**Publikace 2022, v evidenci OBD 3. LF podle jmen autorů – nezáleží na uvedené afiliaci autora**

**Zpracováno k 27.9.2023 (MH) –***Citační formát z OBD 3. LF – stručný AKIV*

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

Obsah

[Abubaker Mohammad 6](#_Toc146890645)

[Adamcová Vanda 6](#_Toc146890646)

[Adámek Petr 6](#_Toc146890647)

[Afanasyeva Irina 6](#_Toc146890648)

[Al Qasem Wiam 6](#_Toc146890649)

[Aldhoon Hainerová Irena 6](#_Toc146890650)

[Anděl Michal 7](#_Toc146890651)

[Andrashko Veronika 7](#_Toc146890652)

[Andreánská Dominika 7](#_Toc146890653)

[Andreasová Táňa 7](#_Toc146890654)

[Arenberger Petr 8](#_Toc146890655)

[Arenbergerová Monika 9](#_Toc146890656)

[Astl Jaromír 9](#_Toc146890657)

[Bačová Barbora 10](#_Toc146890658)

[Bafrnec Jan 10](#_Toc146890659)

[Bajtošová Radoslava 10](#_Toc146890660)

[Bakalář Bohumil 10](#_Toc146890661)

[Bakusová Tereza 11](#_Toc146890662)

[Baláž Peter 11](#_Toc146890663)

[Balušíková Kamila 12](#_Toc146890664)

[Bankovská Motlová Lucie 12](#_Toc146890665)

[Bárta Josef 12](#_Toc146890666)

[Bartes Tomáš 12](#_Toc146890667)

[Bartoš Aleš 13](#_Toc146890668)

[Bártová Lucie 15](#_Toc146890669)

[Bauer Dávid 15](#_Toc146890670)

[Baxant Alina Dana 15](#_Toc146890671)

[Bayer Milan 16](#_Toc146890672)

[Bednář František 16](#_Toc146890673)

[Benda Tomáš 16](#_Toc146890674)

[Beneš Jiří 16](#_Toc146890675)

[Berka Ivan 16](#_Toc146890676)

[Bernášková Klára 17](#_Toc146890677)

[Blecha Jiří 17](#_Toc146890678)

[Bobek Vladimír 17](#_Toc146890679)

[Bobelyak Maryan 17](#_Toc146890680)

[Boček Václav 18](#_Toc146890681)

[Bodianová Kateřina 18](#_Toc146890682)

[Brabec Karel 18](#_Toc146890683)

[Brotánek Jaroslav 18](#_Toc146890684)

[Brožová Klára 18](#_Toc146890685)

[Bruncvik Lucia 19](#_Toc146890686)

[Brunerová Ludmila 19](#_Toc146890687)

[Brunovský Martin 19](#_Toc146890688)

[Brůžová Magdalena 20](#_Toc146890689)

[Buděšínský Tomáš 20](#_Toc146890690)

[Buk Michal 21](#_Toc146890691)

[Bultas Jan 21](#_Toc146890692)

[Burgetová Romana 21](#_Toc146890693)

[Bušková Jitka 22](#_Toc146890694)

[Bystroň Marian 23](#_Toc146890695)

[Callo Andrej 23](#_Toc146890696)

[Cibulková Ivana 23](#_Toc146890697)

[Csajbók Zsófia 24](#_Toc146890698)

[Čapka David 24](#_Toc146890699)

[Čásenská Jitka 24](#_Toc146890700)

[Čech Pavel 24](#_Toc146890701)

[Čelko Alexander 25](#_Toc146890702)

[Čepelík Martin 25](#_Toc146890703)

[Čermáková Iveta 25](#_Toc146890704)

[Černá Marie 26](#_Toc146890705)

[Černá Milena 26](#_Toc146890706)

[Čertilina Alina 27](#_Toc146890707)

[Červenková Lenka 27](#_Toc146890708)

[Čížek František 27](#_Toc146890709)

[Čurila Karol 27](#_Toc146890710)

[Danda Hynek 29](#_Toc146890711)

[Daniel Petr 30](#_Toc146890712)

[Dáňová Jana 30](#_Toc146890713)

[Diondet Sofia 31](#_Toc146890714)

[Dítě Jakub 31](#_Toc146890715)

[Dlouhý Pavel 31](#_Toc146890716)

[Dojčánová Dominika 32](#_Toc146890717)

[Doleček Jonáš 32](#_Toc146890718)

[Doležal Daniel 32](#_Toc146890719)

[Doubková Alena 32](#_Toc146890720)

[Douša Pavel 33](#_Toc146890721)

[Drahoňovský Jan 33](#_Toc146890722)

[Drienko Miroslav 33](#_Toc146890723)

[Drochýtek Vít 34](#_Toc146890724)

[Drozd Jan 34](#_Toc146890725)

[Drozenová Jana 34](#_Toc146890726)

[Duška František 35](#_Toc146890727)

[Dvořáková Tereza 37](#_Toc146890728)

[Džupa Valér 37](#_Toc146890729)

[Džupová Olga 39](#_Toc146890730)

[Eis Václav 39](#_Toc146890731)

[Elkalaf Moustafa 39](#_Toc146890732)

[El-Lababidi Eva 39](#_Toc146890733)

[Evansová Katarína 40](#_Toc146890734)

[Fabián Ondřej 40](#_Toc146890735)

[Fešar Jaroslav 41](#_Toc146890736)

[Feyereisl Jaroslav 41](#_Toc146890737)

[Fialová Alena 42](#_Toc146890738)

[Filipová Barbora 42](#_Toc146890739)

[Filipovský Tomáš 42](#_Toc146890740)

[Fišerová Hana 42](#_Toc146890741)

[Fišerová Ivana 43](#_Toc146890742)

[Fleischhans Lukáš 43](#_Toc146890743)

[Fojt Richard 43](#_Toc146890744)

[Franeková Janka 44](#_Toc146890745)

[Fridman Markéta 44](#_Toc146890746)

[Fridrichová Marta 45](#_Toc146890747)

[Fröhlich David 45](#_Toc146890748)

[Fuksa Jakub 45](#_Toc146890749)

[Fürstová Petra 46](#_Toc146890750)

[Gál Peter 46](#_Toc146890751)

[Gašpar Branislav 47](#_Toc146890752)

[Geleneky Markéta 47](#_Toc146890753)

[Girsa David 47](#_Toc146890754)

[Gkalpakiotis Spyridon 47](#_Toc146890755)

[Goetz Michal 50](#_Toc146890756)

[Gojda Jan 50](#_Toc146890757)

[Gregušová Alexandra 51](#_Toc146890758)

[Grimmichová Tereza 51](#_Toc146890759)

[Grochol Lukáš 52](#_Toc146890760)

[Grünerová Lippertová Marcela 52](#_Toc146890761)

[Guha Anasuya 52](#_Toc146890762)

[Gürlich Robert 53](#_Toc146890763)

[Hajer Jan 54](#_Toc146890764)

[Hájková Hympánová Lucie 55](#_Toc146890765)

[Hájková Kateřina 55](#_Toc146890766)

[Halačová Milada 55](#_Toc146890767)

[Halaška Michael 56](#_Toc146890768)

[Hamouz Jan 57](#_Toc146890769)

[Hanáček Jiří 57](#_Toc146890770)

[Hanáček Vítězslav 58](#_Toc146890771)

[Haninec Pavel 58](#_Toc146890772)

[Hanousková Kateřina 59](#_Toc146890773)

[Hanulíková Petra 59](#_Toc146890774)

[Harcuba Vojtěch 59](#_Toc146890775)

[Hart Libor 59](#_Toc146890776)

[Hašlík Lubomír 60](#_Toc146890777)

[Havlůj Lukáš 60](#_Toc146890778)

[Havránek Petr 60](#_Toc146890779)

[Havrda Martin 61](#_Toc146890780)

[Heide Marek 61](#_Toc146890781)

[Hejduková Zuzana 62](#_Toc146890782)

[Hejsek Libor 62](#_Toc146890783)

[Hejtmánek Lukáš 62](#_Toc146890784)

[Hendrych Jan 62](#_Toc146890785)

[Heneberg Petr 62](#_Toc146890786)

[Heniková Marina 64](#_Toc146890787)

[Herold Martin 64](#_Toc146890788)

[Heřman Dalibor 65](#_Toc146890789)

[Heřman Hynek 65](#_Toc146890790)

[Hladík Jiří 66](#_Toc146890791)

[Hlaváček Daniel 66](#_Toc146890792)

[Hlavička Jan 67](#_Toc146890793)

[Hlinovská Jana 67](#_Toc146890794)

[Hlinovský David 67](#_Toc146890795)

[Hložek Jiří 68](#_Toc146890796)

[Hložek Tomáš 68](#_Toc146890797)

[Hocko Fajnerová Iveta 68](#_Toc146890798)

[Hoffmanová Iva 69](#_Toc146890799)

[Holešta Michal 69](#_Toc146890800)

[Holubová Lucie 69](#_Toc146890801)

[Holý Petr 69](#_Toc146890802)

[Holý Richard 70](#_Toc146890803)

[Honců Pavla 71](#_Toc146890804)

[Honč Petr 71](#_Toc146890805)

[Honskus Michal 71](#_Toc146890806)

[Horáček Jiří 71](#_Toc146890807)

[Horák Josef 72](#_Toc146890808)

[Horák Zdeněk 73](#_Toc146890809)

[Hornáčková Zuzana 73](#_Toc146890810)

[Höschl Cyril 73](#_Toc146890811)

[Houska Adam 74](#_Toc146890812)

[Hozman Jiří 74](#_Toc146890813)

[Hráček Tomáš 74](#_Toc146890814)

[Hradil Jan 74](#_Toc146890815)

[Hrbáček Jan 75](#_Toc146890816)

[Hricová Kristina 75](#_Toc146890817)

[Hrnčiarová Tereza 75](#_Toc146890818)

[Hrnčíř Evžen 76](#_Toc146890819)

[Hromadníková Ilona 76](#_Toc146890820)

[Hruda Martin 77](#_Toc146890821)

[Hrudka Jan 77](#_Toc146890822)

[Hubčíková Katarína 78](#_Toc146890823)

[Hudec Michael 78](#_Toc146890824)

[Hugo Jan 79](#_Toc146890825)

[Charalambous Chrysostomos 80](#_Toc146890826)

[Chlapečka Adam 80](#_Toc146890827)

[Chlumecká Kamila 80](#_Toc146890828)

[Chmelíková Michaela 80](#_Toc146890829)

[Chovanec Martin 80](#_Toc146890830)

[Chudožilov Bendová Marie 81](#_Toc146890831)

[Chýlová Miroslava 81](#_Toc146890832)

[Ioniţă Oana Raluca 81](#_Toc146890833)

[Ivák Peter 82](#_Toc146890834)

[Jabor Antonín 83](#_Toc146890835)

[Jaček Martin 83](#_Toc146890836)

[Jahnová Helena 83](#_Toc146890837)

[Jakob Lea 84](#_Toc146890838)

[Jakubů Vladislav 84](#_Toc146890839)

[Janeková Andrea 85](#_Toc146890840)

[Janík Václav 85](#_Toc146890841)

[Jankovská Nikol 85](#_Toc146890842)

[Janků Karolina 85](#_Toc146890843)

[Janoušková Karla 85](#_Toc146890844)

[Janoušková Miroslava 86](#_Toc146890845)

[Janovská Daniela 86](#_Toc146890846)

[Jánský Pavel 86](#_Toc146890847)

[Javůrková Alena 86](#_Toc146890848)

[Jedlinský Martin 86](#_Toc146890849)

[Jelínek Michael 87](#_Toc146890850)

[Jelínková Karolína 87](#_Toc146890851)

[Jenča Dominik 87](#_Toc146890852)

[Jeřábková Karolina 88](#_Toc146890853)

[Ježek Jan 88](#_Toc146890854)

[Jiroutková Kateřina 88](#_Toc146890855)

[Jonáš Filip 88](#_Toc146890856)

[Jorratt Pascal 89](#_Toc146890857)

[Jurdičová Markéta 89](#_Toc146890858)

[Juříčková Iva 89](#_Toc146890859)

[Kačer Petr 90](#_Toc146890860)

[Kačírková Petra 90](#_Toc146890861)

[Kafková Anežka 90](#_Toc146890862)

[Kachlík David 90](#_Toc146890863)

[Kalvach Pavel 91](#_Toc146890864)

[Kameník Martin 91](#_Toc146890865)

[Karásek Jiří 92](#_Toc146890866)

[Karch Jakub 92](#_Toc146890867)

[Kavka Aleš 92](#_Toc146890868)

[Kavková Anna 92](#_Toc146890869)

[Keller Jiří 93](#_Toc146890870)

[Kellerová Valja 94](#_Toc146890871)

[Kågström Anna 94](#_Toc146890872)

[Khaznadar Ziad 94](#_Toc146890873)

[Khryakova Anna 95](#_Toc146890874)

[Kindlová Eva 95](#_Toc146890875)

[Kiss Kateřina 95](#_Toc146890876)

[Klančík Viktor 95](#_Toc146890877)

[Klasová Johana 95](#_Toc146890878)

[Klézl Petr 96](#_Toc146890879)

[Klézl Zdeněk 96](#_Toc146890880)

[Kliková Monika 96](#_Toc146890881)

[Klimešová Yun Min 96](#_Toc146890882)

[Klírová Monika 97](#_Toc146890883)

[Klučková Tereza 98](#_Toc146890884)

[Kment Milan 98](#_Toc146890885)

[Knizek Bonatto Mayara Elisa 98](#_Toc146890886)

[Kníže Jakub 98](#_Toc146890887)

[Knor Jiří 98](#_Toc146890888)

[Knytl Pavel 99](#_Toc146890889)

[Koc Michal 100](#_Toc146890890)

[Kocurová Gabriela 100](#_Toc146890891)

[Kočka Viktor 100](#_Toc146890892)

[Kohout Pavel 101](#_Toc146890893)

[Kohútová Barbora 103](#_Toc146890894)

[Kolenič Marián 104](#_Toc146890895)

[Kološtová Katarína 104](#_Toc146890896)

[Kolský Alexander 104](#_Toc146890897)

[Kopeček Miloslav 105](#_Toc146890898)

[Kopřivová Herotová Tereza 106](#_Toc146890899)

[Korčák Jakub 106](#_Toc146890900)

[Korček Peter 106](#_Toc146890901)

[Kosová Eliška 107](#_Toc146890902)

[Kostin Vasil 107](#_Toc146890903)

[Kostýlková Lenka 107](#_Toc146890904)

[Koščálová Kristýna 108](#_Toc146890905)

[Košťálová Jana 108](#_Toc146890906)

[Kotlabová Kateřina 108](#_Toc146890907)

[Koťová Magdalena 109](#_Toc146890908)

[Kováčová Mária 109](#_Toc146890909)

[Kovář Jan 110](#_Toc146890910)

[Kozák Tomáš 110](#_Toc146890911)

[Kozel Martin 110](#_Toc146890912)

[Kožený Jiří 111](#_Toc146890913)

[Kožnar Boris 111](#_Toc146890914)

[Krajčová Adéla 111](#_Toc146890915)

[Kraml Pavel 112](#_Toc146890916)

[Krásný Jan 112](#_Toc146890917)

[Krátká Karolína 112](#_Toc146890918)

[Krátká Zuzana 112](#_Toc146890919)

[Krauzová Eva 113](#_Toc146890920)

[Krbcová Magdaléna 113](#_Toc146890921)

[Krbec Martin - + Krbec jr. 114](#_Toc146890922)

[Krčmář Michal 114](#_Toc146890923)

[Krejčí Daniel 115](#_Toc146890924)

[Krejčí Jana 115](#_Toc146890925)

[Kremeňová Karin 116](#_Toc146890926)

[Krofta Ladislav 116](#_Toc146890927)

[Kroupa Josef 118](#_Toc146890928)

[Kroupová Kateřina 118](#_Toc146890929)

[Křemenová Zuzana 118](#_Toc146890930)

[Křepelka Petr 119](#_Toc146890931)

[Křivohlávek Martin 120](#_Toc146890932)

[Křížová Deli 120](#_Toc146890933)

[Kubáčová Langová Veronika 120](#_Toc146890934)

[Kubecová Martina 120](#_Toc146890935)

[Kubricht Viktor 121](#_Toc146890936)

[Kučera Dušan 121](#_Toc146890937)

[Kuchynka Pavel 121](#_Toc146890938)

[Kujal Petr 121](#_Toc146890939)

[Kulvajtová Markéta 122](#_Toc146890940)

[Kuníková Ivana 122](#_Toc146890941)

[Kurzová Alice 122](#_Toc146890942)

[Kvašňák Eugen 122](#_Toc146890943)

[Kynčl Jan 123](#_Toc146890944)

[Kysilov Bohdan 124](#_Toc146890945)

[Laboš Marek 125](#_Toc146890946)

[Lahutsina Anastasiya 125](#_Toc146890947)

[Lang Otto 125](#_Toc146890948)

[Lapka Marek 126](#_Toc146890949)

[Laskov Olga 126](#_Toc146890950)

[Lauer David 126](#_Toc146890951)

[Lawrie Kateřina 127](#_Toc146890952)

[Leamerová Eva 127](#_Toc146890953)

[Leca Nikola 128](#_Toc146890954)

[Liberko Marián 128](#_Toc146890955)

[Libicherová Pavla 129](#_Toc146890956)

[Licková Kateřina 129](#_Toc146890957)

[Línková Hana 129](#_Toc146890958)

[Liška Karolína 130](#_Toc146890959)

[Lněnička Jaroslav 130](#_Toc146890960)

[Loučka Martin 130](#_Toc146890961)

[Lukáš Martin 131](#_Toc146890962)

[Macková Kateřina 131](#_Toc146890963)

[Maco Mária 131](#_Toc146890964)

[Máčalík Roman 131](#_Toc146890965)

[Magera Lukáš 132](#_Toc146890966)

[Machala Ladislav 132](#_Toc146890967)

[Makeľ Michal 132](#_Toc146890968)

[Malčák Michal 133](#_Toc146890969)

[Málek Filip 133](#_Toc146890970)

[Málek Jiří 134](#_Toc146890971)

[Maléř Jakub 135](#_Toc146890972)

[Malíková Hana 135](#_Toc146890973)

[Malinová Jana 135](#_Toc146890974)

[Malinová Petra 136](#_Toc146890975)

[Malinovská Jana 136](#_Toc146890976)

[Mališová Lucia 136](#_Toc146890977)

[Mamiňák Kristýna 137](#_Toc146890978)

[Manďáková Zdenka 137](#_Toc146890979)

[Mandys Václav 137](#_Toc146890980)

[Mardešićová Libuše 138](#_Toc146890981)

[Marečková Klára 138](#_Toc146890982)

[Marešová Tereza 139](#_Toc146890983)

[Marková Jolana 139](#_Toc146890984)

[Marques Emanuel 139](#_Toc146890985)

[Martínek Pavel 139](#_Toc146890986)

[Martínková Stanislava 140](#_Toc146890987)

[Marvan David 140](#_Toc146890988)

[Marvan Jiří 140](#_Toc146890989)

[Marx David 141](#_Toc146890990)

[Massmann Ricardo 141](#_Toc146890991)

[Matěj Radoslav 141](#_Toc146890992)

[Matějek Jaromír 144](#_Toc146890993)

[Matějka Roman 144](#_Toc146890994)

[Matějová Kateřina 145](#_Toc146890995)

[Matouš Miloš 145](#_Toc146890996)

[Matoušková Michaela 145](#_Toc146890997)

[Měrková Radana 145](#_Toc146890998)

[Mihalovič Michal 145](#_Toc146890999)

[Michalčová Simona 146](#_Toc146891000)

[Michenka Petr 146](#_Toc146891001)

[Michna Martin 146](#_Toc146891002)

[Mikulenka Petr 146](#_Toc146891003)

[Miletín Jan 147](#_Toc146891004)

[Miletínová Eva 148](#_Toc146891005)

[Mizner Jan 148](#_Toc146891006)

[Miznerová Barbora 148](#_Toc146891007)

[Móciková Heidi 148](#_Toc146891008)

[Mohr Pavel 150](#_Toc146891009)

[Monková Ivana 150](#_Toc146891010)

[Moravec Martin 150](#_Toc146891011)

[Morozova Alexandra 151](#_Toc146891012)

[Motlová Julie 151](#_Toc146891013)

[Moťovská Zuzana 151](#_Toc146891014)

[Mrzílková Jana 153](#_Toc146891015)

[Murgašová Lenka 153](#_Toc146891016)

[Musil Vladimír 153](#_Toc146891017)

[Musil Zdeněk 154](#_Toc146891018)

[Mustáfa Emilio 154](#_Toc146891019)

[Muzafarova Tamilla 154](#_Toc146891020)

[Nahalka Dávid 154](#_Toc146891021)

[Němec Martin 155](#_Toc146891022)

[Neradová Sylva 155](#_Toc146891023)

[Neterdová Marie 155](#_Toc146891024)

[Netuková Magdaléna 155](#_Toc146891025)

[Nezvedová Martina 156](#_Toc146891026)

[Nikov Andrej 156](#_Toc146891027)

[Nováček Ladislav Viktor 157](#_Toc146891028)

[Nováčková Markéta 157](#_Toc146891029)

[Novák Jan 158](#_Toc146891030)

[Novák Tomáš 159](#_Toc146891031)

[Nováková Lucie 160](#_Toc146891032)

[Novotná Klára 160](#_Toc146891033)

[Okonji Zuzana 160](#_Toc146891034)

[O’Leary Valerie B. 160](#_Toc146891035)

[Olejár Tomáš 161](#_Toc146891036)

[Oliverius Martin 161](#_Toc146891037)

[Opravilová Aneta 162](#_Toc146891038)

[Orendáčová Mária 162](#_Toc146891039)

[Osmančík Pavel 163](#_Toc146891040)

[Otruba Lukáš 164](#_Toc146891041)

[Ouřadová Anna 164](#_Toc146891042)

[Ouzký Martin 164](#_Toc146891043)

[Pacovský Vladimír 164](#_Toc146891044)

[Pala Jan 165](#_Toc146891045)

[Páleníček Tomáš 165](#_Toc146891046)

[Panušková Kristýna 166](#_Toc146891047)

[Parma Michal 166](#_Toc146891048)

[Parobková Eva 167](#_Toc146891049)

[Pásek Marek 167](#_Toc146891050)

[Patrasová Eva 167](#_Toc146891051)

[Patzelt Matěj 167](#_Toc146891052)

[Pauk Norbert 168](#_Toc146891053)

[Pavlíček Petr 168](#_Toc146891054)

[Pavlík Vojtěch 169](#_Toc146891055)

[Pavlíková Markéta 170](#_Toc146891056)

[Pavlusová Daniela 170](#_Toc146891057)

[Peisker Tomáš 170](#_Toc146891058)

[Pelc Radek 171](#_Toc146891059)

[Penčák Martin 172](#_Toc146891060)

[Peřan David 172](#_Toc146891061)

[Pešl Tomáš 173](#_Toc146891062)

[Pětioký Jakub 173](#_Toc146891063)

[Petráš Marek 174](#_Toc146891064)

[Petrášová Zuzana 175](#_Toc146891065)

[Philipp Tom 175](#_Toc146891066)

[Pichlík Tomáš 175](#_Toc146891067)

[Píchová Renata 175](#_Toc146891068)

[Pinkasová Tereza 175](#_Toc146891069)

[Pitašová Tereza 176](#_Toc146891070)

[Plechatá Adéla 176](#_Toc146891071)

[Pluhovský Patrik 176](#_Toc146891072)

[Pol Marek 177](#_Toc146891073)

[Poláčková Katarína 177](#_Toc146891074)

[Poláchová Martina 177](#_Toc146891075)

[Polák Jan 177](#_Toc146891076)

[Poláková Kristýna 178](#_Toc146891077)

[Poledník Ivan 178](#_Toc146891078)

[Popov Alexey 178](#_Toc146891079)

[Pospíšilová Eliška 179](#_Toc146891080)

[Potměšil Petr 179](#_Toc146891081)

[Profant Oliver 179](#_Toc146891082)

[Procházková Adéla 180](#_Toc146891083)

[Puťoš Martin 180](#_Toc146891084)

[Rakús Tomáš 180](#_Toc146891085)

[Rampová Soňa 180](#_Toc146891086)

