGUYEN NIKRÝNOVÁ, Thi Minh Phuong; KLÍMOVÁ, Judita; KOLOŠOVÁ, Barbora; **WALDAUF**, **Petr**; MICHALSKÝ, David; NOVÁK, Květoslav; MARKVARTOVÁ, Alice; ZLATOHLÁVEK, Lukáš; GRUS, Tomáš; DUŠKOVÁ, Jaroslava; WIDIMSKÝ, Jiří; ZELINKA, Tomáš: Cardiovascular Complications in Pheochromocytoma and Paraganglioma: Does Phenotype Matter?.

*Hypertension*, 2024, **81**(3): 595-603. *DOI:* [10.1161/HYPERTENSIONAHA.123.21902](https://doi.org/10.1161/HYPERTENSIONAHA.123.21902)*. (původní)*

**WALDAUF**, **Petr**; POŘÍZKA, Michal; HOREJSEK, Jan; OTÁHAL, Michal; SVOBODOVÁ, Eva; JURÍŠINOVÁ, Ivana; MALÝ, Michal; BROŽEK, Tomáš; RULÍŠEK, Jan; TRACHTA, Pavel; **TENCER**, **Tomáš**; **KRAJČOVÁ**, **Adéla**; **DUŠKA**, **František**; BALIK, Martin (K): The outcomes of patients with septic shock treated with propafenone compared to amiodarone for supraventricular arrhythmias are related to end-systolic left atrial volume.

*European Heart Journal: Acute Cardiovascular Care*, 2024, **Epub: 2024 Feb 19**(v tisku): *DOI:* [10.1093/ehjacc/zuae023](https://doi.org/10.1093/ehjacc/zuae023)*. (původní)*

### Weiss Norbert

#### A01. Články v časopisech s IF

**WEISS**, **Norbert** (K); ZAMPONI, Gerald W.: The T-type calcium channelosome.

*Pflügers Archiv: European Journal of Physiology*, 2024, **476**(2): 163-177. *DOI:* [10.1007/s00424-023-02891-z](https://doi.org/10.1007/s00424-023-02891-z)*. (přehledový)*

### Whitley Adam

#### A01. Články v časopisech s IF

BELBL, Miroslav; KACHLÍK, David (K); **GIRSA**, **David**; **GÜRLICH**, **Robert**; **WHITLEY**, **Adam**: Variant origins of the middle colic artery from the coeliac trunk and its branches.

*Anatomical Science International*, 2024, **99**(2): 215-220. *DOI:* [10.1007/s12565-023-00746-2](https://doi.org/10.1007/s12565-023-00746-2)*. (kazuistika)*

KHADANOVICH, Anhelina; TRACHTOVÁ, Daniela; KAISER, Radek; BENEŠ, Michal; **WHITLEY**, **Adam**; KACHLÍK, David (K): Anatomical considerations of the sural nerve in the distal leg: Side branch patterns and significance in nerve harvesting procedures.

*Annals of Anatomy*, 2024, **254**(June): 152242. *DOI:* [10.1016/j.aanat.2024.152242](https://doi.org/10.1016/j.aanat.2024.152242)*. (původní)*

**MAKEĽ**, **Michal** (K); NĚMCOVÁ, Veronika; **HORA**, **Adam**; **WHITLEY**, **Adam**; **KULVAJTOVÁ**, **Markéta**; **SUKOP**, **Andrej**; KAISER, Radek: Anterior transposition of the radial nerve to achieve primary suture for its reconstruction: Anatomical feasibility study.

*Journal of Plastic, Reconstructive & Aesthetic Surgery*, 2024, **89**(February): 1-6. *DOI:* [10.1016/j.bjps.2023.11.045](https://doi.org/10.1016/j.bjps.2023.11.045)*. (původní)*

PAVLOV, Roman; BELBL, Miroslav; **KŘEČEK**, **Jan**; PALOUŠ, Daniel; ADLA, Theodor; KACHLÍK, David; **WHITLEY**, **Adam** (K): A morphological study of the inferior phrenic arteries on multidetector computed tomography and angiography.