[Regendová Alexandra 180](#_Toc146891087)

[Regináčová Klaudia 180](#_Toc146891088)

[Renka Jiří 181](#_Toc146891089)

[Renza Metoděj 181](#_Toc146891090)

[Rezek Jan 181](#_Toc146891091)

[Ridzoň Petr 181](#_Toc146891092)

[Riedlová Jitka 182](#_Toc146891093)

[Riegerová Kamila 182](#_Toc146891094)

[Richter Ondřej 182](#_Toc146891095)

[Richterová Lenka 183](#_Toc146891096)

[Rob Lukáš 183](#_Toc146891097)

[Robová Helena 184](#_Toc146891098)

[Roček Jan 185](#_Toc146891099)

[Rödlová Sylva 185](#_Toc146891100)

[Rogozov Vladislav 185](#_Toc146891101)

[Roháč Filip 185](#_Toc146891102)

[Rokošný Slavomír 185](#_Toc146891103)

[Rokyta Richard 186](#_Toc146891104)

[Rosina Jozef 186](#_Toc146891105)

[Rosová Blanka 187](#_Toc146891106)

[Rossmeislová Lenka 187](#_Toc146891107)

[Rotnágl Jan 187](#_Toc146891108)

[Rücklová Kristina 188](#_Toc146891109)

[Rusina Robert 188](#_Toc146891110)

[Rychlík Ivan 189](#_Toc146891111)

[Ryšková Lucie 190](#_Toc146891112)

[Řasová Kamila 190](#_Toc146891113)

[Řebíková Barbora 191](#_Toc146891114)

[Řehořová Veronika 191](#_Toc146891115)

[Řivnáčová Veronika 191](#_Toc146891116)

[Sehnal Borek 192](#_Toc146891117)

[Seifert Martin 192](#_Toc146891118)

[Selinger Eliška 192](#_Toc146891119)

[Semerád Otakar 193](#_Toc146891120)

[Schalek Petr 193](#_Toc146891121)

[Schmidt Matouš 193](#_Toc146891122)

[Schneiderová Michaela 193](#_Toc146891123)

[Schneidrová Dagmar 194](#_Toc146891124)

[Schwarzmannová Klára 194](#_Toc146891125)

[Sigal Anat 194](#_Toc146891126)

[Skála-Rosenbaum Jiří 195](#_Toc146891127)

[Slezák Jakub 195](#_Toc146891128)

[Slíva Jiří 195](#_Toc146891129)

[Smetana Michal 196](#_Toc146891130)

[Smetanová Alžběta 196](#_Toc146891131)

[Sommerová Blanka 196](#_Toc146891132)

[Sotorník Richard 197](#_Toc146891133)

[Soukupová Hana 197](#_Toc146891134)

[Soumarová Renata 197](#_Toc146891135)

[Spálenková Alžběta 198](#_Toc146891136)

[Staněk Libor 198](#_Toc146891137)

[Stejskal Jiří 199](#_Toc146891138)

[Stelmachová Petra 199](#_Toc146891139)

[Stern Michael 199](#_Toc146891140)

[Stiborová Zuzana 199](#_Toc146891141)

[Sticová Eva 199](#_Toc146891142)

[Stingl Josef 200](#_Toc146891143)

[Stodůlka Pavel 200](#_Toc146891144)

[Stopková Pavla 201](#_Toc146891145)

[Straková Karolína 201](#_Toc146891146)

[Straňák Zbyněk + Straňák-jr. 201](#_Toc146891147)

[Stringer Robin 203](#_Toc146891148)

[Stříteská Maja 204](#_Toc146891149)

[Studený Pavel 204](#_Toc146891150)

[Stuchlíková Zuzana 205](#_Toc146891151)

[Stytsenko Daria 205](#_Toc146891152)

[Suchomel Zdeněk 205](#_Toc146891153)

[Suchoťko Vasyl 206](#_Toc146891154)

[Sukop Andrej 206](#_Toc146891155)

[Sulženko Jakub 207](#_Toc146891156)

[Summerová Sandra 207](#_Toc146891157)

[Süssenbek Ondřej 208](#_Toc146891158)

[Sušánková Markéta 208](#_Toc146891159)

[Světnička Martin 208](#_Toc146891160)

[Svobodová Zuzana – 2 autorky 208](#_Toc146891161)

[Sýba Jaroslav 209](#_Toc146891162)

[Sychra Tomáš 209](#_Toc146891163)

[Sýkora Roman 209](#_Toc146891164)

[Syrová Kateřina 210](#_Toc146891165)

[Szabó Arpád 210](#_Toc146891166)

[Šach Josef 210](#_Toc146891167)

[Šebela Antonín 211](#_Toc146891168)

[Šenková Kateřina 211](#_Toc146891169)

[Šídlo Kryštof 211](#_Toc146891170)

[Šiklová Michaela 212](#_Toc146891171)

[Šilhánová Eva 212](#_Toc146891172)

[Šíma Petr 212](#_Toc146891173)

[Šimák Radek 213](#_Toc146891174)

[Šípek Antonín + Šípek jr. 213](#_Toc146891175)

[Širc Jan 213](#_Toc146891176)

[Škoda Ondřej 214](#_Toc146891177)

[Škrha Pavel 214](#_Toc146891178)

[Šlamberová Romana 214](#_Toc146891179)

[Šonský Jindřich 214](#_Toc146891180)

[Španiel Filip 215](#_Toc146891181)

[Špatenková Věra 216](#_Toc146891182)

[Štefela Radek 216](#_Toc146891183)

[Štěpán Marek 217](#_Toc146891184)

[Štěpánková Eva 217](#_Toc146891185)

[Štětkářová Ivana 217](#_Toc146891186)

[Štich Vladimír 220](#_Toc146891187)

[Štofková Andrea 220](#_Toc146891188)

[Štros Petr 220](#_Toc146891189)

[Šubrt Zdeněk 221](#_Toc146891190)

[Šuhaj Petr 221](#_Toc146891191)

[Šustková Magdaléna 221](#_Toc146891192)

[Švancer Patrik 221](#_Toc146891193)

[Švec Jiří 222](#_Toc146891194)

[Tánczosová Milena 223](#_Toc146891195)

[Taniwall Arian 223](#_Toc146891196)

[Těšínský Pavel 223](#_Toc146891197)

[Tichá Pavla 224](#_Toc146891198)

[Tišanská Lýdie 224](#_Toc146891199)

[Tivadar Simona 225](#_Toc146891200)

[Tomyak Igor 225](#_Toc146891201)

[Topinka Martin 225](#_Toc146891202)

[Toušek Petr 225](#_Toc146891203)

[Trinh Minh Duc 228](#_Toc146891204)

[Trnka Jan 228](#_Toc146891205)

[Trnková Kateřina 229](#_Toc146891206)

[Truksa Jaroslav 229](#_Toc146891207)

[Tůma Petr 230](#_Toc146891208)

[Turyna Radovan 231](#_Toc146891209)

[Tylš Filip 231](#_Toc146891210)

[Urbaczka Dudysová Daniela 231](#_Toc146891211)

[Urban Tomáš 231](#_Toc146891212)

[Urbánek Jan 232](#_Toc146891213)

[Urbanová Jana 232](#_Toc146891214)

[Urbanová Wanda 233](#_Toc146891215)

[Uttlová Petra 234](#_Toc146891216)

[Uzlová Nikola 234](#_Toc146891217)

[Vacek Lukáš 234](#_Toc146891218)

[Vacková Tereza 235](#_Toc146891219)

[Vaculík Jan 235](#_Toc146891220)

[Vaculín Šimon 235](#_Toc146891221)

[Vácha Marek 235](#_Toc146891222)

[Valošková Naďa 236](#_Toc146891223)

[Vaněk Tomáš 236](#_Toc146891224)

[Vaníková Martina 236](#_Toc146891225)

[Vaňková Hana 236](#_Toc146891226)

[Vařbuchtová Andrea 237](#_Toc146891227)

[Vaško Peter 237](#_Toc146891228)

[Večeřová Michaela 238](#_Toc146891229)

[Veith Miroslav 238](#_Toc146891230)

[Vejmelka Jiří 238](#_Toc146891231)

[Vejmola Čestmír 239](#_Toc146891232)

[Velebil Petr 240](#_Toc146891233)

[Veselá Jana 240](#_Toc146891234)

[Veselý Ľudovít 240](#_Toc146891235)

[Viczénová Denisa 241](#_Toc146891236)

[Viktorin Vojtěch 241](#_Toc146891237)

[Viktorinová Michaela 241](#_Toc146891238)

[Vlček Přemysl 241](#_Toc146891239)

[Vlčková Karolína 242](#_Toc146891240)

[Vogner Martin 242](#_Toc146891241)

[Vohrnová Sandra 242](#_Toc146891242)

[Vochosková Kristýna 243](#_Toc146891243)

[Vojtěch Zdeněk 243](#_Toc146891244)

[Vosáhlo Jan 243](#_Toc146891245)

[Voslářová Andrea 243](#_Toc146891246)

[Votava Felix 244](#_Toc146891247)

[Vránová Jana 244](#_Toc146891248)

[Vytejčková Renata 244](#_Toc146891249)

[Waldauf Petr 245](#_Toc146891250)

[Weichet Jiří 246](#_Toc146891251)

[Weiss Norbert 247](#_Toc146891252)

[White Rachel 248](#_Toc146891253)

[Whitley Adam 248](#_Toc146891254)

[Widimský Petr 250](#_Toc146891255)

[Wilhelm Marek 253](#_Toc146891256)

[Wolfová Katrin 253](#_Toc146891257)

[Yamamotová Anna 253](#_Toc146891258)

[Zádorová Zdeňka 253](#_Toc146891259)

[Zach Peter 254](#_Toc146891260)

[Zach Petr 254](#_Toc146891261)

[Zachoval Roman 254](#_Toc146891262)

[Zajíček Robert 255](#_Toc146891263)

[Záleský Miroslav 255](#_Toc146891264)

[Zapletal Jan 255](#_Toc146891265)

[Zárubová Lucie 255](#_Toc146891266)

[Zatovkaňuková Petra 256](#_Toc146891267)

[Zavázalová Šárka 256](#_Toc146891268)

[Zaytseva Yulia 256](#_Toc146891269)

[Zimová Denisa 256](#_Toc146891270)

[Zloh Miloslav 257](#_Toc146891271)

[Znojilová Lucie 257](#_Toc146891272)

[Zubatá Ivana 257](#_Toc146891273)

[Zůna Petr 257](#_Toc146891274)

[Zuzčák Michal 258](#_Toc146891275)

[Zvoníček Václav 258](#_Toc146891276)

[Zvoníčková Marie 258](#_Toc146891277)

[Žaludek Adam 258](#_Toc146891278)

[Žemličková Helena 258](#_Toc146891279)

[Židó Michal 259](#_Toc146891280)

## Abubaker Mohammad

#### A01. Články v časopisech s IF

**AL QASEM**, **Wiam** (K); **ABUBAKER**, **Mohammad**; **KVAŠŇÁK**, **Eugen**: Working Memory and Transcranial-Alternating Current Stimulation - State of the Art: Findings, Missing, and Challenges.

*Frontiers in Psychology*, 2022, **13**(February): 822545. *DOI:* [10.3389/fpsyg.2022.822545](https://doi.org/10.3389/fpsyg.2022.822545)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.800/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.002/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Adamcová Vanda

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

**STEJSKAL**, **Jiří** (K); **ADAMCOVÁ**, **Vanda**; **ZACHOVAL**, **Roman**: Hodnocení bolestivosti transperineální biopsie prostaty v lokální anestezii.

*Česká urologie*, 2022, **26**(3): 186-192. *(původní)*

## Adámek Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

GRYGAROVÁ, Dominika (K); **ADÁMEK**, **Petr**; JURÍČKOVÁ, Veronika; **HORÁČEK**, **Jiří**; BAKŠTEIN, Eduard; **FAJNEROVÁ**, **Iveta**; KESNER, Ladislav: Impact of a Long Lockdown on Mental Health and the Role of Media Use: Web-Based Survey Study.

*JMIR Mental Health*, 2022, **9**(6): e36050. *DOI:* [10.2196/36050](https://doi.org/10.2196/36050)*. (původní)*

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

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.391/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**ADÁMEK**, **Petr** (K); **LANGOVÁ**, **Veronika**; **HORÁČEK**, **Jiří**: Early-stage visual perception impairment in schizophrenia, bottom-up and back again.

*Schizophrenia*, 2022, **8**(1): 27. DOI: [10.1038/s41537-022-00237-9](https://doi.org/10.1038/s41537-022-00237-9). *(přehledový)*

## Afanasyeva Irina

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

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

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

## Al Qasem Wiam

#### A01. Články v časopisech s IF

**AL QASEM**, **Wiam** (K); **ABUBAKER**, **Mohammad**; **KVAŠŇÁK**, **Eugen**: Working Memory and Transcranial-Alternating Current Stimulation - State of the Art: Findings, Missing, and Challenges.

*Frontiers in Psychology*, 2022, **13**(February): 822545. *DOI:* [10.3389/fpsyg.2022.822545](https://doi.org/10.3389/fpsyg.2022.822545)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.800/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.002/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Aldhoon Hainerová Irena

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

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

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

## Anděl Michal

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

**ANDĚL**, **Michal**: 10. Důstojnost v medicíně a její determinanty. In: *PTÁČEK*, *R*.; *BARTŮNĚK*, *P*. *(Eds.): Důstojnost v medicíně*. 1. vyd. Praha: Grada, 2022, s. 87-96. ISBN 978-80-271-3411-3.

## Andrashko Veronika

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**VIKTORIN**, **Vojtěch**; GRIŠKOVA-BULANOVA, Inga (K); VOICIKAS, Aleksandras; **DOJČÁNOVÁ**, **Dominika**; ZACH, Peter; BRAVERMANOVÁ, Anna; **ANDRASHKO**, **Veronika**; **TYLŠ**, **Filip**; KORČÁK, Jakub; **VIKTORINOVÁ**, **Michaela**; KOUDELKA, Vlastimil; **HÁJKOVÁ**, **Kateřina**; KUCHAŘ, Martin; **HORÁČEK**, **Jiří**; **BRUNOVSKÝ**, **Martin**; **PÁLENÍČEK**, **Tomáš** (K): Psilocybin-Mediated Attenuation of Gamma Band Auditory Steady-State Responses (ASSR) Is Driven by the Intensity of Cognitive and Emotional Domains of Psychedelic Experience.

*Journal of Personalized Medicine*, 2022, **12**(6): 1004. DOI: [10.3390/jpm12061004](https://doi.org/10.3390/jpm12061004). *(původní)*

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

**ANDRASHKO**, **Veronika** (K); DORAZILOVÁ, Andrea; **KNYTL**, **Pavel**; **KOSTÝLKOVÁ**, **Lenka**; **KOPEČEK**, **Miloslav**: "Druhý v tobě": Odlišné manifestace syndromu bludné misidentifikace u dvou pacientek s psychotickým onemocněním.

*Psychiatrie*, 2022, **26**(1): 4-10. *(přehledový)*

**KOPEČEK**, **Miloslav** (K); **ANDRAŠKO**, **Veronika**: Racemický ketamin v léčbě rezistentní depresivní poruchy. Od výzkumu ke klinické off-label aplikaci.

*Psychiatrie*, 2022, **26**(4): 146-155. *(přehledový)*

## Andreánská Dominika

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŠTOFKOVÁ**, **Andrea** (K); **ZLOH**, **Miloslav**; **ANDREÁNSKÁ**, **Dominika**; **FIŠEROVÁ**, **Ivana**; KUBOVČIAK, Jan; HEJDA, Jan; KUTÍLEK, Patrik; MURAKAMI, Masaaki: Depletion of Retinal Dopaminergic Activity in a Mouse Model of Rod Dysfunction Exacerbates Experimental Autoimmune Uveoretinitis: A Role for the Gateway Reflex.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(1): 453. *DOI:* [10.3390/ijms23010453](https://doi.org/10.3390/ijms23010453)*. (původní)*

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

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

## Andreasová Táňa

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

ANDREASOVÁ, Táňa; **MÁLEK**, **Filip** (K): Tradiční a nové biomarkery kongesce u srdečního selhání.

*Vnitřní lékařství*, 2022, **68**(8): 514-516. DOI: [10.36290/vnl.2022.109](https://doi.org/10.36290/vnl.2022.109). *(přehledový)*

## Arenberger Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

GARBE, Claus (K); AMARAL, Teresa; PERIS, Ketty; HAUSCHILD, Axel; **ARENBERGER**, **Petr**; et al.: European consensus-based interdisciplinary guideline for melanoma. Part 1: Diagnostics: Update 2022.

*European Journal of Cancer*, 2022, **170**(July): 236-255. *DOI:* [10.1016/j.ejca.2022.03.008](https://doi.org/10.1016/j.ejca.2022.03.008)*. (doporučený postup)*

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

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

GARBE, Claus (K); AMARAL, Teresa; PERIS, Ketty; HAUSCHILD, Axel; **ARENBERGER**, **Petr**; et al.: European consensus-based interdisciplinary guideline for melanoma. Part 2: Treatment - Update 2022.

*European Journal of Cancer*, 2022, **170**(July): 256-284. *DOI:* [10.1016/j.ejca.2022.04.018](https://doi.org/10.1016/j.ejca.2022.04.018)*. (doporučený postup)*

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

## Arenbergerová Monika

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

**ŠTĚPÁNKOVÁ**, **Eva**; BOHÁČOVÁ, Pavla; **ARENBERGEROVÁ**, **Monika**: Alopecia areata - základní charakteristika onemocnění a přehled současných a nových možností terapie.

*Dermatologie pro praxi*, 2022, **16**(1): 9-12. DOI: [10.36290/der.2022.001](https://doi.org/10.36290/der.2022.001). *(přehledový)*

## Astl Jaromír

#### A01. Články v časopisech s IF

**ASTL**, **Jaromír**; BELŠAN, Tomáš; MICHNOVÁ, Ludmila; KUBEŠ, Jiří; **FILIPOVSKÝ**, **Tomáš**; **BLECHA**, **Jiří**; **HOLÝ**, **Richard** (K): Highly Aggressive Osteosarcoma of the Ethmoids and Maxillary Sinus-A Case of Successful Surgery and Proton Beam Radiotherapy in a 65-Year-Old Man.

*Medicina*, 2022, **58**(9): 1141. *DOI:* [10.3390/medicina58091141](https://doi.org/10.3390/medicina58091141)*. (kazuistika)*

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

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.521/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

ČERVENÝ, Květoslav; **JANOUŠKOVÁ**, **Karla**; **VANĚČKOVÁ**, **Kristýna**; **ZAVÁZALOVÁ**, **Šárka**; FUNDA, David; **ASTL**, **Jaromír**; **HOLÝ**, **Richard** (K): Olfactory Evaluation in Clinical Medical Practice.

*Journal of Clinical Medicine*, 2022, **11**(22): 6628. *DOI:* [10.3390/jcm11226628](https://doi.org/10.3390/jcm11226628)*. (přehledový)*

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

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

**HLOŽEK**, **Jiří** (K); PEKOVÁ, Barbora; **ROTNÁGL**, **Jan**; **HOLÝ**, **Richard**; **ASTL**, **Jaromír**: Genetic Changes in Thyroid Cancers and the Importance of Their Preoperative Detection in Relation to the General Treatment and Determination of the Extent of Surgical Intervention-A Review.

*Biomedicines*, 2022, **10**(7): 1515. *DOI:* [10.3390/biomedicines10071515](https://doi.org/10.3390/biomedicines10071515)*. (přehledový)*

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

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

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

**BLECHA**, **Jiří** (K); **FILIPOVSKÝ**, **Tomáš**; BETKA, Jaroslav; KRÁLOVÁ, T.; DOSTÁLOVÁ, Lucie; **ZAVÁZALOVÁ**, **Šárka**; **ASTL**, **Jaromír**: Chronické rinosinusitidy odontogenní etiologie.

*Otorinolaryngologie a foniatrie*, 2022, **71**(4): 218-224. DOI: [10.48095/ccorl2022218](https://doi.org/10.48095/ccorl2022218). *(přehledový)*

## Bačová Barbora

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

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

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

## Bafrnec Jan

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

## Bajtošová Radoslava

#### A01. Články v časopisech s IF

**RUSINA**, **Robert** (K); **BAJTOŠOVÁ**, **Radoslava**; CSÉFALVAY, Zsolt; **KELLER**, **Jiří**; **KAVKOVÁ**, **Anna**; KUKAL, Jaromír; **MATĚJ**, **Radoslav**: Comorbid Neurodegeneration in Primary Progressive Aphasia: Clinicopathological Correlations in a Single-Center Study.

*Behavioural Neurology*, 2022, **2022**(September): 6075511. *DOI:* [10.1155/2022/6075511](https://doi.org/10.1155/2022/6075511)*. (původní)*

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

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.733/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Bakalář Bohumil

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

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

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

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

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

## Bakusová Tereza

#### B01. Odborné monografie, učební texty

**ČERMÁKOVÁ**, **Iveta**; **ZVONÍČKOVÁ**, **Marie**; **BAKUSOVÁ**, **Tereza**; ČERMÁK, Petr; **STYTSENKO**, **Daria**; FEDORENKO, Roksolana: *Léčíme česky. Čeština pro sestry a jiné zdravotníky. Лікуємо чеською. Чеська мова для медсестер та інших медичних працівників*. 1. vyd. Praha: Karolinum, 2022. 184 s. ISBN 978-80-246-5440-9.

## Baláž Peter

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

## Balušíková Kamila

#### A01. Články v časopisech s IF

**BALUŠÍKOVÁ**, **Kamila** (K); **DOSTALÍKOVÁ-ČIMBUROVÁ**, **Markéta**; TACHECI, Ilja; **KOVÁŘ**, **Jan**: Expression profiles of iron transport molecules along the duodenum.

*Journal of Cellular and Molecular Medicine*, 2022, **26**(10): 2995-3004. *DOI:* [10.1111/jcmm.17313](https://doi.org/10.1111/jcmm.17313)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.300/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.949/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

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

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

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

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

## Bankovská Motlová Lucie

#### A01. Články v časopisech s IF

**JANOUŠKOVÁ**, **Miroslava**; **VLČKOVÁ**, **Karolína**; **HARCUBA**, **Vojtěch**; **KLUČKOVÁ**, **Tereza**; **MOTLOVÁ**, **Julie**; **BANKOVSKÁ MOTLOVÁ**, **Lucie** (K): The Challenges of Inter-Role Conflicts for Peer Support Workers.

*Psychiatric Services*, 2022, **73**(12): 1424-1427. *DOI:* [10.1176/appi.ps.202100566](https://doi.org/10.1176/appi.ps.202100566)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.800/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.569/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

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

BALON, Richard (K); **BANKOVSKÁ MOTLOVÁ**, **Lucie**: Zmatek nad zmatek? Poznámky k reformě péče o duševní zdraví.

*Česká a slovenská psychiatrie*, 2022, **118**(4): 178-179. *(letter)*

## Bárta Josef

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

## Bartes Tomáš

#### A01. Články v časopisech s IF

**KARÁSEK**, **Jiří** (K); BLANKOVÁ, Alžběta; **DOUBKOVÁ**, **Alena**; **PITAŠOVÁ**, **Tereza**; **NAHALKA**, **Dávid**; **BARTES**, **Tomáš**; **HLADÍK**, **Jiří**; ADÁMEK, Tomáš; STRÝČEK, Matěj; JIRÁSEK, Tomáš; POLÁŠEK, Rostislav; OŠŤÁDAL, Petr: Trauma associated with cardiopulmonary resuscitation based on autopsy reports after the 2015 ERC guidelines.

*American Journal of Emergency Medicine*, 2022, **61**(November): 81-86. *DOI:* [10.1016/j.ajem.2022.08.034](https://doi.org/10.1016/j.ajem.2022.08.034)*. (původní)*

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

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.834/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**KARÁSEK**, **Jiří** (K); **SLEZÁK**, **Jakub**; **ŠTEFELA**, **Radek**; **TOPINKA**, **Martin**; BLANKOVÁ, Alžběta; **DOUBKOVÁ**, **Alena**; **PITAŠOVÁ**, **Tereza**; **NAHALKA**, **Dávid**; **BARTES**, **Tomáš**; **HLADÍK**, **Jiří**; ADÁMEK, Tomáš; JIRÁSEK, Tomáš; POLÁŠEK, Rostislav; OŠŤÁDAL, Petr: CPR-related injuries after non-traumatic out-of-hospital cardiac arrest: survivors versus non-survivors.