*Annals of Anatomy*, 2024, **Epub: 2024 Mar 13**(v tisku): 152258. *DOI:* [10.1016/j.aanat.2024.152258](https://doi.org/10.1016/j.aanat.2024.152258)*. (původní)*

**WHITLEY**, **Adam**; **BALÁŽ**, **Peter** (K); KAVALÍREK, Jan; HANUSOVÁ, Jitka; **GÜRLICH**, **Robert**: Evaluating the Impact of an Anti-Microbial Silver-Impregnated Surgical Dressing on Wound Infections and Healing: A Randomized Clinical Trial.

*Wound Repair and Regeneration*, 2024, **32**(1): 67-73. *DOI:* [10.1111/wrr.13142](https://doi.org/10.1111/wrr.13142)*. (původní)*

### Widimský Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

**MENGOZZI**, **Luca**; BARISON, Ilaria; MALÝ, Martin; LORENZONI, Giulia; FEDRIGO, Marny; CASTELLANI, Chiara; GREGORI, Dario; MALÝ, Petr; **MATĚJ**, **Radoslav**; **TOUŠEK**, **Petr**; **WIDIMSKÝ**, **Petr**; ANGELINI, Annalisa (K): Neutrophil Extracellular Traps and Thrombolysis Resistance: New Insights for Targeting Therapies.

*Stroke*, 2024, **Epub: 2024 Mar 11**(v tisku): *DOI:* [10.1161/STROKEAHA.123.045225](https://doi.org/10.1161/STROKEAHA.123.045225)*. (původní)*

### Wilhelm Marek

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŠIKLOVÁ**, **Michaela** (K); **ŠRÁMKOVÁ**, **Veronika**; **KOC**, **Michal**; **KRAUZOVÁ**, **Eva**; **ČÍŽKOVÁ**, **Terezie**; **ONDRŮJOVÁ**, **Barbora**; **WILHELM**, **Marek**; **VARALIOVÁ**, **Zuzana**; KUDA, Ondřej; **NEUBERT**, **Jana**; LAMBERT, Lukáš; **ELKALAF**, **Moustafa**; **GOJDA**, **Jan**; **ROSSMEISLOVÁ**, **Lenka**: The role of adipogenic capacity and dysfunctional subcutaneous adipose tissue in the inheritance of type 2 diabetes mellitus: cross-sectional study.

*Obesity*, 2024, **32**(3): 547-559. *DOI:* [10.1002/oby.23969](https://doi.org/10.1002/oby.23969)*. (původní)*

### Zahrádka Köhlerová Michaela

#### A01. Články v časopisech s IF

**ZAHRÁDKA KÖHLEROVÁ**, **Michaela** (K); FIŠEROVÁ, Zdeňka; PÁV, Marek: Physical activity habits and their effects on quality of life in patients with addiction: data from the Czech Republic.

*Current Psychology*, 2024, **43**(4): 3150-3157. *DOI:* [10.1007/s12144-023-04402-w](https://doi.org/10.1007/s12144-023-04402-w)*. (původní)*

### Zachoval Roman

#### A01. Články v časopisech s IF

KRHUT, Jan (K); TINTĚRA, Jaroslav; REJCHRT, Michal; SKUGAREVSKA, Barbora; GREPL, Michal; ZACHOVAL, Roman; ZVARA, Peter; BLOK, Bertil F. M.: Brain Response Induced by Peroneal Electrical Transcutaneous Neuromodulation Invented for Overactive Bladder Treatment, as Detected by Functional Magnetic Resonance Imaging.

*Neuromodulation*, 2024, **27**(2): 353-359. *DOI:* [10.1016/j.neurom.2022.11.016](https://doi.org/10.1016/j.neurom.2022.11.016)*. (původní)*

### Zajíček Robert

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŠUCA**, **Hubert**; ČOMA, Matúš; TOMŠŮ, Júlia; SABOVÁ, Jana; **ZAJÍČEK**, **Robert**; BROŽ, Antonín; DOUBKOVÁ, Martina; NOVOTNÝ, Tomáš; BAČÁKOVÁ, Lucie; JENČOVÁ, Věra; KUŽELOVÁ KOŠŤÁKOVÁ, Eva; LUKAČÍN, Štefan; REJMAN, Dominik; **GÁL**, **Peter** (K): Current Approaches to Wound Repair in Burns: How far we Have Come From Cover to Close? A Narrative Review.