*Resuscitation*, 2022, **171**(February): 90-95. *DOI:* [10.1016/j.resuscitation.2021.12.036](https://doi.org/10.1016/j.resuscitation.2021.12.036)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.500/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.913/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

## Bartoš Aleš

#### A01. Články v časopisech s IF

**BARTOŠ**, **Aleš**; **BRŮŽOVÁ**, **Magdalena** (K); FIALOVÁ, Lenka: Hraniční koncentrace likvorového tripletu tau proteinů a beta-amyloidu 42 v diagnostice Alzheimerovy nemoci a dalších neurodegenerativních demencí.

*Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*, 2022, **85**(6): 511-513. *DOI:* [10.48095/cccsnn2022511](https://doi.org/10.48095/cccsnn2022511)*. (letter)*

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

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

**BARTOŠ**, **Aleš** (K); HOHINOVÁ, Michaela; **HOLLÁ**, **Marie**: High electronic name agreement of 70 pictures in normative study of 5,290 Czechs for easy multicultural replication.

*Applied Neuropsychology: Adult*, 2022, **29**(3): 333-344. *DOI:* [10.1080/23279095.2020.1753744](https://doi.org/10.1080/23279095.2020.1753744)*. (původní)*

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

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.489/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**BARTOŠ**, **Aleš** (K); KREJČOVÁ, Marie: Vývoj elektronického testu paměti pro starší osoby (ALBAV).

*Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*, 2022, **85**(5): 369-374. *DOI:* [10.48095/cccsnn2022369](https://doi.org/10.48095/cccsnn2022369)*. (původní)*

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

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

**BARTOŠ**, **Aleš** (K); WEINEROVÁ, Josefína; DIONDET, Sofia; VALEŠ, Karel: Effect of human probiotics on memory, psychological and biological measures in elderly: A study protocol of bi-center, double-blind, randomized, placebo-controlled clinical trial (CleverAge Biota).

*Frontiers in Aging Neuroscience*, 2022, **14**(November): 996234. *DOI:* [10.3389/fnagi.2022.996234](https://doi.org/10.3389/fnagi.2022.996234)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.800/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.245/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

DVOŘÁKOVÁ, Tereza (K); **BUŠKOVÁ**, **Jitka**; **BARTOŠ**, **Aleš**: Neurologické příznaky asociované s onemocněním COVID-19 podle celostátního online průzkumu.

*Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*, 2022, **85**(3): 220-227. *DOI:* [10.48095/cccsnn2022220](https://doi.org/10.48095/cccsnn2022220)*. (původní)*

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

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

FIALOVÁ, Lenka (K); NOSKOVÁ, Libuše; KALOUSOVÁ, Marta; ZIMA, Tomáš; UHER, Tomáš; **BARTOŠ**, **Aleš**: Analytické a preanalytické aspekty stanovení lehkých řetězců neurofilament v biologických tekutinách.

*Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*, 2022, **85**(1): 11-16. *DOI:* [10.48095/cccsnn202211](https://doi.org/10.48095/cccsnn202211)*. (přehledový)*

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

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

POLANSKÁ, Hana; **BARTOŠ**, **Aleš** (K): Telemedicínské vyšetření kognitivními testy ALBA, POBAV a ACE-III.

*Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*, 2022, **85**(4): 296-305. *DOI:* [10.48095/cccsnn2022296](https://doi.org/10.48095/cccsnn2022296)*. (původní)*

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

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

**ŘASOVÁ**, **Kamila** (K); MARTINKOVÁ, Patrícia (K); VAŘEJKOVÁ, Michaela; **MIZNEROVÁ**, **Barbora**; **PAVLÍKOVÁ**, **Markéta**; **HLINOVSKÁ**, **Jana**; **HLINOVSKÝ**, **David**; PHILIPPOVÁ, Štěpánka; NOVOTNÝ, Michal; POSPÍŠILOVÁ, Karolína; BIEDKOVÁ, Paula; VOJÍKOVÁ, Romana; HAVLÍK, Jan; **O’LEARY**, **Valerie B.**; **ČERNÁ**, **Marie**; **BARTOŠ**, **Aleš**; **PHILIPP**, **Tom** (K): COMIRESTROKE-A clinical study protocol for monitoring clinical effect and molecular biological readouts of COMprehensive Intensive REhabilitation program after STROKE: A four-arm parallel-group randomized double blinded controlled trial with a longitudinal design.

*Frontiers in Neurology*, 2022, **13**(November): 954712. *DOI:* [10.3389/fneur.2022.954712](https://doi.org/10.3389/fneur.2022.954712)*. (původní)*

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

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

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

**BARTOŠ**, **Aleš** (K): Kognitivní funkce, soběstačnost a kognitivní syndromy.

*Psychiatrie pro praxi*, 2022, **23**(2): 91-97. DOI: [10.36290/psy.2022.021](https://doi.org/10.36290/psy.2022.021). *(přehledový)*

**BARTOŠ**, **Aleš** (K): Praktický návod k identifikaci zapomnětlivého pacienta podle kognitivních testů Amnesia Light and Brief Assessment (ALBA) a Pojmenování obrázků a jejich vybavení (POBAV) k velmi rychlému vyšetření nejen paměti.

*Geriatrie a gerontologie*, 2022, **11**(3): 118-128. *(přehledový)*

**BARTOŠ**, **Aleš** (K): Inovativní a původní české kognitivní testy Amnesia Light and Brief Assessment a Pojmenování obrázků a jejich vybavení.

*Medicína pro praxi*, 2022, **19**(1): 50-57. DOI: [10.36290/med.2022.007](https://doi.org/10.36290/med.2022.007). *(přehledový)*

**NOSKOVÁ**, **Eliška** (K); **BARTOŠ**, **Aleš**; **KOPEČEK**, **Miloslav**: Od diagnózy deprese, generalizované - úzkostné poruchy, schizoafektivní poruchy až k diagnostice presenilní demence spojené s mutací proteinu tau asociovaném s mikrotubuly (MAPT) S305N aneb slabiny fenomenologické klasifikace.

*Psychiatrie pro praxi*, 2022, **23**(1): 20-29. DOI: [10.36290/psy.2022.004](https://doi.org/10.36290/psy.2022.004). *(původní)*

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

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

ŠIMANDL, Ondřej (K); **BARTOŠ**, **Aleš**; BELASOVÁ, Michala; MARINIČOVÁ, Valéria: Cesta osob s poruchami paměti z lékárny do ordinace aneb Od teorie k praxi.

*Praktické lékárenství*, 2022, **18**(1): 34-41. DOI: [10.36290/lek.2022.005](https://doi.org/10.36290/lek.2022.005). *(kazuistika)*

#### C02. Statě ve sbornících

ŠVEC, Jan; POLÁK, Filip; **BARTOŠ**, **Aleš**; ZAPLETALOVÁ, Michaela; VÍTA, Martin: Evaluation of Wav2Vec Speech Recognition for Speakers with Cognitive Disorders. In: *SOJKA*, *P*. *a kol*. *(ed.): Text, Speech, and Dialogue: 25th International Conference, TSD 2022 Brno, Czech Republic, September 6-9, 2022 Proceedings*. Cham: Springer, 2022, s. 501-512. ISBN 978-3-031-16269-5. DOI: [10.1007/978-3-031-16270-1\_41](https://doi.org/10.1007/978-3-031-16270-1_41).

## Bártová Lucie

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

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

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

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

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

## Bauer Dávid

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

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

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

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

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

## Baxant Alina Dana

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

**BAXANT**, **Alina Dana** (K); **VESELÝ**, **Ľudovít**; **HOLUBOVÁ**, **Lucie**; **PLUHOVSKÝ**, **Patrik**; **KLIMEŠOVÁ**, **Yun Min**; **STUDENÝ**, **Pavel**: Arteficiální kosmetická duhovka - potenciální riziko poškození zraku.

*Česká a slovenská oftalmologie*, 2022, **78**(1): 36-43. *(kazuistika)*

**MAGERA**, **Lukáš** (K); **BAXANT**, **Alina Dana**; **STUDENÝ**, **Pavel**: Topimarátem indukovaný bilaterální glaukomový záchvat. Kazuistika.

*Česká a slovenská oftalmologie*, 2022, **78**(3): 138-142. DOI: [10.31348/2022/16](https://doi.org/10.31348/2022/16). *(kazuistika)*

## Bayer Milan

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

**BAYER**, **Milan**: 21.7 Choroby pojiva a kostí. In: *Dětská oftalmologie: klinické a mezioborové souvislosti*. 1. vyd. Praha: Grada, 2022, s. 512-519. ISBN 978-80-271-3052-8.

## Bednář František

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

## Benda Tomáš

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

BENDA, Tomáš (K); **STUDENÝ**, **Pavel**: Intraoperativní optická koherenční tomografie - dostupné technologie a možnosti využití. Přehled.

*Česká a slovenská oftalmologie*, 2022, **78**(6): 277-286. DOI: [10.31348/2022/2](https://doi.org/10.31348/2022/2). *(přehledový)*

## Beneš Jiří

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

**BENEŠ**, **Jiří**; STEBEL, Roman; MUSIL, Václav; KRŮTOVÁ, Marcela; **VEJMELKA**, **Jiří**; **KOHOUT**, **Pavel**: Aktualizovaný doporučený postup pro léčbu nemocných s kolitidou vyvolanou Clostridioides difficile.

*Klinická mikrobiologie a infekční lékařství*, 2022, **28**(3): 77-94. *(doporučený postup)*

**DŽUPOVÁ**, **Olga** (K); **BENEŠ**, **Jiří**: Postavení chloramfenikolu v dnešní klinické praxi.

*Klinická mikrobiologie a infekční lékařství*, 2022, **28**(4): v tisku. *(původní)*

## Berka Ivan

#### A01. Články v časopisech s IF

**BERKA**, **Ivan** (K); **KORČEK**, **Peter**; JANOTA, Jan; **STRAŇÁK**, **Zbyněk**: Neonatal Sequential Organ Failure Assessment (nSOFA) Score within 72 Hours after Birth Reliably Predicts Mortality and Serious Morbidity in Very Preterm Infants.

*Diagnostics*, 2022, **12**(6): 1342. *DOI:* [10.3390/diagnostics12061342](https://doi.org/10.3390/diagnostics12061342)*. (původní)*

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

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

**STRAŇÁK**, **Zbyněk**; **BERKA**, **Ivan**; **KORČEK**, **Peter** (K); **URBÁNEK**, **Jan**; LÁZNIČKOVÁ, Táňa; STANĚK, Libor: Bacterial DNA detection in very preterm infants assessed for risk of early onset sepsis.

*Journal of Perinatal Medicine*, 2022, **50**(3): 356-362. *DOI:* [10.1515/jpm-2021-0184](https://doi.org/10.1515/jpm-2021-0184)*. (původní)*

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

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.643/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

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

**BERKA**, **Ivan** (K); KUČERA, Jáchym: Relativní adrenální insuficience a vazopresor-rezistentní hypotenze u kriticky nemocných novorozenců.

*Česko-slovenská neonatologie*, 2022, **28**(1): 36-41. *(přehledový)*

## Bernášková Klára

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

**BERNÁŠKOVÁ**, **Klára** (K): Hypertermie, její příčina a rizika z pohledu patofyziologa.

*Česko-slovenská pediatrie*, 2022, **77**(4): 241-245. DOI: [10.55095/CSPediatrie2022/040](https://doi.org/10.55095/CSPediatrie2022/040). *(přehledový)*

**BERNÁŠKOVÁ**, **Klára**; DAVID, Jan (K): Realimentační syndrom.

*Česko-slovenská pediatrie*, 2022, **77**(3): 166-169. DOI: [10.55095/CSPediatrie2022/020](https://doi.org/10.55095/CSPediatrie2022/020). *(přehledový)*

## Blecha Jiří

#### A01. Články v časopisech s IF

**ASTL**, **Jaromír**; BELŠAN, Tomáš; MICHNOVÁ, Ludmila; KUBEŠ, Jiří; **FILIPOVSKÝ**, **Tomáš**; **BLECHA**, **Jiří**; **HOLÝ**, **Richard** (K): Highly Aggressive Osteosarcoma of the Ethmoids and Maxillary Sinus-A Case of Successful Surgery and Proton Beam Radiotherapy in a 65-Year-Old Man.

*Medicina*, 2022, **58**(9): 1141. *DOI:* [10.3390/medicina58091141](https://doi.org/10.3390/medicina58091141)*. (kazuistika)*

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

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.521/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

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

**BLECHA**, **Jiří** (K); **FILIPOVSKÝ**, **Tomáš**; BETKA, Jaroslav; KRÁLOVÁ, T.; DOSTÁLOVÁ, Lucie; **ZAVÁZALOVÁ**, **Šárka**; **ASTL**, **Jaromír**: Chronické rinosinusitidy odontogenní etiologie.

*Otorinolaryngologie a foniatrie*, 2022, **71**(4): 218-224. DOI: [10.48095/ccorl2022218](https://doi.org/10.48095/ccorl2022218). *(přehledový)*

## Bobek Vladimír

#### A01. Články v časopisech s IF

**KOLOŠTOVÁ**, **Katarína**; **POSPÍŠILOVÁ**, **Eliška**; MATKOWSKI, Rafal; SZELACHOWSKA, Jolanta; **BOBEK**, **Vladimír** (K): Immune activation of the monocyte-derived dendritic cells using patients own circulating tumor cells.

*Cancer Immunology, Immunotherapy*, 2022, **71**(12): 2901-2911. *DOI:* [10.1007/s00262-022-03189-2](https://doi.org/10.1007/s00262-022-03189-2)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.800/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.357/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Bobelyak Maryan

#### A01. Články v časopisech s IF

**VACULÍK**, **Jan**; WENCHICH, László; **BOBELYAK**, **Maryan**; PAVELKA, Karel; ŠTĚPÁN, Jan J. (K): A decrease in serum 1,25(OH)(2)D after elective hip replacement and during bone healing is associated with changes in serum iron and plasma FGF23.

*Journal of Endocrinological Investigation*, 2022, **45**(5): 1039-1044. *DOI:* [10.1007/s40618-022-01746-1](https://doi.org/10.1007/s40618-022-01746-1)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.400/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.930/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Boček Václav

#### A01. Články v časopisech s IF

**BOČEK**, **Václav** (K); **KRBEC**, **Martin**; **VAŠKO**, **Peter**; **BRABEC**, **Karel**; PAVLÍKOVÁ, Markéta; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: Alteration of cortical but not spinal inhibitory circuits in idiopathic scoliosis.

*Journal of Spinal Cord Medicine*, 2022, **45**(2): 186-193. *DOI:* [10.1080/10790268.2020.1739893](https://doi.org/10.1080/10790268.2020.1739893)*. (původní)*

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

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.513/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Bodianová Kateřina

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**HRUDKA**, **Jan** (K); **KNÍŽE**, **Jakub**; **BODIANOVÁ**, **Kateřina**: Dermatofibroma associated with a sweat duct skin cyst.

*Human Pathology: Reports*, 2022, **27**(March): 300588. DOI: [10.1016/j.hpr.2021.300588](https://doi.org/10.1016/j.hpr.2021.300588). *(kazuistika)*

## Brabec Karel

#### A01. Články v časopisech s IF

**BOČEK**, **Václav** (K); **KRBEC**, **Martin**; **VAŠKO**, **Peter**; **BRABEC**, **Karel**; PAVLÍKOVÁ, Markéta; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: Alteration of cortical but not spinal inhibitory circuits in idiopathic scoliosis.

*Journal of Spinal Cord Medicine*, 2022, **45**(2): 186-193. *DOI:* [10.1080/10790268.2020.1739893](https://doi.org/10.1080/10790268.2020.1739893)*. (původní)*

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

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.513/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Brotánek Jaroslav

#### A01. Články v časopisech s IF

**BROTÁNEK**, **Jaroslav** (K): Farmakoterapie chronického srdečního selhání z pohledu nových guidelines ESC 2021.

*Cor et Vasa*, 2022, **64**(1): 61-65. *DOI:* [10.33678/cor.2021.141](https://doi.org/10.33678/cor.2021.141)*. (komentář)*

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

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

## Brožová Klára

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

## Bruncvik Lucia

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**HUBČÍKOVÁ**, **Katarína** (K); **RAKÚS**, **Tomáš**; MÜHLBÄCK, Alžběta; BENETIN, Ján; **BRUNCVIK**, **Lucia**; **PETRÁŠOVÁ**, **Zuzana**; **BUŠKOVÁ**, **Jitka**; **BRUNOVSKÝ**, **Martin**: Psychosocial Impact of Huntington’s Disease and Incentives to Improve Care for Affected Families in the Underserved Region of the Slovak Republic.

*Journal of Personalized Medicine*, 2022, **12**(12): 1941. DOI: [10.3390/jpm12121941](https://doi.org/10.3390/jpm12121941). *(původní)*

## Brunerová Ludmila

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

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

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

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

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

**BRUNEROVÁ**, **Ludmila** (K): Regulace příjmu potravy a chuti k jídlu.

*Farmakoterapie*, 2022, **18**(1): 106-110. *(přehledový)*

**BRUNEROVÁ**, **Ludmila** (K): Jak změnit kardiovaskulární osud našich pacientů?.

*Medicína pro praxi*, 2022, **19**(1): 68-73. DOI: [10.36290/med.2022.010](https://doi.org/10.36290/med.2022.010). *(původní)*

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

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

**SUCHOŤKO**, **Vasyl**; **BRUNEROVÁ**, **Ludmila**: Metabolismus vápníku a vitaminu D a kostní změny u gastrointestinálních chorob.

*Farmakoterapeutická revue*, 2022, **7**(4): 399-401. *(přehledový)*

ŠMEJKALOVÁ, Anna; MAĎAR, Rastislav; LUSTIGOVÁ, Michala; KROLLOVÁ, Pavlína; PELECHOVÁ, Barbora; VEJTASOVÁ, Veronika; **BRUNEROVÁ**, **Ludmila**; **URBANOVÁ**, **Jana**; ROMANOVÁ, Alexandra; BROŽ, Jan (K): Optimální doba očkování proti chřipce nejen u pacientů s diabetes mellitus.

*Kazuistiky v diabetologii*, 2022, **20**(4): 8-11. *(přehledový)*

**TANIWALL**, **Arian**; BROŽ, Jan; PRÝMKOVÁ, Barbora; SAMKOVÁ, Lucie; VEJTASOVÁ, Veronika; LUSTIGOVÁ, Michala; **BRUNEROVÁ**, **Ludmila**; **URBANOVÁ**, **Jana** (K): Jak dobře jsme léčili hypertenzi v posledních 25 letech?.

*Vnitřní lékařství*, 2022, **68**(8): 545-548. *(komentář)*

## Brunovský Martin

#### A01. Články v časopisech s IF

**KLÍROVÁ**, **Monika** (K); **LASKOV**, **Olga**; RENKA, Jiří; **BRUNOVSKÝ**, **Martin**; **NOVÁK**, **Tomáš**: An rTMS-induced seizure during low frequency repetitive transcranial magnetic stimulation with a double-cone coil for spasticity: A case report.

*Brain Stimulation*, 2022, **15**(5): 1120-1121. *DOI:* [10.1016/j.brs.2022.08.004](https://doi.org/10.1016/j.brs.2022.08.004)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 7.700/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 2.368/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**HUBČÍKOVÁ**, **Katarína** (K); **RAKÚS**, **Tomáš**; MÜHLBÄCK, Alžběta; BENETIN, Ján; **BRUNCVIK**, **Lucia**; **PETRÁŠOVÁ**, **Zuzana**; **BUŠKOVÁ**, **Jitka**; **BRUNOVSKÝ**, **Martin**: Psychosocial Impact of Huntington’s Disease and Incentives to Improve Care for Affected Families in the Underserved Region of the Slovak Republic.

*Journal of Personalized Medicine*, 2022, **12**(12): 1941. DOI: [10.3390/jpm12121941](https://doi.org/10.3390/jpm12121941). *(původní)*

**VIKTORIN**, **Vojtěch**; GRIŠKOVA-BULANOVA, Inga (K); VOICIKAS, Aleksandras; **DOJČÁNOVÁ**, **Dominika**; ZACH, Peter; BRAVERMANOVÁ, Anna; **ANDRASHKO**, **Veronika**; **TYLŠ**, **Filip**; KORČÁK, Jakub; **VIKTORINOVÁ**, **Michaela**; KOUDELKA, Vlastimil; **HÁJKOVÁ**, **Kateřina**; KUCHAŘ, Martin; **HORÁČEK**, **Jiří**; **BRUNOVSKÝ**, **Martin**; **PÁLENÍČEK**, **Tomáš** (K): Psilocybin-Mediated Attenuation of Gamma Band Auditory Steady-State Responses (ASSR) Is Driven by the Intensity of Cognitive and Emotional Domains of Psychedelic Experience.

*Journal of Personalized Medicine*, 2022, **12**(6): 1004. DOI: [10.3390/jpm12061004](https://doi.org/10.3390/jpm12061004). *(původní)*

## Brůžová Magdalena

#### A01. Články v časopisech s IF

**BARTOŠ**, **Aleš**; **BRŮŽOVÁ**, **Magdalena** (K); FIALOVÁ, Lenka: Hraniční koncentrace likvorového tripletu tau proteinů a beta-amyloidu 42 v diagnostice Alzheimerovy nemoci a dalších neurodegenerativních demencí.

*Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*, 2022, **85**(6): 511-513. *DOI:* [10.48095/cccsnn2022511](https://doi.org/10.48095/cccsnn2022511)*. (letter)*

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

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

**JANKOVSKÁ**, **Nikol**; **RUSINA**, **Robert**; **KELLER**, **Jiří**; KUKAL, Jaromír; **BRŮŽOVÁ**, **Magdalena**; **PAROBKOVÁ**, **Eva**; **OLEJÁR**, **Tomáš**; **MATĚJ**, **Radoslav** (K): Biomarkers Analysis and Clinical Manifestations in Comorbid Creutzfeldt-Jakob Disease: A Retrospective Study in 215 Autopsy Cases.

*Biomedicines*, 2022, **10**(3): 680. *DOI:* [10.3390/biomedicines10030680](https://doi.org/10.3390/biomedicines10030680)*. (původní)*

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

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

## Buděšínský Tomáš

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

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

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

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

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

## Buk Michal

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

**MALÉŘ**, **Jakub**; **DŽUPA**, **Valér**; **BUK**, **Michal**; **MICHNA**, **Martin**; **MARVAN**, **Jiří**; **SKÁLA-ROSENBAUM**, **Jiří** (K): CT analysis of femoral malrotation after intramedullary nailing of trochanteric fractures.

*Archives of Orthopaedic and Trauma Surgery*, 2022, **142**(8): 1865-1871. *DOI:* [10.1007/s00402-021-03902-3](https://doi.org/10.1007/s00402-021-03902-3)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.300/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.692/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Bultas Jan

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

**BULTAS**, **Jan** (K): Inhibice žaludeční sekrece - pohled farmakologa.

*Remedia*, 2022, **32**(3): 304-311. *(přehledový)*

**BULTAS**, **Jan** (K): Budeme měnit strategii antikoagulační léčby?.

*Remedia*, 2022, **32**(3): 274-279. *(přehledový)*

KARETOVÁ, Debora; **BULTAS**, **Jan**: Postavení fondaparinuxu v současné klinické praxi.

*Farmakoterapeutická revue*, 2022, **7**(4): 378-383. *(přehledový)*

KARETOVÁ, Debora (K); **BULTAS**, **Jan** (K): Nedostatečná korekce hodnot LDL cholesterolu u nemocných s periferní aterosklerózou: jak zlepšit tento stav?.

*Medicína po promoci*, 2022, **23**(2): 96-98. *(přehledový)*

KARETOVÁ, Debora (K); **BULTAS**, **Jan**: Zánět a vaskulární onemocnění.

*Vnitřní lékařství*, 2022, **68**(5): 309-314. DOI: [10.36290/vnl.2022.065](https://doi.org/10.36290/vnl.2022.065). *(přehledový)*

## Burgetová Romana

#### A01. Články v časopisech s IF

BURGETOVÁ, Andrea; DUŠEK, Petr; UHER, Tomáš; VANĚČKOVÁ, Manuela; VEJRAŽKA, Martin; **BURGETOVÁ**, **Romana**; HORÁKOVÁ, Dana; SRPOVÁ, Barbora; KRÁSENSKÝ, Jan; LAMBERT, Lukáš (K): Oxidative Stress Markers in Cerebrospinal Fluid of Newly Diagnosed Multiple Sclerosis Patients and Their Link to Iron Deposition and Atrophy.

*Diagnostics*, 2022, **12**(6): 1365. *DOI:* [10.3390/diagnostics12061365](https://doi.org/10.3390/diagnostics12061365)*. (původní)*

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

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

## Bušková Jitka

#### A01. Články v časopisech s IF

**BUŠKOVÁ**, **Jitka** (K); PIORECKÝ, Marek; **MĚRKOVÁ**, **Radana**: Sexsomnia can be triggered by sleep-related head jerks.

*Sleep Medicine*, 2022, **92**(April): 12-14. *DOI:* [10.1016/j.sleep.2022.02.012](https://doi.org/10.1016/j.sleep.2022.02.012)*. (kazuistika)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.800/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.239/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**BUŠKOVÁ**, **Jitka** (K); **NOVÁK**, **Tomáš**; **MILETÍNOVÁ**, **Eva**; KRÁLOVÁ, Radana; KOŠŤÁLOVÁ, Jana; **KLIKOVÁ**, **Monika**; **VELDOVÁ**, **Karolina**: Self-reported symptoms and objective measures in idiopathic hypersomnia and hypersomnia associated with psychiatric disorders: a prospective cross-sectional study.

*Journal of Clinical Sleep Medicine*, 2022, **18**(3): 713-720. *DOI:* [10.5664/jcsm.9702](https://doi.org/10.5664/jcsm.9702)*. (původní)*

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

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.485/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

DVOŘÁKOVÁ, Tereza (K); **BUŠKOVÁ**, **Jitka**; **BARTOŠ**, **Aleš**: Neurologické příznaky asociované s onemocněním COVID-19 podle celostátního online průzkumu.

*Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*, 2022, **85**(3): 220-227. *DOI:* [10.48095/cccsnn2022220](https://doi.org/10.48095/cccsnn2022220)*. (původní)*

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

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

GOOL, Jari K. (K); ZHANG, Zhongxing; OEI, Martijn S. S. L.; MATHIAS, Stephanie; DAUVILLIERS, Yves; MAYER, Geert; PLAZZI, Giuseppe; DEL RIO-VILLEGAS, Rafael; CANO, Joan S.; ŠONKA, Karel; PARTINEN, Markku; OVEREEM, Sebastiaan; PERAITA-ADRADOS, Rosa; HEINZER, Raphael; MARTINS DA SILVA, Antonio; HOEGL, Birgit; WIERZBICKA, Aleksandra; HEIDBREDER, Anna; FEKETEOVÁ, Eva; MANCONI, Mauro; BUŠKOVÁ, Jitka; et al.: Data-Driven Phenotyping of Central Disorders of Hypersomnolence With Unsupervised Clustering.

*Neurology*, 2022, **98**(23): e2387-e2400. *DOI:* [10.1212/WNL.0000000000200519](https://doi.org/10.1212/WNL.0000000000200519)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 9.900/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 3.530/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

YASSEN, Ashraf; COBOEKEN, Katrin; BAILLY, Sebastien; BURGHAUS, Rolf; BUŠKOVÁ, Jitka; et al.: Baseline clusters and the response to positive airway pressure treatment in obstructive sleep apnoea patients: longitudinal data from the European Sleep Apnea Database cohort.

*ERJ Open Research*, 2022, **8**(4): "00132-2022". *DOI:* [10.1183/23120541.00132-2022](https://doi.org/10.1183/23120541.00132-2022)*. (původní)*

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

ZHANG, Zhongxing; DAUVILLIERS, Yves (K); PLAZZI, Giuseppe; MAYER, Geert; LAMMERS, Gert J.; SANTAMARIA, Joan; PARTINEN, Markku; OVEREEM, Sebastiaan; DEL RIO VILLEGAS, Rafael; ŠONKA, Karel; PERAITA-ADRADOS, Rosa; HEINZER, Raphael; WIERZBICKA, Aleksandra; HOGL, Birgit; MANCONI, Mauro; FEKETEOVÁ, Eva; DA SILVA, Antonio M.; BUŠKOVÁ, Jitka; et al.: Idling for Decades: A European Study on Risk Factors Associated with the Delay Before a Narcolepsy Diagnosis.

*Nature and Science of Sleep*, 2022, **14**(May): 1031-1047. *DOI:* [10.2147/NSS.S359980](https://doi.org/10.2147/NSS.S359980)*. (původní)*

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

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.239/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**HUBČÍKOVÁ**, **Katarína** (K); **RAKÚS**, **Tomáš**; MÜHLBÄCK, Alžběta; BENETIN, Ján; **BRUNCVIK**, **Lucia**; **PETRÁŠOVÁ**, **Zuzana**; **BUŠKOVÁ**, **Jitka**; **BRUNOVSKÝ**, **Martin**: Psychosocial Impact of Huntington’s Disease and Incentives to Improve Care for Affected Families in the Underserved Region of the Slovak Republic.

*Journal of Personalized Medicine*, 2022, **12**(12): 1941. DOI: [10.3390/jpm12121941](https://doi.org/10.3390/jpm12121941). *(původní)*

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

BUŠEK, Petr (K); **BUŠKOVÁ**, **Jitka**: Záchvatové projevy ve spánku.

*Neurologie pro praxi*, 2022, **23**(3): 203-210. DOI: [10.36290/neu.2022.007](https://doi.org/10.36290/neu.2022.007). *(přehledový)*

MĚRKOVÁ, Radana (K); ŠPANIEL, Filip; BUŠKOVÁ, Jitka: Poruchy spánku u pacientů se schizofrenií.

*Psychiatrie*, 2022, **26**(3): 109-116. *(přehledový)*

## Bystroň Marian

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

## Callo Andrej

#### A01. Články v časopisech s IF

PETR, Ondřej (K); GRASSNER, Lukas; WARNER, Freda M.; DEDECIUSOVÁ, Michaela; VOLDŘICH, Richard; GEIGER, Philipp; BRAWANSKI, Konstantin; GSELLMANN, Sina; MEINERS, Laura C.; BAUER, Richard; FREIGANG, Sascha; MOKRY, Michael; RESCH, Alexandra; KRETSCHMER, Thomas; ROSSMANN, Tobias; NAVARRO, Francisco R.; STEFANITS, Harald; GRUBER, Andreas; SPENDEL, Mathias; SCHWARTZ, Christoph; GRIESSENAUER, Christoph; MARHOLD, Franz; SHERIF, Camillo; WAIS, Jonathan P.; RÖSSLER, Karl; ZAGATA, Jakob J.; ORTLER, Martin; PFISTERER, Wolfgang; MÜHLBAUER, Manfred; TRIVIK-BARRIENTOS, Felipe A.; BURTSCHER, Johannes; KRŠKA, Lukáš; LIPINA, Radim; KEREKANIČ, Martin; FIEDLER, Jiří; KASÍK, Petr; PŘIBÁŇ, Vladimír; TICHÝ, Michal; BENEŠ, Vladimír; KRŮPA, Petr; ČESÁK, Tomáš; KROUPA, Robert; **CALLO**, **Andrej**; **HANINEC**, **Pavel**; POHLODEK, Daniel; KRAHULÍK, David; SEJKOROVÁ, Alena; SAMEŠ, Martin; DVOŘÁK, Josef; JURIČEKOVÁ, Andriana; BUCHVALD, Pavel; TOMÁŠ, Robert; KLENER, Jan; JURÁŇ, Vilém; SMRČKA, Martin; LINZER, Petr; KAISER, Miroslav; HRABOVSKÝ, Dušan; JANČÁLEK, Radim; KRAMER, John L. K.; THOMÉ, Claudius; NETUKA, David: Current trends and outcomes of non-elective neurosurgical care in Central Europe during the second year of the COVID-19 pandemic.

*Scientific Reports*, 2022, **12**(August): 14631. *DOI:* [10.1038/s41598-022-18426-y](https://doi.org/10.1038/s41598-022-18426-y)*. (původní)*

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

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

## Cibulková Ivana

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

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

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

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

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

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

## Csajbók Zsófia

#### A01. Články v časopisech s IF

CSAJBÓK, Zsófia (K); KÅGSTRÖM, Anna; ČERMÁKOVÁ, Pavla (K): Season of birth has no effect on symptoms of depression and anxiety in older adults.

*Scientific Reports*, 2022, **12**(April): 6823. *DOI:* [10.1038/s41598-022-10892-8](https://doi.org/10.1038/s41598-022-10892-8)*. (původní)*

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

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

CSAJBÓK, Zsófia (K); ŠTĚRBOVÁ, Zuzana; JONASON, Peter K; ČERMÁKOVÁ, Pavla; DOKA, Adam; HAVLÍČEK, Jan: Variation in depressive symptom trajectories in a large sample of couples.

*Translational Psychiatry*, 2022, **12**(1): 206. *DOI:* [10.1038/s41398-022-01950-w](https://doi.org/10.1038/s41398-022-01950-w)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.800/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 2.136/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

## Čapka David

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

**HRUDKA**, **Jan** (K); **GREGUŠOVÁ**, **Alexandra**; **ČAPKA**, **David**: Penilní parafinom: kazuistika.

*Česko-slovenská patologie*, 2022, **58**(1): 52-56. *(původní)*

## Čásenská Jitka

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

**JABOR**, **Antonín**; **VACKOVÁ**, **Tereza**; ZÁRUBOVÁ, A.; **VICZÉNOVÁ**, **Denisa**; **ČÁSENSKÁ**, **Jitka**; **FRANEKOVÁ**, **Janka** (K): Jak snadný je přechod mezi dvěma různými stanoveními troponinů?.

*Klinická biochemie a metabolismus*, 2022, **30**(4): 117-124. *(původní)*

## Čech Pavel

#### A01. Články v časopisech s IF

**ČECH**, **Pavel** (K): Před 125 lety se narodil kardiolog Josef Brumlík.

*Cor et Vasa*, 2022, **64**(2): 258-262. *(přehledový)*

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

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

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

**ČECH**, **Pavel** (K): Harold Eliot Varmus (\*1939).

*Časopis lékařů českých*, 2022, **161**(3-4): 175-177. *(přehledový)*

**ČECH**, **Pavel** (K): Joseph Edward Murray (1919-2012).

*Časopis lékařů českých*, 2022, **161**(6): 259-262. *(přehledový)*

## Čelko Alexander

#### A01. Články v časopisech s IF

**PETRÁŠ**, **Marek** (K); **MÁČALÍK**, **Roman**; **JANOVSKÁ**, **Daniela**; **ČELKO**, **Alexander Martin**; **DÁŇOVÁ**, **Jana**; **SELINGER**, **Eliška**; **DOLEČEK**, **Jonáš**; **NERADOVÁ**, **Sylva**; FRANKLOVÁ, Martina; **DLOUHÝ**, **Pavel**; **ROSINA**, **Jozef**; KRÁLOVÁ LESNÁ, Ivana: Risk factors affecting COVID-19 vaccine effectiveness identified from 290 cross-country observational studies until February 2022: a meta-analysis and meta-regression.

*BMC Medicine*, 2022, **20**(November): 461. *DOI:* [10.1186/s12916-022-02663-z](https://doi.org/10.1186/s12916-022-02663-z)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 9.300/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 3.556/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**PETRÁŠ**, **Marek** (K); KRÁLOVÁ LESNÁ, Ivana; VEČEŘOVÁ, Lívia; NYČOVÁ, Elka; **MALINOVÁ**, **Jana**; **KLÉZL**, **Petr**; **NEZVEDOVÁ**, **Martina**; **WHITE**, **Rachel Elizabeth**; **MÁČALÍK**, **Roman**; **DÁŇOVÁ**, **Jana**; **ČELKO**, **Alexander Martin**; ADÁMKOVÁ, Věra: The Effectiveness of Post-Vaccination and Post-Infection Protection in the Hospital Staff of Three Prague Hospitals: A Cohort Study of 8-Month Follow-Up from the Start of the COVID-19 Vaccination Campaign (COVANESS).

*Vaccines*, 2022, **10**(December): 9. *DOI:* [10.3390/vaccines10010009](https://doi.org/10.3390/vaccines10010009)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 7.800/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.608/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

**PETRÁŠ**, **Marek**; **DÁŇOVÁ**, **Jana**; **ČELKO**, **Alexander Martin**: 2. Environmentální dopad očkování. In: *CAJTHAML*, *T*.; *FROUZ*, *J*.; *MOLDAN*, *B*. *(Eds.): Environmentální výzkum a hrozby 21. století*. 1. vyd. Praha: Karolinum, 2022, s. 21-28. ISBN 978-80-246-4954-2.

## Čepelík Martin

#### A01. Články v časopisech s IF

**ČEPELÍK**, **Martin** (K); **HENDRYCH**, **Jan**; MELÍNOVÁ, Hana; **HAVRÁNEK**, **Petr**; **PEŠL**, **Tomáš**: Ultrasound imaging in diagnostics of Monteggia lesion in children.

*Journal of Children's Orthopaedics*, 2022, **16**(4): 262-268. *DOI:* [10.1177/18632521221108602](https://doi.org/10.1177/18632521221108602)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.518/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

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

**ČEPELÍK**, **Martin** (K); MELÍNOVÁ, Hana; **HAVRÁNEK**, **Petr**; **PEŠL**, **Tomáš**: Ultrazvuková diagnostika raritního poranění neosifikoveného dětského skeletu - kazuistika.

*Rozhledy v chirurgii*, 2022, **101**(2): 85-89. DOI: [10.33699/PIS.2022.101.2.85-89](https://doi.org/10.33699/PIS.2022.101.2.85-89). *(kazuistika)*

## Čermáková Iveta

#### B01. Odborné monografie, učební texty

**ČERMÁKOVÁ**, **Iveta**; **ZVONÍČKOVÁ**, **Marie**; **BAKUSOVÁ**, **Tereza**; ČERMÁK, Petr; **STYTSENKO**, **Daria**; FEDORENKO, Roksolana: *Léčíme česky. Čeština pro sestry a jiné zdravotníky. Лікуємо чеською. Чеська мова для медсестер та інших медичних працівників*. 1. vyd. Praha: Karolinum, 2022. 184 s. ISBN 978-80-246-5440-9.

#### C02. Statě ve sbornících

**ČERMÁKOVÁ**, **Iveta**: Výuka komunikace s pacientem v simulačním centru. In: *DVOŘÁČKOVÁ*, *V*.; *ŠVANDA*, *L*.; *REŠKOVÁ*, *I*. *(ed.): Výuka jazyků na lékařských fakultách II. Sborník příspěvků z konference 9.-10. 9. 2021, Brno*. 1. vyd. Brno: Masarykova univerzita, 2022, s. 128-139. ISBN 978-80-280-0171-1.

## Černá Marie

#### A01. Články v časopisech s IF

**HUDEC**, **Michael** (K); **JUŘÍČKOVÁ**, **Iva**; **RIEGEROVÁ**, **Kamila**; OVSEPIAN, Saak V.; **ČERNÁ**, **Marie**; **O’LEARY**, **Valerie B.**: Enhanced Extracellular Transfer of HLA-DQ Activates CD3+ Lymphocytes towards Compromised Treg Induction in Celiac Disease.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(11): 6102. *DOI:* [10.3390/ijms23116102](https://doi.org/10.3390/ijms23116102)*. (původní)*

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

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

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

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

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

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

**MEJSNAR**, **Jiří A.** (K); PROKŠ, Vladimír; HEZKÝ, Petr; **ČERNÁ**, **Marie**: Amino acid dipeptide formation induced by experimental irradiance of a solar flare power.

*International Journal of Astrobiology*, 2022, **21**(3): 154-162. *DOI:* [10.1017/S1473550422000118](https://doi.org/10.1017/S1473550422000118)*. (původní)*

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

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.379/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

MOUTERDE, Médéric (K); DAALI, Youssef; ROLLASON, Victoria; ČÍŽKOVÁ, Martina; MULUGETA, Anwar; AL-BALUSHI, Khalid K.; FAKIS, Giannoulis; KONSTANTINIDIS, Theodoros; AL-THIHLI, Khalid; **ČERNÁ**, **Marie**; et al.: Joint analysis of phenotypic and genomic diversity sheds light on the evolution of xenobiotic metabolism in humans.

*Genome Biology and Evolution*, 2022, **14**(12): evac167. *DOI:* [10.1093/gbe/evac167](https://doi.org/10.1093/gbe/evac167)*. (původní)*

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

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.217/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**ŘASOVÁ**, **Kamila** (K); MARTINKOVÁ, Patrícia (K); VAŘEJKOVÁ, Michaela; **MIZNEROVÁ**, **Barbora**; **PAVLÍKOVÁ**, **Markéta**; **HLINOVSKÁ**, **Jana**; **HLINOVSKÝ**, **David**; PHILIPPOVÁ, Štěpánka; NOVOTNÝ, Michal; POSPÍŠILOVÁ, Karolína; BIEDKOVÁ, Paula; VOJÍKOVÁ, Romana; HAVLÍK, Jan; **O’LEARY**, **Valerie B.**; **ČERNÁ**, **Marie**; **BARTOŠ**, **Aleš**; **PHILIPP**, **Tom** (K): COMIRESTROKE-A clinical study protocol for monitoring clinical effect and molecular biological readouts of COMprehensive Intensive REhabilitation program after STROKE: A four-arm parallel-group randomized double blinded controlled trial with a longitudinal design.

*Frontiers in Neurology*, 2022, **13**(November): 954712. *DOI:* [10.3389/fneur.2022.954712](https://doi.org/10.3389/fneur.2022.954712)*. (původní)*

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

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

## Černá Milena

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

**ČERNÁ**, **Milena**: 1. Biomonitoring člověka jako nástroj pro přímý odhad expozice environmentálním polutantům. Současný stav a očekávaný vývoj v budoucnosti. In: *CAJTHAML*, *T*.; *FROUZ*, *J*.; *MOLDAN*, *B*. *(Eds.): Environmentální výzkum a hrozby 21. století*. 1. vyd. Praha: Karolinum, 2022, s. 11-20. ISBN 978-80-246-4954-2.

## Čertilina Alina

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŠUSTKOVÁ-FIŠEROVÁ**, **Magdaléna** (K); **CHARALAMBOUS**, **Chrysostomos**; **KHRYAKOVA**, **Anna**; **ČERTILINA**, **Alina**; **LAPKA**, **Marek**; **ŠLAMBEROVÁ**, **Romana**: The Role of Ghrelin/GHS-R1A Signaling in Nonalcohol Drug Addictions.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(2): 761. *DOI:* [10.3390/ijms23020761](https://doi.org/10.3390/ijms23020761)*. (přehledový)*

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

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

## Červenková Lenka

#### A01. Články v časopisech s IF

AMBROŻKIEWICZ, Filip (K); TRAILIN, Andriy; **ČERVENKOVÁ**, **Lenka**; VÁCLAVÍKOVÁ, Radka; HANIČINEC, Vojtěch; AL OBEED ALLAH, Mohammad M. K.; PÁLEK, Richard; TŘEŠKA, Vladislav; DAUM, Ondřej; TONAR, Zbyněk; LIŠKA, Václav; HEMMINKI, Kari: CTNNB1 mutations, TERT polymorphism and CD8+ cell densities in resected hepatocellular carcinoma are associated with longer time to recurrence.

*BMC Cancer*, 2022, **22**(August): 884. *DOI:* [10.1186/s12885-022-09989-0](https://doi.org/10.1186/s12885-022-09989-0)*. (původní)*

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

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

KOLINKO, Yaroslav; MALEČKOVÁ, Anna; KOCHOVÁ, Petra; GRAJCIAROVÁ, Martina; BLASSOVÁ, Tereza; KURAL, Tomáš; TRAILIN, Andriy; **ČERVENKOVÁ**, **Lenka**; HAVRÁNKOVÁ, Jiřina; VIŠTEJNOVÁ, Lucie; TONAROVÁ, Pavla; MOULISOVÁ, Vladimíra; JIŘÍK, Miroslav; ZAVAĎÁKOVÁ, Anna; TICHÁNEK, Filip; LIŠKA, Václav; KRÁLÍČKOVÁ, Milena; WITTER, Kirsti; TONAR, Zbyněk (K): Using virtual microscopy for the development of sampling strategies in quantitative histology and design-based stereology.

*Anatomia, Histologia, Embryologia*, 2022, **51**(1): 3-22. *DOI:* [10.1111/ahe.12765](https://doi.org/10.1111/ahe.12765)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.900/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.207/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

TRAILIN, Andriy (K); **ČERVENKOVÁ**, **Lenka**; AMBROŻKIEWICZ, Filip; ALI, Esraa; KASI, Phanindra; PÁLEK, Richard; HOŠEK, Petr; TŘEŠKA, Vladislav; DAUM, Ondřej; TONAR, Zbyněk; LIŠKA, Václav; HEMMINKI, Kari: T-and B-cells in the Inner Invasive Margin of Hepatocellular Carcinoma after Resection Associate with Favorable Prognosis.

*Cancers*, 2022, **14**(3): 604. *DOI:* [10.3390/cancers14030604](https://doi.org/10.3390/cancers14030604)*. (původní)*

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

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

## Čížek František

#### A01. Články v časopisech s IF

**MARVAN**, **Jiří** (K); **JEŽEK**, **Jan**; **VRÁNOVÁ**, **Jana**; **MARVAN**, **David**; **ČÍŽEK**, **František**; **DŽUPA**, **Valér**: Rizikové faktory pro vznik distální tibiofibulární synostózy po luxačních zlomeninách hlezna.

*Acta Chirurgiae Orthopaedicae et Traumatologiae Čechoslovaca*, 2022, **89**(1): 37-42. *DOI:* [10.55095/achot2022/004](https://doi.org/10.55095/achot2022/004)*. (původní)*

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

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

## Čurila Karol

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

TÁBORSKÝ, Miloš (K); KAUTZNER, Josef; FEDORCO, Marián; **ČURILA**, **Karol**; WÜNSCHOVÁ, Wünschová; PYSZKO, Jan; NOVÁK, Miroslav; KOZÁK, Milan; VÁLEK, Martin; POLÁŠEK, Rostislav; KEPRT, Patrik; KUBÍČKOVÁ, Milena; PLÁŠEK, Jiří; GLOGER, Vít; BULAVA, Alan; VANČURA, Vlastimil; SKÁLA, Tomáš; PAŘÍZEK, Petr; DANĚK, Josef: Doporučené postupy ESC pro kardiostimulaci a srdeční resynchronizační terapii: aktualizace 2021.

*Cor et Vasa*, 2022, **64**(Suppl. 2): 7-86. *DOI:* [10.33678/cor.2022.024](https://doi.org/10.33678/cor.2022.024)*. (doporučený postup)*

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

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

TÁBORSKÝ, Miloš (K); KAUTZNER, Josef; FEDORCO, Marián; **ČURILA**, **Karol**; WÜNSCHOVÁ, Hanka; PYSZKO, Jan; NOVÁK, Miroslav; KOZÁK, Milan; VÁLEK, Martin; POLÁŠEK, Rostislav; KEPRT, Patrik; KUBÍČKOVÁ, Milena; PLÁŠEK, Jiří; GLOGER, Vít; BULAVA, Alan; VANČURA, Vlastimil; SKÁLA, Tomáš; PAŘÍZEK, Petr; DANĚK, Josef: Nositelná elektronika (wearables), telemedicína a umělá inteligence u arytmií a srdečního selhání: Zápis z kulatého stolu Evropské kardiologické společnosti na téma kardiovaskulární onemocnění. Překlad dokumentu připravený Českou kardiologickou společností.

*Cor et Vasa*, 2022, **64**(6): 645-656. *DOI:* [10.33678/cor.2022.123](https://doi.org/10.33678/cor.2022.123)*. (přehledový)*

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

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

TÁBORSKÝ, Miloš (K); KAUTZNER, Josef; FEDORCO, Marián; **ČURILA**, **Karol**; WÜNSCHOVÁ, Hanka; PYSZKO, Jan; NOVÁK, Miroslav; KOZÁK, Milan; VÁLEK, Martin; POLÁŠEK, Rostislav; KEPRT, Patrik; KUBÍČKOVÁ, Milena; PLÁŠEK, Jiří; GLOGER, Jiří; BULAVA, Jiří; VANČURA, Vlastimil; SKÁLA, Tomáš; PAŘÍZEK, Petr; DANĚK, Josef: Jak používat digitální techniku k detekci a monitorování arytmií v péči o jedince s poruchami srdečního rytmu: Praktický návod Evropské asociace srdečního rytmu (EHRA). Překlad dokumentu připravený Českou kardiologickou společností.