*Journal of Surgical Research*, 2024, **296**(April): 383-403. *DOI:* [10.1016/j.jss.2023.12.043](https://doi.org/10.1016/j.jss.2023.12.043)*. (přehledový)*

### Zapletal Jan

#### A01. Články v časopisech s IF

**REGENDOVÁ**, **Alexandra**; **SAMEŠOVÁ**, **Adéla**; **ZAPLETALOVÁ**, **Kateřina**; **HOREJSKOVÁ**, **Sabina**; SVATÁ, Zuzana; HRDOUŠKOVÁ, Monika; **ZAPLETAL**, **Jan**; **KROFTA**, **Ladislav**; **HÁJKOVÁ HYMPÁNOVÁ**, **Lucie** (K): Comparison of Cross-Sectional Area of Pubovisceral Muscle in Nulliparous and Primiparous Women.

*International Urogynecology Journal*, 2024, **Epub: 2024 Feb 20**(v tisku): *DOI:* [10.1007/s00192-024-05733-3](https://doi.org/10.1007/s00192-024-05733-3)*. (původní)*

**ZAPLETAL**, **Jan** (K); NAŇKA, Ondřej; **HALAŠKA**, **Michael J.**; **MAXOVÁ**, **Kateřina**; **HÁJKOVÁ HYMPÁNOVÁ**, **Lucie**; **KROFTA**, **Ladislav**; **ROB**, **Lukáš**: Anatomy of the pudendal nerve in clinically important areas: a pictorial essay and narrative review.

*Surgical and Radiologic Anatomy*, 2024, **46**(2): 211-222. *DOI:* [10.1007/s00276-023-03285-7](https://doi.org/10.1007/s00276-023-03285-7)*. (přehledový)*

### Zapletalová Kateřina

#### A01. Články v časopisech s IF

**REGENDOVÁ**, **Alexandra**; **SAMEŠOVÁ**, **Adéla**; **ZAPLETALOVÁ**, **Kateřina**; **HOREJSKOVÁ**, **Sabina**; SVATÁ, Zuzana; HRDOUŠKOVÁ, Monika; **ZAPLETAL**, **Jan**; **KROFTA**, **Ladislav**; **HÁJKOVÁ HYMPÁNOVÁ**, **Lucie** (K): Comparison of Cross-Sectional Area of Pubovisceral Muscle in Nulliparous and Primiparous Women.

*International Urogynecology Journal*, 2024, **Epub: 2024 Feb 20**(v tisku): *DOI:* [10.1007/s00192-024-05733-3](https://doi.org/10.1007/s00192-024-05733-3)*. (původní)*

### Zatovkaňuková Petra

#### A01. Články v časopisech s IF

**ZATOVKAŇUKOVÁ**, **Petra** (K); **SLÍVA**, **Jiří**: Diverse pharmacovigilance jurisdiction - The right way for global drug safety?.

*European Journal of Clinical Pharmacology*, 2024, **80**(3): 305-315. *DOI:* [10.1007/s00228-023-03608-y](https://doi.org/10.1007/s00228-023-03608-y)*. (přehledový)*

### Zavillová Nicolette

#### A01. Články v časopisech s IF

**HRUDKA**, **Jan** (K); HOJNÝ, Jan; **PROUZOVÁ**, **Zuzana**; KENDALL BÁRTŮ, Michaela; **ČAPKA**, **David**; **ZAVILLOVÁ**, **Nicolette**; **MATĚJ**, **Radoslav**; **WALDAUF**, **Petr**: High tumour mutational burden is associated with strong PD-L1 expression, HPV negativity, and worse survival in penile squamous cell carcinoma: an analysis of 165 cases.