*Cor et Vasa*, 2022, **64**(3): 337-358. *DOI:* [10.33678/cor.2022.070](https://doi.org/10.33678/cor.2022.070)*. (původní)*

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

JURÁK, Pavel; HALÁMEK, Josef; VIŠČOR, Ivo; PLEŠINGER, Filip; VONDRA, Vlastimil; SMÍŠEK, Radovan; LEINVEBER, Pavel; MATĚJKOVÁ, Magdalena; LIPOLDOVÁ, Jolana; NOVÁK, Miroslav; **ČURILA**, **Karol; VESELÁ**, **Jana;** PRINZEN, Frans W.; NEKUDA, Ivo; NEKUDA, Vít: *Method of electrocardiographic signal processing and apparatus for performing the method*. 2022.

Vlastník: Institute of Scientific Instruments of The Czech Academy of Sciences, v.v.i.; St. Anne's University Hospital Brno; Charles University; Cardian s.r.o., registrační číslo: US11517243, datum registrace: 25.11.2020, datum udělení: 06.12.2022. *(patent - platný)*

## Danda Hynek

#### A01. Články v časopisech s IF

**DANDA**, **Hynek**; **PINTEROVÁ-LECA**, **Nikola**; ŠÍCHOVÁ, Klára; ŠTEFKOVÁ-MAZOCHOVÁ, Kristýna; **SYROVÁ**, **Kateřina**; OLEJNÍKOVÁ, Lucie; KONČICKÁ, Markéta; MAZOCH, Vladimír; LHOTKOVÁ, Eva; KUCHAŘ, Martin; **PÁLENÍČEK**, **Tomáš** (K): Effects of synthetic cathinone naphyrone in the conditioned place preference test - evidence of its addictive potential.

*Behavioural Brain Research*, 2022, **421**(March): 113713. *DOI:* [10.1016/j.bbr.2021.113713](https://doi.org/10.1016/j.bbr.2021.113713)*. (krátké sdělení)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.704/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

ŠÍCHOVÁ, Klára (K); **SYROVÁ**, **Kateřina**; KOFROŇOVÁ, Edita; PINTEROVÁ-LECA, Nikola; **VEJMOLA**, **Čestmír**; NYKODEMOVÁ, Jitka; PALIVEC, Petr; OLEJNÍKOVÁ, Lucie; **DANDA**, **Hynek**; **JORRATT**, **Pascal**; ŠAFANDA, Adam; BUI, Quang Hiep; ŠTEFKOVÁ-MAZOCHOVÁ, Kristýna; KONČICKÁ, Markéta; KUCHAŘ, Martin (K); **PÁLENÍČEK**, **Tomáš** (K): Pharmacokinetics, systemic toxicity, thermoregulation and acute behavioural effects of 25CN-NBOMe.

*Addiction Biology*, 2022, **27**(5): e13216. *DOI:* [10.1111/adb.13216](https://doi.org/10.1111/adb.13216)*. (původní)*

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

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.926/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

ŠTEFKOVÁ-MAZOCHOVÁ, Kristýna (K); **DANDA**, **Hynek**; DEHAEN, Wim; JURÁSEK, Bronislav; ŠÍCHOVÁ, Klára; **PINTEROVÁ-LECA**, **Nikola**; MAZOCH, Vladimír; HRČKA KRAUSOVÁ, Barbora; KYSILOV, Bohdan; SMEJKALOVÁ, Tereza; VYKLICKÝ, Ladislav; KOHOUT, Michal; HÁJKOVÁ, Kateřina; SVOZIL, Daniel; HORSLEY, Rachel R.; KUCHAŘ, Martin; **PÁLENÍČEK**, **Tomáš** (K): Pharmacokinetic, pharmacodynamic, and behavioural studies of deschloroketamine (DCK) in Wistar rats.

*British Journal of Pharmacology*, 2022, **179**(1): 65-83. *DOI:* [10.1111/bph.15680](https://doi.org/10.1111/bph.15680)*. (původní)*

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

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.495/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

## Daniel Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

## Dáňová Jana

#### A01. Články v časopisech s IF

**PETRÁŠ**, **Marek** (K); **MÁČALÍK**, **Roman**; **JANOVSKÁ**, **Daniela**; **ČELKO**, **Alexander Martin**; **DÁŇOVÁ**, **Jana**; **SELINGER**, **Eliška**; **DOLEČEK**, **Jonáš**; **NERADOVÁ**, **Sylva**; FRANKLOVÁ, Martina; **DLOUHÝ**, **Pavel**; **ROSINA**, **Jozef**; KRÁLOVÁ LESNÁ, Ivana: Risk factors affecting COVID-19 vaccine effectiveness identified from 290 cross-country observational studies until February 2022: a meta-analysis and meta-regression.

*BMC Medicine*, 2022, **20**(November): 461. *DOI:* [10.1186/s12916-022-02663-z](https://doi.org/10.1186/s12916-022-02663-z)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 9.300/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 3.556/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**PETRÁŠ**, **Marek** (K); KRÁLOVÁ LESNÁ, Ivana; VEČEŘOVÁ, Lívia; NYČOVÁ, Elka; **MALINOVÁ**, **Jana**; **KLÉZL**, **Petr**; **NEZVEDOVÁ**, **Martina**; **WHITE**, **Rachel Elizabeth**; **MÁČALÍK**, **Roman**; **DÁŇOVÁ**, **Jana**; **ČELKO**, **Alexander Martin**; ADÁMKOVÁ, Věra: The Effectiveness of Post-Vaccination and Post-Infection Protection in the Hospital Staff of Three Prague Hospitals: A Cohort Study of 8-Month Follow-Up from the Start of the COVID-19 Vaccination Campaign (COVANESS).

*Vaccines*, 2022, **10**(December): 9. *DOI:* [10.3390/vaccines10010009](https://doi.org/10.3390/vaccines10010009)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 7.800/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.608/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

**PETRÁŠ**, **Marek**; **DÁŇOVÁ**, **Jana**; **ČELKO**, **Alexander Martin**: 2. Environmentální dopad očkování. In: *CAJTHAML*, *T*.; *FROUZ*, *J*.; *MOLDAN*, *B*. *(Eds.): Environmentální výzkum a hrozby 21. století*. 1. vyd. Praha: Karolinum, 2022, s. 21-28. ISBN 978-80-246-4954-2.

## Diondet Sofia

#### A01. Články v časopisech s IF

**BARTOŠ**, **Aleš** (K); WEINEROVÁ, Josefína; DIONDET, Sofia; VALEŠ, Karel: Effect of human probiotics on memory, psychological and biological measures in elderly: A study protocol of bi-center, double-blind, randomized, placebo-controlled clinical trial (CleverAge Biota).

*Frontiers in Aging Neuroscience*, 2022, **14**(November): 996234. *DOI:* [10.3389/fnagi.2022.996234](https://doi.org/10.3389/fnagi.2022.996234)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.800/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.245/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Dítě Jakub

#### A01. Články v časopisech s IF

**NEMČOKOVÁ**, **Martina** (K); **DÍTĚ**, **Jakub**; **KLIMEŠOVÁ**, **Yun Min**; **NETUKOVÁ**, **Magdaléna**; **STUDENÝ**, **Pavel**: Preservation of corneal stromal lenticule: review.

*Cell and Tissue Banking*, 2022, **23**(4): 627-639. *DOI:* [10.1007/s10561-021-09990-0](https://doi.org/10.1007/s10561-021-09990-0)*. (přehledový)*

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

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.287/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

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

**DÍTĚ**, **Jakub** (K); **NETUKOVÁ**, **Magdaléna**; **KLIMEŠOVÁ**, **Yun Min**; **KŘÍŽOVÁ**, **Deli**; **STUDENÝ**, **Pavel**: Výsledky zadních lamelárních keratoplastik na fakických očích.

*Česká a slovenská oftalmologie*, 2022, **78**(1): 20-23. DOI: [10.31348/2022/4](https://doi.org/10.31348/2022/4). *(původní)*

## Dlouhý Pavel

#### A01. Články v časopisech s IF

**PETRÁŠ**, **Marek** (K); **MÁČALÍK**, **Roman**; **JANOVSKÁ**, **Daniela**; **ČELKO**, **Alexander Martin**; **DÁŇOVÁ**, **Jana**; **SELINGER**, **Eliška**; **DOLEČEK**, **Jonáš**; **NERADOVÁ**, **Sylva**; FRANKLOVÁ, Martina; **DLOUHÝ**, **Pavel**; **ROSINA**, **Jozef**; KRÁLOVÁ LESNÁ, Ivana: Risk factors affecting COVID-19 vaccine effectiveness identified from 290 cross-country observational studies until February 2022: a meta-analysis and meta-regression.

*BMC Medicine*, 2022, **20**(November): 461. *DOI:* [10.1186/s12916-022-02663-z](https://doi.org/10.1186/s12916-022-02663-z)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 9.300/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 3.556/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**TŮMA**, **Petr** (K); OPEKAR, František; **DLOUHÝ**, **Pavel**: Capillary and microchip electrophoresis with contactless conductivity detection for analysis of foodstuffs and beverages.

*Food Chemistry*, 2022, **375**(May): 131858. *DOI:* [10.1016/j.foodchem.2021.131858](https://doi.org/10.1016/j.foodchem.2021.131858)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 8.800/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.021/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**TŮMA**, **Petr** (K); **JAČEK**, **Martin**; **SOMMEROVÁ**, **Blanka**; **DLOUHÝ**, **Pavel**; JAROŠÍKOVÁ, Radka; HUSÁKOVÁ, Jitka; WOSKOVÁ, Veronika; FEJFAROVÁ, Vladimíra: Monitoring of amoxicilline and ceftazidime in the microdialysate of diabetic foot and serum by capillary electrophoresis with contactless conductivity detection.

*Electrophoresis*, 2022, **43**(11): 1129-1139. *DOI:* [10.1002/elps.202100366](https://doi.org/10.1002/elps.202100366)*. (původní)*

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

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.442/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Dojčánová Dominika

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**VIKTORIN**, **Vojtěch**; GRIŠKOVA-BULANOVA, Inga (K); VOICIKAS, Aleksandras; **DOJČÁNOVÁ**, **Dominika**; ZACH, Peter; BRAVERMANOVÁ, Anna; **ANDRASHKO**, **Veronika**; **TYLŠ**, **Filip**; KORČÁK, Jakub; **VIKTORINOVÁ**, **Michaela**; KOUDELKA, Vlastimil; **HÁJKOVÁ**, **Kateřina**; KUCHAŘ, Martin; **HORÁČEK**, **Jiří**; **BRUNOVSKÝ**, **Martin**; **PÁLENÍČEK**, **Tomáš** (K): Psilocybin-Mediated Attenuation of Gamma Band Auditory Steady-State Responses (ASSR) Is Driven by the Intensity of Cognitive and Emotional Domains of Psychedelic Experience.

*Journal of Personalized Medicine*, 2022, **12**(6): 1004. DOI: [10.3390/jpm12061004](https://doi.org/10.3390/jpm12061004). *(původní)*

## Doleček Jonáš

#### A01. Články v časopisech s IF

**PETRÁŠ**, **Marek** (K); **MÁČALÍK**, **Roman**; **JANOVSKÁ**, **Daniela**; **ČELKO**, **Alexander Martin**; **DÁŇOVÁ**, **Jana**; **SELINGER**, **Eliška**; **DOLEČEK**, **Jonáš**; **NERADOVÁ**, **Sylva**; FRANKLOVÁ, Martina; **DLOUHÝ**, **Pavel**; **ROSINA**, **Jozef**; KRÁLOVÁ LESNÁ, Ivana: Risk factors affecting COVID-19 vaccine effectiveness identified from 290 cross-country observational studies until February 2022: a meta-analysis and meta-regression.

*BMC Medicine*, 2022, **20**(November): 461. *DOI:* [10.1186/s12916-022-02663-z](https://doi.org/10.1186/s12916-022-02663-z)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 9.300/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 3.556/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

## Doležal Daniel

#### A01. Články v časopisech s IF

ŠIRANCOVÁ, Katarína (K); RAUDENSKÁ, Jaroslava; **ZAJÍČEK**, **Robert**; **DOLEŽAL**, **Daniel**; **JAVŮRKOVÁ**, **Alena**: Psychological aspects in early adjustment after severe burn injury.

*Journal of Burn Care & Research*, 2022, **43**(1): 9-15. *DOI:* [10.1093/jbcr/irab038](https://doi.org/10.1093/jbcr/irab038)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.400/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.430/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Doubková Alena

#### A01. Články v časopisech s IF

**KARÁSEK**, **Jiří** (K); BLANKOVÁ, Alžběta; **DOUBKOVÁ**, **Alena**; **PITAŠOVÁ**, **Tereza**; **NAHALKA**, **Dávid**; **BARTES**, **Tomáš**; **HLADÍK**, **Jiří**; ADÁMEK, Tomáš; STRÝČEK, Matěj; JIRÁSEK, Tomáš; POLÁŠEK, Rostislav; OŠŤÁDAL, Petr: Trauma associated with cardiopulmonary resuscitation based on autopsy reports after the 2015 ERC guidelines.

*American Journal of Emergency Medicine*, 2022, **61**(November): 81-86. *DOI:* [10.1016/j.ajem.2022.08.034](https://doi.org/10.1016/j.ajem.2022.08.034)*. (původní)*

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

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.834/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**KARÁSEK**, **Jiří** (K); **SLEZÁK**, **Jakub**; **ŠTEFELA**, **Radek**; **TOPINKA**, **Martin**; BLANKOVÁ, Alžběta; **DOUBKOVÁ**, **Alena**; **PITAŠOVÁ**, **Tereza**; **NAHALKA**, **Dávid**; **BARTES**, **Tomáš**; **HLADÍK**, **Jiří**; ADÁMEK, Tomáš; JIRÁSEK, Tomáš; POLÁŠEK, Rostislav; OŠŤÁDAL, Petr: CPR-related injuries after non-traumatic out-of-hospital cardiac arrest: survivors versus non-survivors.

*Resuscitation*, 2022, **171**(February): 90-95. *DOI:* [10.1016/j.resuscitation.2021.12.036](https://doi.org/10.1016/j.resuscitation.2021.12.036)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.500/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.913/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

## Douša Pavel

#### A01. Články v časopisech s IF

**KLÉZL-JR**, **Zdeněk** (K); **MARVAN**, **Jiří**; **JEŽEK**, **Jan**; **DOUŠA**, **Pavel**: Porovnání klinických výsledků léčení dislokovaných zlomenin diafýzy klíční kosti.

*Acta Chirurgiae Orthopaedicae et Traumatologiae Čechoslovaca*, 2022, **89**(1): 43-47. *DOI:* [10.55095/achot2022/005](https://doi.org/10.55095/achot2022/005)*. (původní)*

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

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

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

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

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

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

## Drahoňovský Jan

#### A01. Články v časopisech s IF

ENZELSBERGER, Simon-Hermann (K); OPPELT, Peter; NIRGIANAKIS, Konstantinos; SEEBER, Beata; DRAHOŇOVSKÝ, Jan; et al.: Preoperative application of the Enzian classification for endometriosis (The cEnzian Study): A prospective international multicenter study.

*BJOG: An International Journal of Obstetrics & Gynaecology*, 2022, **129**(12): 2052-2061. *DOI:* [10.1111/1471-0528.17235](https://doi.org/10.1111/1471-0528.17235)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.800/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 2.408/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**HANÁČEK**, **Jiří** (K); **DRAHOŇOVSKÝ**, **Jan**; **HEŘMAN**, **Hynek**; EMINGER, Michal; **KŘEPELKA**, **Petr**; **VELEBIL**, **Petr**; **MACKOVÁ**, **Kateřina**; DIBONOVÁ, Markéta: Endometrióza v postmenopauze.

*Česká gynekologie*, 2022, **87**(6): 427-431. *DOI:* [10.48095/cccg2022427](https://doi.org/10.48095/cccg2022427)*. (přehledový)*

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

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

## Drienko Miroslav

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

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

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

## Drochýtek Vít

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

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

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

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

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

## Drozd Jan

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

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

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

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

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

## Drozenová Jana

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

DUNDR, Pavel (K); BAZALOVÁ, Barbora; BÁRTŮ, Michaela; BOSSE, Tjalling; **DROZENOVÁ**, **Jana**; FABIAN, Pavel; FADARE, Oluwole; HAUSNEROVÁ, Jitka; JAKŠA, Radek; LACO, Jan; LAX, Sigurd F.; **MATĚJ**, **Radoslav**; MCCLUGGAGE, W. Glenn; MÉHES, Gábor; MICHÁLKOVÁ, Romana; NĚMEJCOVÁ, Kristýna; SINGH, Naveena; STOLNICU, Simona; ŠKAPA, Petr; ŠVAJDLER, Marián; STRUŽINSKÁ, Ivana: The cytokeratin 17 expression in primary ovarian tumors has diagnostic but not prognostic significance.

*Virchows Archiv*, 2022, **481**(2): 201-212. *DOI:* [10.1007/s00428-022-03338-z](https://doi.org/10.1007/s00428-022-03338-z)*. (původní)*

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

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.016/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

FUČÍKOVÁ, Jitka (K); PALOVÁ JELÍNKOVÁ, Lenka; KLAPP, Vanessa; HOLÍČEK, Peter; LÁNÍČKOVÁ, Tereza; KASÍKOVÁ, Lenka; **DROZENOVÁ**, **Jana**; CIBULA, David; ÁLVAREZ-ABRIL, Beatriz; GARCÍA-MARTÍNEZ, Elena; ŠPÍŠEK, Radek; GALLUZZI, Lorenzo: Immunological control of ovarian carcinoma by chemotherapy and targeted anticancer agents.

*Trends in Cancer*, 2022, **8**(5): 426-444. *DOI:* [10.1016/j.trecan.2022.01.010](https://doi.org/10.1016/j.trecan.2022.01.010)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 18.400/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 4.996/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

## Duška František

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

**DUŠKA**, **František** (K); CECCONI, Maurizio: We wish you a smooth takeoff! Launching “Intensive Care Fundamentals”: an ESICM educational initiative for newcomers to intensive care unit.

*Intensive Care Medicine*, 2022, **48**(12): 1778-1780. *DOI:* [10.1007/s00134-022-06906-8](https://doi.org/10.1007/s00134-022-06906-8)*. (editorial)*

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

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

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

## Dvořáková Tereza

#### A01. Články v časopisech s IF

DVOŘÁKOVÁ, Tereza (K); **BUŠKOVÁ**, **Jitka**; **BARTOŠ**, **Aleš**: Neurologické příznaky asociované s onemocněním COVID-19 podle celostátního online průzkumu.

*Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*, 2022, **85**(3): 220-227. *DOI:* [10.48095/cccsnn2022220](https://doi.org/10.48095/cccsnn2022220)*. (původní)*

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

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

## Džupa Valér

#### A01. Články v časopisech s IF

BENEŠ, Jan (K); KUNZ, Ludvík; LIŠKA, Jiří; ŠRÁM, Jaroslav; **KRBEC**, **Martin**; **DŽUPA**, **Valér**; KŘIVOHLÁVEK, Martin; NÁVRAT, Tomáš: Determination of stress and displacement on human composite pelvis under static and dynamic loading.

*Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part H: Journal of Engineering in Medicine*, 2022, **236**(7): 951-959. *DOI:* [10.1177/09544119221099805](https://doi.org/10.1177/09544119221099805)*. (původní)*

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

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.329/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

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

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

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

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

**MALÉŘ**, **Jakub**; **DŽUPA**, **Valér**; **BUK**, **Michal**; **MICHNA**, **Martin**; **MARVAN**, **Jiří**; **SKÁLA-ROSENBAUM**, **Jiří** (K): CT analysis of femoral malrotation after intramedullary nailing of trochanteric fractures.

*Archives of Orthopaedic and Trauma Surgery*, 2022, **142**(8): 1865-1871. *DOI:* [10.1007/s00402-021-03902-3](https://doi.org/10.1007/s00402-021-03902-3)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.300/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.692/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**MARVAN**, **Jiří** (K); **JEŽEK**, **Jan**; **VRÁNOVÁ**, **Jana**; **MARVAN**, **David**; **ČÍŽEK**, **František**; **DŽUPA**, **Valér**: Rizikové faktory pro vznik distální tibiofibulární synostózy po luxačních zlomeninách hlezna.

*Acta Chirurgiae Orthopaedicae et Traumatologiae Čechoslovaca*, 2022, **89**(1): 37-42. *DOI:* [10.55095/achot2022/004](https://doi.org/10.55095/achot2022/004)*. (původní)*

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

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

MAZURA, Matěj; KACHLÍK, David (K); BLANKOVÁ, Alžběta; **MALÍKOVÁ**, **Hana**; WHITLEY, Adam; LANDOR, Ivan; **DŽUPA**, **Valér**: A Morphologic Analysis of the Pubic Symphysis Using CT and MRI.

*Journal of the American Academy of Orthopaedic Surgeons*, 2022, **30**(13): e939-e948. *DOI:* [10.5435/JAAOS-D-21-00933](https://doi.org/10.5435/JAAOS-D-21-00933)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.200/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.269/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

**REZEK**, **Jan**; **ŠÍDLO**, **Kryštof**; **DŽUPA**, **Valér** (K); **HORÁČEK**, **Jiří**; HULÍN, Ivan: Suicide attempts as a cause of pelvic injuries during the COVID-19 pandemic.

*Bratislavské lekárske listy / Bratislava Medical Journal*, 2022, **123**(4): 231-235. *DOI:* [10.4149/BLL\_2022\_037](https://doi.org/10.4149/BLL_2022_037)*. (původní)*

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

## Džupová Olga

#### A01. Články v časopisech s IF

**DŽUPOVÁ**, **Olga** (K): Re: Vertebral osteomyelitis in bacterial meningitis patients.

*International Journal of Infectious Diseases*, 2022, **115**(February): 217-217. *DOI:* [10.1016/j.ijid.2021.11.044](https://doi.org/10.1016/j.ijid.2021.11.044)*. (letter)*

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

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.756/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

EISEN, Damon P.; HAMILTON, Elizabeth; BODILSEN, Jacob; KØSTER-RASMUSSEN, Rasmus; STOCKDALE, Alexander J.; MINER, James; NIELSEN, Henrik; **DŽUPOVÁ**, **Olga**; SETHI, Varun; COPSON, Rachel K.; HARINGS, Miriam; ADEGBOYE, Oyelola A. (K): Longer than 2 hours to antibiotics is associated with doubling of mortality in a multinational community-acquired bacterial meningitis cohort.

*Scientific Reports*, 2022, **12**(January): 672. *DOI:* [10.1038/s41598-021-04349-7](https://doi.org/10.1038/s41598-021-04349-7)*. (původní)*

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

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

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

**DŽUPOVÁ**, **Olga** (K); **BENEŠ**, **Jiří**: Postavení chloramfenikolu v dnešní klinické praxi.

*Klinická mikrobiologie a infekční lékařství*, 2022, **28**(4): v tisku. *(původní)*

## Eis Václav

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

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

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

## Elkalaf Moustafa

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

**VACEK**, **Lukáš**; DVOŘÁK, Aleš; BECHYŇSKÁ, Kamila; KOSEK, Vít; **ELKALAF**, **Moustafa**; **TRINH**, **Minh Duc**; **FIŠEROVÁ**, **Ivana**; POSPÍŠILOVÁ, Kateřina; **SLOVÁKOVÁ**, **Lucie**; VÍTEK, Libor; HAJSLOVÁ, Jana; **POLÁK**, **Jan** (K): Hypoxia Induces Saturated Fatty Acids Accumulation and Reduces Unsaturated Fatty Acids Independently of Reverse Tricarboxylic Acid Cycle in L6 Myotubes.

*Frontiers in Endocrinology*, 2022, **13**(March): 663625. *DOI:* [10.3389/fendo.2022.663625](https://doi.org/10.3389/fendo.2022.663625)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.200/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.241/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## El-Lababidi Eva

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

## Evansová Katarína

#### A01. Články v časopisech s IF

**EVANSOVÁ**, **Katarína** (K); ČERVENÁ, Kateřina; NOVÁK, Ondřej; DUDYSOVÁ, Daniela; **NEKOVÁŘOVÁ**, **Tereza**; FÁRKOVÁ, Eva; FAJNEROVÁ, Iveta: The effect of chronotype and time of assessment on cognitive performance.

*Biological Rhythm Research*, 2022, **53**(4): 608-627. *DOI:* [10.1080/09291016.2020.1822053](https://doi.org/10.1080/09291016.2020.1822053)*. (původní)*

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

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.225/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Fabián Ondřej

#### A01. Články v časopisech s IF

BEDNÁŘOVÁ, Kamila; SLATINSKÁ, Janka; FABIÁN, Ondřej; WOHL, Pavel; KOPECKÁ, Emília; VIKLICKÝ, Ondřej (K): Tuberculosis dissemination in kidney transplant recipient treated with anti-CD40 monoclonal antibody: a case report.

*BMC Nephrology*, 2022, **23**(August): 290. *DOI:* [10.1186/s12882-022-02916-2](https://doi.org/10.1186/s12882-022-02916-2)*. (kazuistika)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.300/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.740/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**FABIÁN**, **Ondřej** (K); HAVOVA, Mariia; GEBAUER, Roman; PORUBAN, Rudolf; ŠPATENKA, Jaroslav; BURKERT, Jan; ROHN, Vilém; CHALOUPECKÝ, Václav; KOMÁREK, Arnošt; KALA, Tomáš; JANOUŠEK, Jan: Structural Integrity and Cellular Viability of Cryopreserved Allograft Heart Valves in Right Ventricular Outflow Tract Reconstruction: Correlation of Histopathological Changes with Donor Characteristics and Preservation Times.

*Brazilian Journal of Cardiovascular Surgery*, 2022, **37**(5): 639-647. *DOI:* [10.21470/1678-9741-2020-0710](https://doi.org/10.21470/1678-9741-2020-0710)*. (původní)*

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

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.285/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**FABIÁN**, **Ondřej** (K); BAJER, Lukáš: Histopathological assessment of the microscopic activity in inflammatory bowel diseases: What are we looking for?.

*World Journal of Gastroenterology*, 2022, **28**(36): 5300-5312. *DOI:* [10.3748/wjg.v28.i36.5300](https://doi.org/10.3748/wjg.v28.i36.5300)*. (přehledový)*

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

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.114/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

CHLUPÁČ, Jaroslav (K); MATĚJKA, Roman; KOŇAŘÍK, Miroslav; NOVOTNÝ, Robert; ŠIMŮNKOVÁ, Zuzana; MRÁZOVÁ, Iveta; FABIÁN, Ondřej; ZAPLETAL, Milan; PULDA, Zdeněk; FALK LIPENSKÝ, Jan; STĚPANOVSKÁ, Jana; HANZÁLEK, Karel; BROŽ, Antonín; NOVÁK, Tomáš; LODEREROVÁ, Alena; VOSKA, Luděk; ADLA, Theodor; FRONĚK, Jiří; ROZKOT, Miroslav; FOROSTYAK, Serhiy; KNEPPO, Peter; BAČÁKOVÁ, Lucie; PIRK, Jan: Vascular Remodeling of Clinically Used Patches and Decellularized Pericardial Matrices Recellularized with Autologous or Allogeneic Cells in a Porcine Carotid Artery Model.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(6): 3310. *DOI:* [10.3390/ijms23063310](https://doi.org/10.3390/ijms23063310)*. (původní)*

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

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

KRSKOVÁ, Lenka (K); ODINTSOV, Igor; **FABIÁN**, **Ondřej**; HROUDOVÁ, Petra; MRHALOVÁ, Marcela: Determination of biological behavior of solitary fibrous tumors: correlation of expression of Ki-67, TPX2 and TERT mRNA subunit level and NAB2-STAT6 fusion compared to morphological aspects of SFTs.

*Neoplasma*, 2022, **69**(1): 28-35. *DOI:* [10.4149/neo\_2021\_210511N642](https://doi.org/10.4149/neo_2021_210511N642)*. (původní)*

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

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

ZÁRUBOVÁ, Kristýna (K); **FABIÁN**, **Ondřej**; HRADSKÝ, Ondřej; LERCHOVÁ, Tereza; MIKUŠ, Filip; DOTLAČIL, Vojtěch; POŠ, Lucie; ŠKÁBA, Richard; BRONSKÝ, Jiří: Predictive value of tissue calprotectin for disease recurrence after ileocecal resection in pediatric Crohn's disease.

*Biomedical Papers*, 2022, **166**(3): 297-303. *DOI:* [10.5507/bp.2021.050](https://doi.org/10.5507/bp.2021.050)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.900/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.265/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

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

**FABIÁN**, **Ondřej** (K); KAMARÁDOVÁ, Kateřina: Histopatologická diagnostika kolitid: diferenciálně-diagnostický přístup a interpretace.

*Česko-slovenská patologie*, 2022, **58**(1): 11-26. *(přehledový)*

**FABIÁN**, **Ondřej** (K); KAMARÁDOVÁ, Kateřina: Morfologie zánětlivých střevních onemocnění (IBD).

*Česko-slovenská patologie*, 2022, **58**(1): 27-37. *(přehledový)*

GONSORČÍKOVÁ, Lucie (K); NETVALOVÁ, Silvie; VYHNÁNEK, Radim; BAUER, David; **FABIÁN**, **Ondřej**: Endoskopická diagnostika nejčastějších nenádorových onemocnění gastrointestinálního traktu v pediatrii.

*Česko-slovenská patologie*, 2022, **58**(2): 100-106. *(přehledový)*

ŠLEMENDOVÁ, Monika (K); NECHANSKÁ, Barbora; FABIÁN, Ondřej; SOUKUP, Viktor: Kavernózní lymfangiom nadledviny u mladé ženy.

*Česká urologie*, 2022, **26**(2): 134-138. *(kazuistika)*

## Fešar Jaroslav

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

FEŠAR, Jaroslav (K): Zarůstání nehtů u dětí.

*Dermatologie pro praxi*, 2022, **16**(2): 88-90. DOI: [10.36290/der.2022.017](https://doi.org/10.36290/der.2022.017). *(přehledový)*

## Feyereisl Jaroslav

#### A01. Články v časopisech s IF

**HEŘMAN**, **Hynek**; FARIDOVÁ, Adéla (K); TEFR, Ondřej; FARID, Sarah; AYAYEE, Noble; TROJANOVÁ, Klára; MAREŠ, Jindřich; **KŘEPELKA**, **Petr**; **HANÁČEK**, **Jiří**; JALŮVKOVÁ, Barbora; **KROFTA**, **Ladislav**; **FEYEREISL**, **Jaroslav**: Telemedicine in prenatal care.

*Central European Journal of Public Health*, 2022, **30**(2): 131-135. *DOI:* [10.21101/cejph.a7458](https://doi.org/10.21101/cejph.a7458)*. (krátké sdělení)*

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

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

**KRČMÁŘ**, **Michal**; HORČIČKA, Lukáš; NĚMEC, Martin; **HANULÍKOVÁ**, **Petra**; **FEYEREISL**, **Jaroslav**; **KROFTA**, **Ladislav** (K): Multilevel musculo-fascial defect magnetic resonance study of female pelvic floor: retrospective case control study in women with pelvic floor dysfunction after the first vaginal delivery.

*Acta Obstetricia et Gynecologica Scandinavica*, 2022, **101**(6): 628-638. *DOI:* [10.1111/aogs.14344](https://doi.org/10.1111/aogs.14344)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.300/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.274/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

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

BRANDEJSOVÁ, Anna (K); **HANÁČEK**, **Jiří**; **KROFTA**, **Ladislav**; **FEYEREISL**, **Jaroslav**; **HEŘMAN**, **Hynek**; **MACKOVÁ**, **Kateřina**: Kombinovaná preindukce porodu Foleyovým katétrem s prostaglandiny E1 a E2: prospektivní randomizovaná studie.

*Gynekologie a porodnictví*, 2022, **6**(4): 213-216. *(původní)*

## Fialová Alena

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

## Filipová Barbora

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

## Filipovský Tomáš

#### A01. Články v časopisech s IF

**ASTL**, **Jaromír**; BELŠAN, Tomáš; MICHNOVÁ, Ludmila; KUBEŠ, Jiří; **FILIPOVSKÝ**, **Tomáš**; **BLECHA**, **Jiří**; **HOLÝ**, **Richard** (K): Highly Aggressive Osteosarcoma of the Ethmoids and Maxillary Sinus-A Case of Successful Surgery and Proton Beam Radiotherapy in a 65-Year-Old Man.

*Medicina*, 2022, **58**(9): 1141. *DOI:* [10.3390/medicina58091141](https://doi.org/10.3390/medicina58091141)*. (kazuistika)*

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

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.521/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

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

**BLECHA**, **Jiří** (K); **FILIPOVSKÝ**, **Tomáš**; BETKA, Jaroslav; KRÁLOVÁ, T.; DOSTÁLOVÁ, Lucie; **ZAVÁZALOVÁ**, **Šárka**; **ASTL**, **Jaromír**: Chronické rinosinusitidy odontogenní etiologie.

*Otorinolaryngologie a foniatrie*, 2022, **71**(4): 218-224. DOI: [10.48095/ccorl2022218](https://doi.org/10.48095/ccorl2022218). *(přehledový)*

## Fišerová Hana

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

## Fišerová Ivana

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

**ŠTOFKOVÁ**, **Andrea** (K); **ZLOH**, **Miloslav**; **ANDREÁNSKÁ**, **Dominika**; **FIŠEROVÁ**, **Ivana**; KUBOVČIAK, Jan; HEJDA, Jan; KUTÍLEK, Patrik; MURAKAMI, Masaaki: Depletion of Retinal Dopaminergic Activity in a Mouse Model of Rod Dysfunction Exacerbates Experimental Autoimmune Uveoretinitis: A Role for the Gateway Reflex.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(1): 453. *DOI:* [10.3390/ijms23010453](https://doi.org/10.3390/ijms23010453)*. (původní)*

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

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

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

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

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

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

**VACEK**, **Lukáš**; DVOŘÁK, Aleš; BECHYŇSKÁ, Kamila; KOSEK, Vít; **ELKALAF**, **Moustafa**; **TRINH**, **Minh Duc**; **FIŠEROVÁ**, **Ivana**; POSPÍŠILOVÁ, Kateřina; **SLOVÁKOVÁ**, **Lucie**; VÍTEK, Libor; HAJSLOVÁ, Jana; **POLÁK**, **Jan** (K): Hypoxia Induces Saturated Fatty Acids Accumulation and Reduces Unsaturated Fatty Acids Independently of Reverse Tricarboxylic Acid Cycle in L6 Myotubes.

*Frontiers in Endocrinology*, 2022, **13**(March): 663625. *DOI:* [10.3389/fendo.2022.663625](https://doi.org/10.3389/fendo.2022.663625)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.200/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.241/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Fleischhans Lukáš

#### A01. Články v časopisech s IF

**MASSMANN**, **Ricardo** (K); JILICH, David; FLEISCHHANS, Lukáš; MALÝ, Marek; **MACHALA**, **Ladislav**: The power and wisdom of prevention. Cardiovascular risk, new challenge, and approach to PLWH.

*Cor et Vasa*, 2022, **64**(3): 291-299. *DOI:* [10.33678/cor.2021.132](https://doi.org/10.33678/cor.2021.132)*. (přehledový)*

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

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

## Fojt Richard

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

## Franeková Janka

#### A01. Články v časopisech s IF

BENEŠ, Jan (K); KOTRČ, Martin; KROUPOVÁ, Kateřina; WOHLFAHRT, Peter; KOVÁŘ, Jan; FRANEKOVÁ, Janka; HEGAROVÁ, Markéta; HOŠKOVÁ, Lenka; HOŠKOVÁ, Eva; PELIKÁNOVÁ, Terezie; JAROLÍM, Petr; KAUTZNER, Josef; MELENOVSKÝ, Vojtěch: Metformin treatment is associated with improved outcome in patients with diabetes and advanced heart failure (HFrEF).

*Scientific Reports*, 2022, **12**(July): 13038. *DOI:* [10.1038/s41598-022-17327-4](https://doi.org/10.1038/s41598-022-17327-4)*. (původní)*

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

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

**FRANEKOVÁ**, **Janka**; HOŠKOVÁ, Lenka; **JABOR**, **Antonín** (K): Galectin-3 as an independent prognostic factor after heart transplantation.

*Clinical Transplantation*, 2022, **36**(5): e14592. *DOI:* [10.1111/ctr.14592](https://doi.org/10.1111/ctr.14592)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.100/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.809/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

LYTVYNCHUK, Lyubomyr (K); EBBERT, Annabelle (K); STUDENOVSKÁ, Hana; NAGYMIHÁLY, Richárd; JOSIFOVSKA, Natasha; RAIS, David; POPELKA, Štěpán; TICHOTOVÁ, Lucie; NEMESH, Yaroslav; ČÍŽKOVÁ, Jana; JUHÁSOVÁ, Jana; JUHÁS, Štefan; JENDELOVÁ, Pavla; FRANEKOVÁ, Janka; KOZAK, Igor; ERCEG, Slaven; **STRAŇÁK JR.**, **Zbyněk**; MÜLLER, Brigitte; ELLEDEROVÁ, Zdeňka; MOTLÍK, Jan; STIEGER, Knut; ARDAN, Taras; PETROVSKI, Goran: Subretinal Implantation of Human Primary RPE Cells Cultured on Nanofibrous Membranes in Minipigs.

*Biomedicines*, 2022, **10**(3): 669. *DOI:* [10.3390/biomedicines10030669](https://doi.org/10.3390/biomedicines10030669)*. (původní)*

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

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

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

**FRANEKOVÁ**, **Janka** (K); **JABOR**, **Antonín**: Galektin-3: patofyziologie, analytické charakteristiky, interpretační meze a biologická variabilita.

*Klinická biochemie a metabolismus*, 2022, **30**(3): 68-72. *(přehledový)*

**JABOR**, **Antonín**; **FRANEKOVÁ**, **Janka** (K): Galektin 3: kardiologická problematika.

*Klinická biochemie a metabolismus*, 2022, **30**(4): 105-110. *(přehledový)*

**JABOR**, **Antonín**; **VACKOVÁ**, **Tereza**; ZÁRUBOVÁ, A.; **VICZÉNOVÁ**, **Denisa**; **ČÁSENSKÁ**, **Jitka**; **FRANEKOVÁ**, **Janka** (K): Jak snadný je přechod mezi dvěma různými stanoveními troponinů?.

*Klinická biochemie a metabolismus*, 2022, **30**(4): 117-124. *(původní)*

## Fridman Markéta

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

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

**FRIDMAN**, **Markéta** (K): Plazmaterapie a topický finasterid pro androgénní alopecii: popis případu.

*Dermatologie pro praxi*, 2022, **16**(4): 228-230. DOI: [10.36290/der.2022.046](https://doi.org/10.36290/der.2022.046). *(kazuistika)*

## Fridrichová Marta

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

POMORSKÁ, Katarína; **JAKUBŮ**, **Vladislav**; **MALIŠOVÁ**, **Lucia**; **FRIDRICHOVÁ**, **Marta**; MUSÍLEK, Martin; **ŽEMLIČKOVÁ**, **Helena**: Antibiotic Resistance, spa Typing and Clonal Analysis of Methicillin-Resistant Staphylococcus aureus (MRSA) Isolates from Blood of Patients Hospitalized in the Czech Republic. In: *BOŠTÍK*, *P*.; *KOLÁŘ*, *M*. *(Eds.): Hospital Acquired Infections, Multidrug Resistant (MDR) Bacteria, Alternative Approaches to Antibiotic Therapy*. Basel: MDPI, 2022, s. 75-90. ISBN 978-3-0365-4418-2.

## Fröhlich David

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

**FRÖHLICH**, **David**; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: Kazuistika 17: Bolest hlavy s výpadkem zorného pole na pravém oku u mladé migreničky: Intracerebrální hemoragie při ruptuře arteriovenózní malformace. In: *ŠTĚTKÁŘOVÁ*, *I*.; *a kol*.: *Bolesti hlavy v kazuistikách*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 227-234. ISBN 978-80-7345-736-5.

**FRÖHLICH**, **David**: Kazuistiky 18: 2) Bolest hlavy s postupně narůstající intenzitou vzniku při práci na počítači: Netraumatické subarachnoidální krvácení do perimezencefalitické oblasti. In: *ŠTĚTKÁŘOVÁ*, *I*.; *a kol*.: *Bolesti hlavy v kazuistikách*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 238-240. ISBN 978-80-7345-736-5.

## Fuksa Jakub

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

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

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

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

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

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

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

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

## Fürstová Petra

#### A01. Články v časopisech s IF

FOUNTOULAKIS, Konstantinos N. (K); DRAGIOTI, Elena; THEOFILIDIS, Antonis T.; WIKLUND, Tobias; ATMATZIDIS, Xenofon; NIMATOUDIS, Ioannis; THYS, Erik; WAMPERS, Martien; HRANOV, Luchezar; HRISTOVA, Trayana; APTALIDIS, Daniil; MILEV, Roumen; IFTENE, Felicia; ŠPANIEL, Filip; KNYTL, Pavel; FÜRSTOVÁ, Petra; FROM, Tiina; KARLSSON, Henry; WALTA, Maija; SALOKANGAS, Raimo K. R.; AZORIN, Jean-Michel; BOUNIARD, Justine; MONTANT, Julie; JUCKEL, Georg; HAUSSLEITER, Ida S.; DOUZENIS, Athanasios; MICHOPOULOS, Ioannis; FERENTINOS, Panagiotis; SMYRNIS, Nikolaos; MANTONAKIS, Leonidas; NEMES, Zsofia; GONDA, Xenia; VAJDA, Dora; JUHASZ, Anita; SHRIVASTAVA, Amresh; WADDINGTON, John; POMPILI, Maurizio; COMPARELLI, Anna; CORIGLIANO, Valentina; RANCANS, Elmars; NAVICKAS, Alvydas; HILBIG, Jan; BUKELSKIS, Laurynas; STEVOVIC, Lidija I.; VODOPIC, Sanja; ESAN, Oluyomi; OLADELE, Oluremi; OSUNBOTE, Christopher; RYBAKOWSKI, Janusz K.; WOJCIAK, Pawel; DOMOWICZ, Klaudia; FIGUEIRA, Maria L.; LINHARES, Ludgero; CRAWFORD, Joana; PANFIL, Anca-Livia; SMIRNOVA, Daria; IZMAILOVA, Olga; LECIC-TOSEVSKI, Dusica; TEMMINGH, Henk; HOWELLS, Fleur; BOBES, Julio; GARCIA-PORTILLA, Maria P.; GARCIA-ALVAREZ, Leticia; ERZIN, Gamze; KARADAG, Hasan; DE SOUSA, Avinash; BENDRE, Anuja; HÖSCHL, Cyril; et al.: Gender, age at onset, and duration of being ill as predictors for the long-term course and outcome of schizophrenia: an international multicenter study.

*CNS Spectrums*, 2022, **27**(6): 716-723. *DOI:* [10.1017/S1092852921000742](https://doi.org/10.1017/S1092852921000742)*. (původní)*

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

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.066/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

MCWHINNEY, Sean R.; BROSCH, Katharina; CALHOUN, Vince D.; CRESPO-FACORRO, Benedicto; CROSSLEY, Nicolas A.; DANNLOWSKI, Udo; DICKIE, Erin; DIETZE, Lorielle M. F.; DONOHOE, Gary; DU PLESSIS, Stefan; EHRLICH, Stefan; EMSLEY, Robin; FÜRSTOVÁ, Petra; GLAHN, David C.; GONZALEZ-VALDERRAMA, Alfonso; GROTEGERD, Dominik; HOLLERAN, Laurena; KIRCHER, Tilo T. J.; **KNYTL**, **Pavel**; **KOLENIČ**, **Marián**; LENCER, Rebekka; NENADIĆ, Igor; OPEL, Nils; PFARR, Julia-Katharina; RODRIGUE, Amanda L.; ROOTES-MURDY, Kelly; ROSS, Alex J.; SIM, Kang; ŠKOCH, Antonín; **ŠPANIEL**, **Filip**; STEIN, Frederike; **ŠVANCER**, **Patrik**; TORDESILLAS-GUTIÉRREZ, Diana; UNDURRAGA, Juan; VÁQUEZ-BOURGON, Javier; VOINESKOS, Aristotle; WALTON, Esther; WEICKERT, Thomas W.; WEICKERT, Cynthia S.; THOMPSON, Paul M.; VAN ERP, Theo G. M.; TURNER, Jessica; HÁJEK, Tomáš (K): Obesity and brain structure in schizophrenia - ENIGMA study in 3021 individuals.

*Molecular Psychiatry*, 2022, **27**(9): 3731-3737. *DOI:* [10.1038/s41380-022-01616-5](https://doi.org/10.1038/s41380-022-01616-5)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 11.000/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 3.879/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

## Gál Peter

#### A01. Články v časopisech s IF

**GÁL**, **Peter**; BRÁBEK, Jan; HOLUB, Michal; JAKUBEK, Milan; ŠEDO, Aleksi; LACINA, Lukáš (K); STRNADOVÁ, Karolína; DUBOVÝ, Petr; HORNYCHOVÁ, Helena; RYŠKA, Aleš; SMETANA-JR, Karel: Autoimmunity, cancer and COVID-19 abnormally activate wound healing pathways: critical role of inflammation.

*Histochemistry and Cell Biology*, 2022, **158**(5): 415-434. *DOI:* [10.1007/s00418-022-02140-x](https://doi.org/10.1007/s00418-022-02140-x)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.300/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.699/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

MELEGOVÁ, Nikola; ČOMA, Matúš; URBAN, Lukáš; KAŇUCHOVÁ, Miriam; SZABO, Pavol; SMETANA-JR, Karel; MUČAJI, Pavel; **GÁL**, **Peter** (K): Aesculus hippocastanum L. extract differently modulates normal human dermal fibroblasts and cancer-associated fibroblasts from basal/squamous cell carcinoma.

*Neoplasma*, 2022, **69**(1): 224-232. *DOI:* [10.4149/neo\_2021\_210622N826](https://doi.org/10.4149/neo_2021_210622N826)*. (původní)*

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

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

VASILENKO, Tomáš; KOVÁČ, Ivan; SLEZÁK, Martin; ĎURKÁČ, Ján; PERŽEL'OVÁ, Vlasta; ČOMA, Matúš; KAŇUCHOVÁ, Miriam; URBAN, Lukáš; SZABO, Pavol; DVOŘÁNKOVÁ, Barbora; VRZGULA, Andrej; **ZAJÍČEK**, **Robert**; SMETANA, Karel (K); **GÁL**, **Peter** (K): Agrimonia eupatoria L. Aqueous Extract Improves Skin Wound Healing: An In Vitro Study in Fibroblasts and Keratinocytes and In Vivo Study in Rats.

*In Vivo*, 2022, **36**(3): 1236-1244. *DOI:* [10.21873/invivo.12822](https://doi.org/10.21873/invivo.12822)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.300/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.422/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Gašpar Branislav

#### A01. Články v časopisech s IF

GAŠPAR, Branislav; **MRZÍLKOVÁ**, **Jana**; HOZMAN, Jiří; **ZACH**, **Petr** (K); **LAHUTSINA**, **Anastasiya**; **MOROZOVA**, **Alexandra**; GUARNIERI, Giulia; **RIEDLOVÁ**, **Jitka**: Micro-Computed Tomography Soft Tissue Biological Specimens Image Data Visualization.

*Applied Sciences*, 2022, **12**(10): 4918. *DOI:* [10.3390/app12104918](https://doi.org/10.3390/app12104918)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.413/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Geleneky Markéta

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

**GELENEKY**, **Markéta** (K): Kongenitální toxoplazmóza jako součást neonatologické problematiky.

*Česko-slovenská neonatologie*, 2022, **28**(2): 117-120. *(přehledový)*

## Girsa David

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

## Gkalpakiotis Spyridon

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

**GKALPAKIOTIS**, **Spyridon** (K): Biologická léčba psoriázy - účinná metoda, o které většina pacientů neví.

*Dermatologie pro praxi*, 2022, **16**(3): 180-182. *(jiný)*

**GKALPAKIOTIS**, **Spyridon** (K): Těžká forma psoriázy léčená brodalumabem po selhání předchozí biologické terapie - kazuistika.