*Pathology*, 2024, **56**(3): 357-366. *DOI:* [10.1016/j.pathol.2023.10.010](https://doi.org/10.1016/j.pathol.2023.10.010)*. (původní)*

### Zimová Denisa

#### A01. Články v časopisech s IF

FIALOVÁ, Lenka; **BARILLY**, **Pavla**; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana** (K); **BARTOŠ**, **Aleš**; NOSKOVÁ, Libuše; **ZIMOVÁ**, **Denisa**; **ŽIDÓ**, **Michal**; HOFFMANOVÁ, Iva: Impaired intestinal permeability in patients with multiple sclerosis.

*Biomedical Papers*, 2024, **Epub: August 11, 2023**(v tisku): *DOI:* [10.5507/bp.2023.033](https://doi.org/10.5507/bp.2023.033)*. (původní)*

### Znojilová Lucie

#### A01. Články v časopisech s IF

**OSMANČÍK**, **Pavel** (K); **BAČOVÁ**, **Barbora**; **HOZMAN**, **Marek**; **PÍŠŤKOVÁ**, **Jitka**; **KUNŠTÁTOVÁ**, **Veronika**; **SOCHOROVÁ**, **Veronika**; **WALDAUF**, **Petr**; **HASSOUNA**, **Sabri**; **KARCH**, **Jakub**; **VESELÁ**, **Jana**; **POVIŠER**, **Lukáš**; **ZNOJILOVÁ**, **Lucie**; FILIPCOVÁ, Věra; BENEŠOVÁ, Klára; **HEŘMAN**, **Dalibor**: Myocardial Damage, Inflammation, Coagulation, and Platelet Activity During Catheter Ablation Using Radiofrequency and Pulsed-Field Energy.

*JACC: Clinical Electrophysiology*, 2024, **Epub: 2023 Nov 3**(v tisku): *DOI:* [10.1016/j.jacep.2023.11.001](https://doi.org/10.1016/j.jacep.2023.11.001)*. (původní)*

### Zubatá Ivana

#### A01. Články v časopisech s IF

**BAČOVÁ**, **Barbora**; **MACO**, **Mária**; **GEISLEROVÁ**, **Lucie**; **ZUBATÁ**, **Ivana**; **KOZÁK**, **Tomáš**; **NOVÁK**, **Jan** (K): Immune thrombocytopenia in a patient with essential thrombocythemia after SARS-CoV-2 infection: A case report.

*Hematology, Transfusion and Cell Therapy*, 2024, **Epub: 2022 Apr 27**(v tisku): *DOI:* [10.1016/j.htct.2022.03.001](https://doi.org/10.1016/j.htct.2022.03.001)*. (kazuistika)*

**KARLOVÁ ZUBATÁ**, **Ivana**; **SMETANOVÁ BROŽOVÁ**, **Jitka**; KAREL, Tomáš; **BAČOVÁ**, **Barbora**; **NOVÁK**, **Jan** (K): High pre-transplant Mucosal Associated Invariant T Cell (MAIT) count predicts favorable course of myeloid aplasia.

*Biomedical Papers*, 2024, **Epub: March 10, 2023**(v tisku): *DOI:* [10.5507/bp.2023.011](https://doi.org/10.5507/bp.2023.011)*. (původní)*

### Zvoníček Václav

#### A01. Články v časopisech s IF

MINAŘÍKOVÁ, Petronela; BORGES, João Batista (K); **DUŠKA**, **František**; **ZVONÍČEK**, **Václav**: Real-Time Effects of Disconnection of the Ventilator on Regional Lung Volumes and Ventilation Distribution.

*Respiratory Care*, 2024, **Epub: March 2024**(v tisku): *DOI:* [10.4187/respcare.11550](https://doi.org/10.4187/respcare.11550)*. (krátké sdělení)*

### Židó Michal

#### A01. Články v časopisech s IF

FIALOVÁ, Lenka; **BARILLY**, **Pavla**; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana** (K); **BARTOŠ**, **Aleš**; NOSKOVÁ, Libuše; **ZIMOVÁ**, **Denisa**; **ŽIDÓ**, **Michal**; HOFFMANOVÁ, Iva: Impaired intestinal permeability in patients with multiple sclerosis.

*Biomedical Papers*, 2024, **Epub: August 11, 2023**(v tisku): *DOI:* [10.5507/bp.2023.033](https://doi.org/10.5507/bp.2023.033)*. (původní)*