*Farmakoterapeutická revue*, 2022, **7**(3): 297-300. *(kazuistika)*

**GKALPAKIOTIS**, **Spyridon** (K): Inhibitory IL-17 v léčbě psoriázy.

*Farmakoterapie*, 2022, **18**(4): 449-457. *(přehledový)*

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

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

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

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

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

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

## Goetz Michal

#### A01. Články v časopisech s IF

ŠVANDOVÁ, Lucie; PTÁČEK, Radek (K); VŇUKOVÁ, Martina; PTÁČKOVÁ, Hana; ANDERS, Martin; BOB, Petr; WEISSENBERGER, Simon; MARKOVÁ, Daniela; SEBALO, Ivan; RABOCH, Jiří; GOETZ, Michal: Cognitive and Socioemotional Development at 5 and 9 Years of Age of Children Born with Very Low Birth Weight and Extremely Low Birth Weight in the Czech Republic.

*Medical Science Monitor*, 2022, **28**(March): e935784. *DOI:* [10.12659/MSM.935784](https://doi.org/10.12659/MSM.935784)*. (původní)*

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

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.506/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

VŇUKOVÁ, Martina; PTÁČEK, Radek (K); DĚCHTĚRENKO, Filip; RABOCH, Jiří; ANDERS, Martin; **GOETZ**, **Michal**: Validity of the Czech Translation of the Adult Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder (ADHD) Self-Report Scale (ASRS).

*Frontiers in Psychology*, 2022, **13**(May): 799344. *DOI:* [10.3389/fpsyg.2022.799344](https://doi.org/10.3389/fpsyg.2022.799344)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.800/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.002/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Gojda Jan

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

ŠENKYŘÍK, Michal (K); WOHL, Pavel; BENEŠ, Petr; GOJDA, Jan; KOHOUT, Pavel; MAŇÁK, Jan; TĚŠÍNSKÝ, Pavel; NOVÁK, František; FENCL, Filip; KUDLA, Michal: Cévní přístupy pro domácí parenterální výživu.

*Diabetologie, metabolismus, endokrinologie, výživa*, 2022, **25**(2): 17-75. *(přehledový)*

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

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

WOHL, Petr (K); KRATOCHVÍLOVÁ, Simona; ŠENKYŘÍK, Michal; BENEŠ, Petr; GOJDA, Jan; KOHOUT, Pavel; MAŇÁK, Jan; TĚŠÍNSKÝ, Pavel; NOVÁK, František; FENCL, Filip: Metabolická kostní choroba u nemocných na domácí parenterální výživě.

*Diabetologie, metabolismus, endokrinologie, výživa*, 2022, **25**(3): 109-114. *(přehledový)*

WOHL, Petr (K); ŠENKYŘÍK, Michal; WOHL, Pavel; BENEŠ, Petr; GOJDA, Jan; KOHOUT, Pavel; MAŇÁK, Jan; TĚŠÍNSKÝ, Pavel; NOVÁK, František; FENCL, Filip; KUDLA, Michal: Hepatopatie indukovaná/asociovaná domácí parenterální výživou (PNALD, IFALD, PNAC).

*Diabetologie, metabolismus, endokrinologie, výživa*, 2022, **25**(1): 24-29. *(přehledový)*

## Gregušová Alexandra

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

**HRUDKA**, **Jan** (K); **GREGUŠOVÁ**, **Alexandra**; **ČAPKA**, **David**: Penilní parafinom: kazuistika.

*Česko-slovenská patologie*, 2022, **58**(1): 52-56. *(původní)*

## Grimmichová Tereza

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

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

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

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

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

## Grochol Lukáš

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

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

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

## Grünerová Lippertová Marcela

#### A01. Články v časopisech s IF

JANATOVÁ, Markéta (K); **PĚTIOKÝ**, **Jakub**; HOIDEKROVÁ, Kristýna; VESELÝ, Tomáš; HÁNA, Karel; SMRČKA, Pavel; ŠTĚPÁNEK, Lubomír; **LIPPERT-GRÜNEROVÁ**, **Marcela**; JEŘÁBEK, Jaroslav: System for Game-like Therapy in Balance Issues Using Audiovisual Feedback and Force Platform.

*Electronics*, 2022, **11**(8): 1179. *DOI:* [10.3390/electronics11081179](https://doi.org/10.3390/electronics11081179)*. (původní)*

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

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.401/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

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

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

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

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

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

**GRÜNEROVÁ LIPPERTOVÁ**, **Marcela** (K): Imobilizační syndrom v neurogeriatrické rehabilitaci.

*Geriatrie a gerontologie*, 2022, **11**(3): 139-143. *(přehledový)*

**PĚTIOKÝ**, **Jakub** (K); HOIDEKROVÁ, Kristýna; **GRÜNEROVÁ LIPPERTOVÁ**, **Marcela**: Digitalizace a telehealth - telemedicína v rehabilitaci v českém prostředí.

*Vnitřní lékařství*, 2022, **68**(3): 166-171. DOI: [10.36290/vnl.2022.033](https://doi.org/10.36290/vnl.2022.033). *(přehledový)*

**VLČEK**, **Přemysl**; **MONKOVÁ**, **Ivana**; **GRÜNEROVÁ LIPPERTOVÁ**, **Marcela** (K): Využití transkraniální stimulace stejnosměrným proudem (tDCS) v léčbě bolestivých stavů.

*Bolest*, 2022, **25**(1): 20-28. *(přehledový)*

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

JANATOVÁ, Markéta; VÍTĚZNÍK, Martin; KLIMENT, Radim; HÁNA, Karel; SMRČKA, Pavel; **GRÜNEROVÁ LIPPERTOVÁ**, **Marcela;** BLAŽKOVÁ, Markéta: *Systém pro distanční terapii a rehabilitaci parézy lícního nervu*. 2022.

Vlastník: Univerzita Karlova, registrační číslo: 36008, datum registrace: 31.12.2021, datum udělení: 10.05.2022. *(užitný vzor - platný)*

## Guha Anasuya

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

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

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

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

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

## Gürlich Robert

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

**STANĚK**, **Libor** (K); **GÜRLICH**, **Robert**; MUSIL, Zdeněk; **HAVLŮJ**, **Lukáš**; WHITLEY, Adam: Monitoring EBV infection, MSI, PDL-1 expression, Her-2/neu amplification as a biomarker for PD-1 inhibition in gastric cancer.

*Bratislavské lekárske listy / Bratislava Medical Journal*, 2022, **123**(2): 83-86. *DOI:* [10.4149/BLL\_2022\_013](https://doi.org/10.4149/BLL_2022_013)*. (původní)*

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

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

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

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

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

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

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

KRONUSOVÁ, Olga; PIKLOVÁ, Michala; ŠÍROVÁ, Kristýna; KAŠTÁNEK, Petr; **GÜRLICH**, **Robert**; BRAŤKA, Petr: Optimization of Extraction of Cannabinoids and Flavonoids Substances from Influence Cannabis sp. and their Biological Activities before and after Decarboxylation.

*American Journal of Applied Sciences*, 2022, **19**(1): 68-77. DOI: [10.3844/ajassp.2022.68.77](https://doi.org/10.3844/ajassp.2022.68.77). *(přehledový)*

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

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

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

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

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

**GÜRLICH**, **Robert** (K): Chirurgická léčba jaterních metastáz karcinomu pankreatu.

*Aktuální témata v onkologii očima českých lékařů*, 2022, **7**(6): 265-270. *(přehledový)*

**GÜRLICH**, **Robert** (K); ADÁMKOVÁ, Václava; ULRYCH, Jan; BALÍK, Martin; PÁRAL, Jiří; HAVEL, Eduard; **JABOR**, **Antonín**; **JANÍK**, **Václav**; KALA, Zdeněk; KOLÁŘ, Milan; KRŠKA, Zdeněk; KYSELA, Petr; LISCHKE, Robert; NEORAL, Čestmír; KLOS, D.; TŘEŠKA, Vladislav: Základní principy diagnostiky a léčby sekundární peritonitidy.

*Rozhledy v chirurgii*, 2022, **101**(7): 346-364. *(přehledový)*

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

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

HLAVSA, Jan (K); LOVEČEK, Martin; ČEČKA, Filip; ZÁRUBA, Pavel; SKALICKÝ, P.; VINKLEROVÁ, Kateřina; TESAŘÍKOVÁ, J.; GREGOŘÍK, M.; FOLTYS, A.; OSTRUSZKA, P.; **GÜRLICH**, **Robert**; **HRÁČEK**, **Tomáš**; **OLIVERIUS**, **Martin**; **HAVLŮJ**, **Lukáš**; a kol.: Současný stav chirurgické léčby chronické pankreatitidy v České republice.

*Rozhledy v chirurgii*, 2022, **101**(11): 557-560. *(přehledový)*

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

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

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

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

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

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

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

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

#### B01. Odborné monografie, učební texty

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

## Hajer Jan

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

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

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

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

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

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

## Hájková Hympánová Lucie

#### A01. Články v časopisech s IF

DIEDRICH, Chantal M.; GULER, Zeliha (K); **HYMPÁNOVÁ**, **Lucie**; VODEGEL, Eva; ZÜNDEL, Manuel; MAZZA, Edoardo; DEPREST, Jan; ROOVERS, Jan P.: Evaluation of the short term host response and biomechanics of an absorbable poly-4-hydroxybutyrate scaffold in a sheep model following vaginal implantation.

*BJOG: An International Journal of Obstetrics & Gynaecology*, 2022, **129**(7): 1039-1049. *DOI:* [10.1111/1471-0528.17040](https://doi.org/10.1111/1471-0528.17040)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.800/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 2.408/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

SOARES, Catarina; MARTINS, Pedro; SILVA, Elisabete; **HYMPÁNOVÁ**, **Lucie**; RYNKEVIC, Rita (K): Cog Threads for Transvaginal Prolapse Repair: Ex-Vivo Studies of a Novel Concept.

*Surgeries*, 2022, **3**(2): 101-110. DOI: [10.3390/surgeries3020012](https://doi.org/10.3390/surgeries3020012). *(původní)*

## Hájková Kateřina

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**VIKTORIN**, **Vojtěch**; GRIŠKOVA-BULANOVA, Inga (K); VOICIKAS, Aleksandras; **DOJČÁNOVÁ**, **Dominika**; ZACH, Peter; BRAVERMANOVÁ, Anna; **ANDRASHKO**, **Veronika**; **TYLŠ**, **Filip**; KORČÁK, Jakub; **VIKTORINOVÁ**, **Michaela**; KOUDELKA, Vlastimil; **HÁJKOVÁ**, **Kateřina**; KUCHAŘ, Martin; **HORÁČEK**, **Jiří**; **BRUNOVSKÝ**, **Martin**; **PÁLENÍČEK**, **Tomáš** (K): Psilocybin-Mediated Attenuation of Gamma Band Auditory Steady-State Responses (ASSR) Is Driven by the Intensity of Cognitive and Emotional Domains of Psychedelic Experience.

*Journal of Personalized Medicine*, 2022, **12**(6): 1004. DOI: [10.3390/jpm12061004](https://doi.org/10.3390/jpm12061004). *(původní)*

## Halačová Milada

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŠPATENKOVÁ**, **Věra** (K); SÍLA, David; HALAČOVÁ, Milada; HRADIL, Jan; KREJZAR, Zdeněk; KURIŠČÁK, Eduard: Individualized perioperative management in transoral spine surgery: a single-center cohort study evaluating surgical wound complications and wound infections.

*BMC Anesthesiology*, 2022, **22**(1): 123. *DOI:* [10.1186/s12871-022-01673-x](https://doi.org/10.1186/s12871-022-01673-x)*. (původní)*

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

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.647/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Halaška Michael

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

VIVEROS-CARREÑO, David (K); RODRIGUEZ, Juliana; RENDON PEREIRA, Gabriel J.; SLÁMA, Jiří; **HALAŠKA**, **Michael J.**; **ROBOVÁ**, **Helena**; PAREJA, Rene: Fertility-sparing surgery after neo-adjuvant chemotherapy in women with cervical cancer larger than 4 cm: a systematic review.

*International Journal of Gynecological Cancer*, 2022, **32**(4): 486-493. *DOI:* [10.1136/ijgc-2021-003297](https://doi.org/10.1136/ijgc-2021-003297)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.800/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

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

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

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

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

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

## Hamouz Jan

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

**STUDENÝ**, **Pavel** (K); **HAMOUZ**, **Jan**; **KUCHYNKA**, **Pavel**: Současné postupy v operaci katarakty - subjektivní preference českých kataraktových chirurgů.

*Česká a slovenská oftalmologie*, 2022, **78**(2): 72-78. DOI: [10.31348/2022/10](https://doi.org/10.31348/2022/10). *(původní)*

## Hanáček Jiří

#### A01. Články v časopisech s IF

FRGÁLOVÁ, Andrea (K); MAREK, Radim; KLOS, Dušan; HANÁČEK, Jiří; PILKA, Radovan: Pacientka s primárním adenokarcinomem apendixu metastazujícím do ovaria.

*Česká gynekologie*, 2022, **87**(4): 255-260. *DOI:* [10.48095/cccg2022255](https://doi.org/10.48095/cccg2022255)*. (kazuistika)*

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

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

**HANÁČEK**, **Jiří** (K); **HEŘMAN**, **Hynek**; **KŘEPELKA**, **Petr**; **HAŠLÍK**, **Lubomír**; BRANDEJSOVÁ, Anna; **KROFTA**, **Ladislav**: Gravidita v jizvě po císařském řezu.

*Česká gynekologie*, 2022, **87**(3): 193-197. *(přehledový)*

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

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

**HANÁČEK**, **Jiří** (K); **DRAHOŇOVSKÝ**, **Jan**; **HEŘMAN**, **Hynek**; EMINGER, Michal; **KŘEPELKA**, **Petr**; **VELEBIL**, **Petr**; **MACKOVÁ**, **Kateřina**; DIBONOVÁ, Markéta: Endometrióza v postmenopauze.

*Česká gynekologie*, 2022, **87**(6): 427-431. *DOI:* [10.48095/cccg2022427](https://doi.org/10.48095/cccg2022427)*. (přehledový)*

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

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

**HANÁČEK**, **Jiří** (K); **HEŘMAN**, **Hynek**; BRANDEJSOVÁ, Anna; EMINGER, Michal; KŘEPELKA, Petr; **VELEBIL**, **Petr**; **KROFTA**, **Ladislav**; MACKOVÁ, Kateřina: Gravidita v jizvě po císařském řezu - retrospektivní analýza případů z let 2012 - 2021.

*Česká gynekologie*, 2022, **87**(4): 245-248. *DOI:* [10.48095/cccg2022245](https://doi.org/10.48095/cccg2022245)*. (původní)*

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

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

HEJL, Zdeněk (K); HANÁČEK, Jiří; PILKA, Radovan: Fertilitu zachovávající postupy u mladých žen s karcinomem endometria.

*Česká gynekologie*, 2022, **87**(3): 202-205. *DOI:* [10.48095/cccg2022202](https://doi.org/10.48095/cccg2022202)*. (přehledový)*

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

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

**HEŘMAN**, **Hynek**; FARIDOVÁ, Adéla (K); TEFR, Ondřej; FARID, Sarah; AYAYEE, Noble; TROJANOVÁ, Klára; MAREŠ, Jindřich; **KŘEPELKA**, **Petr**; **HANÁČEK**, **Jiří**; JALŮVKOVÁ, Barbora; **KROFTA**, **Ladislav**; **FEYEREISL**, **Jaroslav**: Telemedicine in prenatal care.

*Central European Journal of Public Health*, 2022, **30**(2): 131-135. *DOI:* [10.21101/cejph.a7458](https://doi.org/10.21101/cejph.a7458)*. (krátké sdělení)*

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

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

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

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

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

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

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

BRANDEJSOVÁ, Anna (K); **HANÁČEK**, **Jiří**; **KROFTA**, **Ladislav**; **FEYEREISL**, **Jaroslav**; **HEŘMAN**, **Hynek**; **MACKOVÁ**, **Kateřina**: Kombinovaná preindukce porodu Foleyovým katétrem s prostaglandiny E1 a E2: prospektivní randomizovaná studie.

*Gynekologie a porodnictví*, 2022, **6**(4): 213-216. *(původní)*

## Hanáček Vítězslav

#### A01. Články v časopisech s IF

**HRBÁČEK**, **Jan** (K); TLÁSKAL, Vojtěch; ČERMÁK, Pavel; **HANÁČEK**, **Vítězslav**; **ZACHOVAL**, **Roman**: Bladder Microbiota Are Associated with Clinical Conditions That Extend beyond the Urinary Tract.

*Microorganisms*, 2022, **10**(5): 874. *DOI:* [10.3390/microorganisms10050874](https://doi.org/10.3390/microorganisms10050874)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.500/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.825/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Haninec Pavel

#### A01. Články v časopisech s IF

PETR, Ondřej (K); GRASSNER, Lukas; WARNER, Freda M.; DEDECIUSOVÁ, Michaela; VOLDŘICH, Richard; GEIGER, Philipp; BRAWANSKI, Konstantin; GSELLMANN, Sina; MEINERS, Laura C.; BAUER, Richard; FREIGANG, Sascha; MOKRY, Michael; RESCH, Alexandra; KRETSCHMER, Thomas; ROSSMANN, Tobias; NAVARRO, Francisco R.; STEFANITS, Harald; GRUBER, Andreas; SPENDEL, Mathias; SCHWARTZ, Christoph; GRIESSENAUER, Christoph; MARHOLD, Franz; SHERIF, Camillo; WAIS, Jonathan P.; RÖSSLER, Karl; ZAGATA, Jakob J.; ORTLER, Martin; PFISTERER, Wolfgang; MÜHLBAUER, Manfred; TRIVIK-BARRIENTOS, Felipe A.; BURTSCHER, Johannes; KRŠKA, Lukáš; LIPINA, Radim; KEREKANIČ, Martin; FIEDLER, Jiří; KASÍK, Petr; PŘIBÁŇ, Vladimír; TICHÝ, Michal; BENEŠ, Vladimír; KRŮPA, Petr; ČESÁK, Tomáš; KROUPA, Robert; **CALLO**, **Andrej**; **HANINEC**, **Pavel**; POHLODEK, Daniel; KRAHULÍK, David; SEJKOROVÁ, Alena; SAMEŠ, Martin; DVOŘÁK, Josef; JURIČEKOVÁ, Andriana; BUCHVALD, Pavel; TOMÁŠ, Robert; KLENER, Jan; JURÁŇ, Vilém; SMRČKA, Martin; LINZER, Petr; KAISER, Miroslav; HRABOVSKÝ, Dušan; JANČÁLEK, Radim; KRAMER, John L. K.; THOMÉ, Claudius; NETUKA, David: Current trends and outcomes of non-elective neurosurgical care in Central Europe during the second year of the COVID-19 pandemic.

*Scientific Reports*, 2022, **12**(August): 14631. *DOI:* [10.1038/s41598-022-18426-y](https://doi.org/10.1038/s41598-022-18426-y)*. (původní)*

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

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

## Hanousková Kateřina

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

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

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

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

## Hanulíková Petra

#### A01. Články v časopisech s IF

HRADÍLEK, Pavel (K); MELUZÍNOVÁ, Eva; ZAPLETALOVÁ, Olga; HANULÍKOVÁ, Petra; HORÁKOVÁ, Dana; WOZNICOVÁ, Ivana; PAVLISKA, Lubomír; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**; VALIŠ, Martin; ŠTOURAČ, Pavel; ADÁMKOVÁ, Jana; AMPAPA, Radek; VACHOVÁ, Marta; MAREŠ, Jan: Is pregnancy in MS patients safe and what is its impact on MS course? Real World evidence of 1533 pregnancies in Czech Republic.

*Multiple Sclerosis and Related Disorders*, 2022, **59**(March): 103391. *DOI:* [10.1016/j.msard.2021.103391](https://doi.org/10.1016/j.msard.2021.103391)*. (původní)*

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

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

**KRČMÁŘ**, **Michal**; HORČIČKA, Lukáš; NĚMEC, Martin; **HANULÍKOVÁ**, **Petra**; **FEYEREISL**, **Jaroslav**; **KROFTA**, **Ladislav** (K): Multilevel musculo-fascial defect magnetic resonance study of female pelvic floor: retrospective case control study in women with pelvic floor dysfunction after the first vaginal delivery.

*Acta Obstetricia et Gynecologica Scandinavica*, 2022, **101**(6): 628-638. *DOI:* [10.1111/aogs.14344](https://doi.org/10.1111/aogs.14344)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.300/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.274/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

## Harcuba Vojtěch

#### A01. Články v časopisech s IF

**JANOUŠKOVÁ**, **Miroslava**; **VLČKOVÁ**, **Karolína**; **HARCUBA**, **Vojtěch**; **KLUČKOVÁ**, **Tereza**; **MOTLOVÁ**, **Julie**; **BANKOVSKÁ MOTLOVÁ**, **Lucie** (K): The Challenges of Inter-Role Conflicts for Peer Support Workers.

*Psychiatric Services*, 2022, **73**(12): 1424-1427. *DOI:* [10.1176/appi.ps.202100566](https://doi.org/10.1176/appi.ps.202100566)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.800/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.569/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

## Hart Libor

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

## Hašlík Lubomír

#### A01. Články v časopisech s IF

**HANÁČEK**, **Jiří** (K); **HEŘMAN**, **Hynek**; **KŘEPELKA**, **Petr**; **HAŠLÍK**, **Lubomír**; BRANDEJSOVÁ, Anna; **KROFTA**, **Ladislav**: Gravidita v jizvě po císařském řezu.

*Česká gynekologie*, 2022, **87**(3): 193-197. *(přehledový)*

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

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

## Havlůj Lukáš

#### A01. Články v časopisech s IF

**STANĚK**, **Libor** (K); **GÜRLICH**, **Robert**; MUSIL, Zdeněk; **HAVLŮJ**, **Lukáš**; WHITLEY, Adam: Monitoring EBV infection, MSI, PDL-1 expression, Her-2/neu amplification as a biomarker for PD-1 inhibition in gastric cancer.

*Bratislavské lekárske listy / Bratislava Medical Journal*, 2022, **123**(2): 83-86. *DOI:* [10.4149/BLL\_2022\_013](https://doi.org/10.4149/BLL_2022_013)*. (původní)*

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

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

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

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

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

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

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

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

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

HLAVSA, Jan (K); LOVEČEK, Martin; ČEČKA, Filip; ZÁRUBA, Pavel; SKALICKÝ, P.; VINKLEROVÁ, Kateřina; TESAŘÍKOVÁ, J.; GREGOŘÍK, M.; FOLTYS, A.; OSTRUSZKA, P.; **GÜRLICH**, **Robert**; **HRÁČEK**, **Tomáš**; **OLIVERIUS**, **Martin**; **HAVLŮJ**, **Lukáš**; a kol.: Současný stav chirurgické léčby chronické pankreatitidy v České republice.

*Rozhledy v chirurgii*, 2022, **101**(11): 557-560. *(přehledový)*

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

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

## Havránek Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

**ČEPELÍK**, **Martin** (K); **HENDRYCH**, **Jan**; MELÍNOVÁ, Hana; **HAVRÁNEK**, **Petr**; **PEŠL**, **Tomáš**: Ultrasound imaging in diagnostics of Monteggia lesion in children.

*Journal of Children's Orthopaedics*, 2022, **16**(4): 262-268. *DOI:* [10.1177/18632521221108602](https://doi.org/10.1177/18632521221108602)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.518/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

NAŇKA, Ondřej (K); BARTONÍČEK, Jan; **HAVRÁNEK**, **Petr**: Diagnosis and Treatment of Scapular Fractures in Children and Adolescents: A Critical Analysis Review.

*JBJS Reviews*, 2022, **10**(2): e21.00132. *DOI:* [10.2106/JBJS.RVW.21.00132](https://doi.org/10.2106/JBJS.RVW.21.00132)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.300/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.914/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

ŠOLTYSOVÁ, Marta; URBÁŠEK, Karel; **PEŠL**, **Tomáš**; **HAVRÁNEK**, **Petr**; ROČÁK, Karel; POUL, Jan (K): Migrace špiček kovových implantátů v průběhu léčby u coxa vara adolescentium.

*Acta Chirurgiae Orthopaedicae et Traumatologiae Čechoslovaca*, 2022, **89**(4): 260-265. *DOI:* [10.55095/achot2022/042](https://doi.org/10.55095/achot2022/042)*. (původní)*

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

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

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

**ČEPELÍK**, **Martin** (K); MELÍNOVÁ, Hana; **HAVRÁNEK**, **Petr**; **PEŠL**, **Tomáš**: Ultrazvuková diagnostika raritního poranění neosifikoveného dětského skeletu - kazuistika.

*Rozhledy v chirurgii*, 2022, **101**(2): 85-89. DOI: [10.33699/PIS.2022.101.2.85-89](https://doi.org/10.33699/PIS.2022.101.2.85-89). *(kazuistika)*

## Havrda Martin

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

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

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

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

## Heide Marek

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

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

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

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

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

## Hejduková Zuzana

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

## Hejsek Libor

#### B01. Odborné monografie, učební texty

**HEJSEK**, **Libor**; **PENČÁK**, **Martin**; **REJHOLCOVÁ**, **Dita**; **STIBOROVÁ**, **Zuzana**; **STRAŇÁK JR.**, **Zbyněk**: *Věkem podmíněná degenerace makuly*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022. 247 s. ISBN 978-80-7345-734-1.

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

**HEJSEK**, **Libor**; **STRAŇÁK JR.**, **Zbyněk**; **STIBOROVÁ**, **Zuzana**: 13 Terapie VPDM. In: *HEJSEK*, *L*.; *a kol*.: *Věkem podmíněná degenerace makuly*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 168-224. ISBN 978-80-7345-734-1.

## Hejtmánek Lukáš

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

FAJNEROVÁ, Iveta (K); HEJTMÁNEK, Lukáš; HURYCH, Jan; NEKOVÁŘOVÁ, Tereza; PLECHATÁ, Adéla: Virtuální město pro kognitivní trénink v ekologicky validním prostředí.

*Psychiatrie*, 2022, **26**(3): 98-104. *(původní)*

## Hendrych Jan

#### A01. Články v časopisech s IF

**ČEPELÍK**, **Martin** (K); **HENDRYCH**, **Jan**; MELÍNOVÁ, Hana; **HAVRÁNEK**, **Petr**; **PEŠL**, **Tomáš**: Ultrasound imaging in diagnostics of Monteggia lesion in children.

*Journal of Children's Orthopaedics*, 2022, **16**(4): 262-268. *DOI:* [10.1177/18632521221108602](https://doi.org/10.1177/18632521221108602)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.518/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Heneberg Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

BOGUSCH, Petr (K); **HENEBERG**, **Petr**: Cavity-nesting bees and wasps (Hymenoptera: Aculeata) of xerothermic habitats are unable to use cavities in reed galls.

*Journal of Insect Conservation*, 2022, **26**(12): 983-989. *DOI:* [10.1007/s10841-022-00430-2](https://doi.org/10.1007/s10841-022-00430-2)*. (krátké sdělení)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.610/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

BOGUSCH, Petr (K); HOUFKOVÁ MAREŠOVÁ, Petra; ASTAPENKOVÁ, Alena; **HENEBERG**, **Petr**: Nest structure, associated parasites and morphology of mature larvae of two European species of Pseudoanthidium Friese, 1898 (Hymenoptera, Megachilidae).

*Journal of Hymenoptera Research*, 2022, **92**(August): 285-303. *DOI:* [10.3897/jhr.92.87215](https://doi.org/10.3897/jhr.92.87215)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.300/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.344/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**HENEBERG**, **Petr** (K); BOGUSCH, Petr: Commonly used triazole fungicides accelerate the metamorphosis of digger wasps (Hymenoptera: Spheciformes).

*Environmental Science and Pollution Research*, 2022, **29**(44): 67430-67441. *DOI:* [10.1007/s11356-022-22684-8](https://doi.org/10.1007/s11356-022-22684-8)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.800/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.650/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**HENEBERG**, **Petr** (K); BOGUSCH, Petr; ASTAPENKOVÁ, Alena; ŘEZÁČ, Milan: Life in extreme habitats: the number of prepupae per nest of the crabronid wasp Pemphredon fabricii is constant even under pressure from high concentrations of toxic elements.

*Environmental Science and Pollution Research*, 2022, **29**(11): 16091-16102. *DOI:* [10.1007/s11356-021-16881-0](https://doi.org/10.1007/s11356-021-16881-0)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.800/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.650/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**HENEBERG**, **Petr** (K); BOGUSCH, Petr; SCHWARZ, Martin; JANŠTA, Petr; HOLÝ, Kamil; ŘEZÁČ, Milan; ASTAPENKOVÁ, Alena: Use of reed stalk trap nests by insects within the reed beds and in nearby steppic habitats.

*Ecological Engineering*, 2022, **185**(December): 106809. *DOI:* [10.1016/j.ecoleng.2022.106809](https://doi.org/10.1016/j.ecoleng.2022.106809)*. (původní)*

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

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.671/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**HENEBERG**, **Petr** (K); CASERO, María: Recent large-scale philophthalmosis outbreak in Portugal: inefficacy of common antihelminthic agents.

*Parasites & Vectors*, 2022, **15**(1): 167. *DOI:* [10.1186/s13071-022-05265-z](https://doi.org/10.1186/s13071-022-05265-z)*. (krátké sdělení)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.200/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.795/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

**HENEBERG**, **Petr** (K): Lactic acidosis in patients with solid cancer.

*Antioxidants & Redox Signaling*, 2022, **37**(16-18): 1130-1152. *DOI:* [10.1089/ars.2021.0267](https://doi.org/10.1089/ars.2021.0267)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.649/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

KORENKO, Stanislav (K); SÝKORA, Jakub; ČERNECKÁ, Ľudmila; GAJDOŠ, Peter; PURGAT, Pavol; ČERNECKÝ, Ján; HOLÝ, Kamil; **HENEBERG**, **Petr**; AGNARSSON, Ingi: Elevation gradient affects the distribution and host utilisation of Zatypota anomala (Hymenoptera, Ichneumonidae) associated with mesh web weaving spiders (Araneae, Dictynidae).

*Journal of Hymenoptera Research*, 2022, **93**(October): 89-100. *DOI:* [10.3897/jhr.93.91513](https://doi.org/10.3897/jhr.93.91513)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.300/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.344/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

ŘEZÁČ, Milan; PŘIBÁŇOVÁ, Gabriela; GLORÍKOVÁ, Nela; **HENEBERG**, **Petr** (K): Contact exposure to neonicotinoid insecticides temporarily suppresses the locomotor activity of Pardosa lugubris agrobiont wolf spiders.

*Scientific Reports*, 2022, **12**(August): 14745. *DOI:* [10.1038/s41598-022-18842-0](https://doi.org/10.1038/s41598-022-18842-0)*. (původní)*

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

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

ŘEZÁČ, Milan (K); TESSLER, Steven; **HENEBERG**, **Petr**; ÁVILA HERRERA, Ivalú M.; GLORÍKOVÁ, Nela; FORMAN, Martin; ŘEZÁČOVÁ, Veronika; KRÁL, Jiří: Atypus karschi Dönitz, 1887 (Araneae: Atypidae): An Asian purse-web spider established in Pennsylvania, USA.

*PLoS One*, 2022, **17**(7): e0261695. *DOI:* [10.1371/journal.pone.0261695](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0261695)*. (původní)*

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

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

ŘEZÁČOVÁ, Veronika; MICHALOVÁ, Tereza; ŘEZÁČ, Milan; GRYNDLER, Milan; DUELL, Eric B.; WILSON, Gail W. T.; **HENEBERG**, **Petr** (K): The root-associated arbuscular mycorrhizal fungal assemblages of exotic alien plants are simplified in invaded distribution ranges, but dominant species are retained: A trans-continental perspective.

*Environmental Microbiology Reports*, 2022, **14**(5): 732-741. *DOI:* [10.1111/1758-2229.13108](https://doi.org/10.1111/1758-2229.13108)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.300/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.852/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

SÝKORA, Jakub (K); BARTÁK, Miroslav; **HENEBERG**, **Petr**; KORENKO, Stanislav: Evolutionary aspects of the parasitoid life strategy, with a particular emphasis on fly-spider interactions.

*Biological Journal of the Linnean Society*, 2022, **137**(4): 569-582. *DOI:* [10.1093/biolinnean/blac113](https://doi.org/10.1093/biolinnean/blac113)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.900/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.574/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

XU, Tianle; LIU, Run; LU, Xubin; WU, Xinyue; **HENEBERG**, **Petr**; MAO, Yongjiang; JIANG, Qianming; LOOR, Juan; YANG, Zhangping (K): Lycium barbarum polysaccharides alleviate LPS-induced inflammatory responses through PPARγ/MAPK/NF-κB pathway in bovine mammary epithelial cells.

*Journal of Animal Science*, 2022, **100**(1): skab345. *DOI:* [10.1093/jas/skab345](https://doi.org/10.1093/jas/skab345)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.300/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.546/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

## Heniková Marina

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

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

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

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

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

## Herold Martin

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

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

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

## Heřman Dalibor

#### A01. Články v časopisech s IF

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

## Heřman Hynek

#### A01. Články v časopisech s IF

**HANÁČEK**, **Jiří** (K); **DRAHOŇOVSKÝ**, **Jan**; **HEŘMAN**, **Hynek**; EMINGER, Michal; **KŘEPELKA**, **Petr**; **VELEBIL**, **Petr**; **MACKOVÁ**, **Kateřina**; DIBONOVÁ, Markéta: Endometrióza v postmenopauze.

*Česká gynekologie*, 2022, **87**(6): 427-431. *DOI:* [10.48095/cccg2022427](https://doi.org/10.48095/cccg2022427)*. (přehledový)*

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

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

**HANÁČEK**, **Jiří** (K); **HEŘMAN**, **Hynek**; BRANDEJSOVÁ, Anna; EMINGER, Michal; KŘEPELKA, Petr; **VELEBIL**, **Petr**; **KROFTA**, **Ladislav**; MACKOVÁ, Kateřina: Gravidita v jizvě po císařském řezu - retrospektivní analýza případů z let 2012 - 2021.

*Česká gynekologie*, 2022, **87**(4): 245-248. *DOI:* [10.48095/cccg2022245](https://doi.org/10.48095/cccg2022245)*. (původní)*

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

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

**HANÁČEK**, **Jiří** (K); **HEŘMAN**, **Hynek**; **KŘEPELKA**, **Petr**; **HAŠLÍK**, **Lubomír**; BRANDEJSOVÁ, Anna; **KROFTA**, **Ladislav**: Gravidita v jizvě po císařském řezu.

*Česká gynekologie*, 2022, **87**(3): 193-197. *(přehledový)*

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

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

**HEŘMAN**, **Hynek**; TEFR FARIDOVÁ, Adéla (K); VOLFOVÁ, Martina; DŽUPONOVÁ, Gabriela; HOSTINSKÁ, Eliška; PILKA, Radovan: Amniotic fluid embolism - review and multicentric case analysis.

*Česká gynekologie*, 2022, **87**(4): 261-268. *DOI:* [10.48095/cccg2022261](https://doi.org/10.48095/cccg2022261)*. (přehledový)*

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

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

**HEŘMAN**, **Hynek**; FARIDOVÁ, Adéla (K); TEFR, Ondřej; FARID, Sarah; AYAYEE, Noble; TROJANOVÁ, Klára; MAREŠ, Jindřich; **KŘEPELKA**, **Petr**; **HANÁČEK**, **Jiří**; JALŮVKOVÁ, Barbora; **KROFTA**, **Ladislav**; **FEYEREISL**, **Jaroslav**: Telemedicine in prenatal care.

*Central European Journal of Public Health*, 2022, **30**(2): 131-135. *DOI:* [10.21101/cejph.a7458](https://doi.org/10.21101/cejph.a7458)*. (krátké sdělení)*

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

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

LUŽNÝ, Radim (K); **HEŘMAN**, **Hynek**; MALCHAR, Ondřej; PILKA, Radovan: Hydronefróza jak příznak asymptomatické ureterální endometriózy.

*Česká gynekologie*, 2022, **87**(3): 188-192. *DOI:* [10.48095/cccg2022188](https://doi.org/10.48095/cccg2022188)*. (kazuistika)*

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

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

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

BRANDEJSOVÁ, Anna (K); **HANÁČEK**, **Jiří**; **KROFTA**, **Ladislav**; **FEYEREISL**, **Jaroslav**; **HEŘMAN**, **Hynek**; **MACKOVÁ**, **Kateřina**: Kombinovaná preindukce porodu Foleyovým katétrem s prostaglandiny E1 a E2: prospektivní randomizovaná studie.

*Gynekologie a porodnictví*, 2022, **6**(4): 213-216. *(původní)*

## Hladík Jiří

#### A01. Články v časopisech s IF

**KARÁSEK**, **Jiří** (K); **SLEZÁK**, **Jakub**; **ŠTEFELA**, **Radek**; **TOPINKA**, **Martin**; BLANKOVÁ, Alžběta; **DOUBKOVÁ**, **Alena**; **PITAŠOVÁ**, **Tereza**; **NAHALKA**, **Dávid**; **BARTES**, **Tomáš**; **HLADÍK**, **Jiří**; ADÁMEK, Tomáš; JIRÁSEK, Tomáš; POLÁŠEK, Rostislav; OŠŤÁDAL, Petr: CPR-related injuries after non-traumatic out-of-hospital cardiac arrest: survivors versus non-survivors.

*Resuscitation*, 2022, **171**(February): 90-95. *DOI:* [10.1016/j.resuscitation.2021.12.036](https://doi.org/10.1016/j.resuscitation.2021.12.036)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.500/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.913/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**KARÁSEK**, **Jiří** (K); BLANKOVÁ, Alžběta; **DOUBKOVÁ**, **Alena**; **PITAŠOVÁ**, **Tereza**; **NAHALKA**, **Dávid**; **BARTES**, **Tomáš**; **HLADÍK**, **Jiří**; ADÁMEK, Tomáš; STRÝČEK, Matěj; JIRÁSEK, Tomáš; POLÁŠEK, Rostislav; OŠŤÁDAL, Petr: Trauma associated with cardiopulmonary resuscitation based on autopsy reports after the 2015 ERC guidelines.

*American Journal of Emergency Medicine*, 2022, **61**(November): 81-86. *DOI:* [10.1016/j.ajem.2022.08.034](https://doi.org/10.1016/j.ajem.2022.08.034)*. (původní)*

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

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.834/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Hlaváček Daniel

#### A01. Články v časopisech s IF

MATLOCH, Zdeněk; MRÁZ, Miloš; KASPEROVÁ, Barbora J.; KRATOCHVÍLOVÁ, Helena; SVOBODA, Petr; PLEYEROVÁ, Iveta; ŘEZNÍČKOVÁ, Kateřina; NORMAN, Sarah; HLAVÁČEK, Daniel; MAHRÍK, Jakub; **IVÁK**, **Peter**; LACINOVÁ, Zdeňka; NETUKA, Ivan; HALUZÍK, Martin (K): Decreased Epicardial CTRP3 mRNA Levels in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus and Coronary Artery Disease Undergoing Elective Cardiac Surgery: A Possible Association with Coronary Atherosclerosis.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(17): 9988. *DOI:* [10.3390/ijms23179988](https://doi.org/10.3390/ijms23179988)*. (původní)*

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

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

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

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

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

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

## Hlavička Jan

#### A01. Články v časopisech s IF

BERNARD, Jérémy; SALAUN, Erwan; PADMANABHAN, Chandrasekar; DEJA, Marek; HOTE, Milind; CHOUDHARY, Shiv Kumar; HLAVIČKA, Jan; et al.: Extracardiac basal annuloplasty for the treatment of secondary mitral regurgitation.

*EuroIntervention*, 2022, **18**(10): 836-839. *DOI:* [10.4244/EIJ-D-22-00363](https://doi.org/10.4244/EIJ-D-22-00363)*. (původní)*

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

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

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

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

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

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

## Hlinovská Jana

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŘASOVÁ**, **Kamila** (K); MARTINKOVÁ, Patrícia (K); VAŘEJKOVÁ, Michaela; **MIZNEROVÁ**, **Barbora**; **PAVLÍKOVÁ**, **Markéta**; **HLINOVSKÁ**, **Jana**; **HLINOVSKÝ**, **David**; PHILIPPOVÁ, Štěpánka; NOVOTNÝ, Michal; POSPÍŠILOVÁ, Karolína; BIEDKOVÁ, Paula; VOJÍKOVÁ, Romana; HAVLÍK, Jan; **O’LEARY**, **Valerie B.**; **ČERNÁ**, **Marie**; **BARTOŠ**, **Aleš**; **PHILIPP**, **Tom** (K): COMIRESTROKE-A clinical study protocol for monitoring clinical effect and molecular biological readouts of COMprehensive Intensive REhabilitation program after STROKE: A four-arm parallel-group randomized double blinded controlled trial with a longitudinal design.

*Frontiers in Neurology*, 2022, **13**(November): 954712. *DOI:* [10.3389/fneur.2022.954712](https://doi.org/10.3389/fneur.2022.954712)*. (původní)*

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

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

## Hlinovský David

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŘASOVÁ**, **Kamila** (K); MARTINKOVÁ, Patrícia (K); VAŘEJKOVÁ, Michaela; **MIZNEROVÁ**, **Barbora**; **PAVLÍKOVÁ**, **Markéta**; **HLINOVSKÁ**, **Jana**; **HLINOVSKÝ**, **David**; PHILIPPOVÁ, Štěpánka; NOVOTNÝ, Michal; POSPÍŠILOVÁ, Karolína; BIEDKOVÁ, Paula; VOJÍKOVÁ, Romana; HAVLÍK, Jan; **O’LEARY**, **Valerie B.**; **ČERNÁ**, **Marie**; **BARTOŠ**, **Aleš**; **PHILIPP**, **Tom** (K): COMIRESTROKE-A clinical study protocol for monitoring clinical effect and molecular biological readouts of COMprehensive Intensive REhabilitation program after STROKE: A four-arm parallel-group randomized double blinded controlled trial with a longitudinal design.

*Frontiers in Neurology*, 2022, **13**(November): 954712. *DOI:* [10.3389/fneur.2022.954712](https://doi.org/10.3389/fneur.2022.954712)*. (původní)*

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

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

## Hložek Jiří

#### A01. Články v časopisech s IF

**HLOŽEK**, **Jiří** (K); PEKOVÁ, Barbora; **ROTNÁGL**, **Jan**; **HOLÝ**, **Richard**; **ASTL**, **Jaromír**: Genetic Changes in Thyroid Cancers and the Importance of Their Preoperative Detection in Relation to the General Treatment and Determination of the Extent of Surgical Intervention-A Review.

*Biomedicines*, 2022, **10**(7): 1515. *DOI:* [10.3390/biomedicines10071515](https://doi.org/10.3390/biomedicines10071515)*. (přehledový)*

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

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

## Hložek Tomáš

#### A01. Články v časopisech s IF

**HLOŽEK**, **Tomáš**; BOSÁKOVÁ, Tereza; BOSÁKOVÁ, Zuzana (K); **TŮMA**, **Petr** (K): Hydrophobic eutectic solvents for endocrine disruptors purification from water: Natural and synthetic estrogens study.

*Separation and Purification Technology*, 2022, **303**(December): 122310. *DOI:* [10.1016/j.seppur.2022.122310](https://doi.org/10.1016/j.seppur.2022.122310)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 8.600/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.997/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

UTTL, Libor; HLOŽEK, Tomáš; MAREŠ, Pavel; **PÁLENÍČEK**, **Tomáš** (K); KUBOVÁ, Hana (K): Anticonvulsive Effects and Pharmacokinetic Profile of Cannabidiol (CBD) in the Pentylenetetrazol (PTZ) or N-Methyl-D-Aspartate (NMDA) Models of Seizures in Infantile Rats.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(1): 94. *DOI:* [10.3390/ijms23010094](https://doi.org/10.3390/ijms23010094)*. (původní)*

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

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

## Hocko Fajnerová Iveta

#### A01. Články v časopisech s IF

**EVANSOVÁ**, **Katarína** (K); ČERVENÁ, Kateřina; NOVÁK, Ondřej; DUDYSOVÁ, Daniela; **NEKOVÁŘOVÁ**, **Tereza**; FÁRKOVÁ, Eva; FAJNEROVÁ, Iveta: The effect of chronotype and time of assessment on cognitive performance.

*Biological Rhythm Research*, 2022, **53**(4): 608-627. *DOI:* [10.1080/09291016.2020.1822053](https://doi.org/10.1080/09291016.2020.1822053)*. (původní)*

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

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.225/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

GRYGAROVÁ, Dominika (K); **ADÁMEK**, **Petr**; JURÍČKOVÁ, Veronika; **HORÁČEK**, **Jiří**; BAKŠTEIN, Eduard; **FAJNEROVÁ**, **Iveta**; KESNER, Ladislav: Impact of a Long Lockdown on Mental Health and the Role of Media Use: Web-Based Survey Study.

*JMIR Mental Health*, 2022, **9**(6): e36050. *DOI:* [10.2196/36050](https://doi.org/10.2196/36050)*. (původní)*

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

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.391/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

SKALNÍKOVÁ, Petra; JURÍČKOVÁ, Veronika; **PLECHATÁ**, **Adéla**; **FAJNEROVÁ**, **Iveta**; NEKOVÁŘOVÁ, Tereza (K): Methodological Approaches in the Research of Emotional Memory.

*Československá psychologie*, 2022, **66**(4): 349-364. *DOI:* [10.51561/cspsych.66.4.349](https://doi.org/10.51561/cspsych.66.4.349)*. (původní)*

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

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.112/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

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

FAJNEROVÁ, Iveta (K); HEJTMÁNEK, Lukáš; HURYCH, Jan; NEKOVÁŘOVÁ, Tereza; PLECHATÁ, Adéla: Virtuální město pro kognitivní trénink v ekologicky validním prostředí.

*Psychiatrie*, 2022, **26**(3): 98-104. *(původní)*

## Hoffmanová Iva

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

BROŽ, Jan (K); DEBNÁROVÁ, Timea; KREJČOVÁ, Svatava; ROMANOVÁ, Alexandra; **URBANOVÁ**, **Jana**; SAMKOVÁ, Lucie; PELECHOVÁ, Barbora; PRÝMKOVÁ, Barbora; HLOCH, Ondřej; KROLLOVÁ, Pavlína; **BRUNEROVÁ**, **Ludmila**; VEJTASOVÁ, Veronika; FRÜHAUFOVÁ, Anna; MICHALEC, Juraj; HOFFMANOVÁ, Iva; PICHLEROVÁ, Dita; ŠŤOVÍČEK, Jan; KEIL, Radan: Jak přesvědčit pacienta odmítajícího kolonoskopické vyšetření - kvalitativní studie.

*Vnitřní lékařství*, 2022, **68**(8): e12-e17. DOI: [10.36290/vnl.2022.116](https://doi.org/10.36290/vnl.2022.116). *(původní)*

**HOFFMANOVÁ**, **Iva** (K): Celiakie v ordinaci praktického lékaře: diagnostika, léčba a komplikace.

*Medicína pro praxi*, 2022, **19**(2): 92-97. *(přehledový)*

## Holešta Michal

#### A01. Články v časopisech s IF

**KREMEŇOVÁ**, **Karin** (K); LUKAVSKÝ, Jiří; **HOLEŠTA**, **Michal**; **PEISKER**, **Tomáš**; **LAUER**, **David**; **WEICHET**, **Jiří**; **MALÍKOVÁ**, **Hana**: CT Brain Perfusion in the Prediction of Final Infarct Volume: A Prospective Study of Different Software Settings for Acute Ischemic Core Calculation.

*Diagnostics*, 2022, **12**(10): 2290. *DOI:* [10.3390/diagnostics12102290](https://doi.org/10.3390/diagnostics12102290)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.668/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Holubová Lucie

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**BAXANT**, **Alina Dana** (K); **VESELÝ**, **Ľudovít**; **HOLUBOVÁ**, **Lucie**; **PLUHOVSKÝ**, **Patrik**; **KLIMEŠOVÁ**, **Yun Min**; **STUDENÝ**, **Pavel**: Arteficiální kosmetická duhovka - potenciální riziko poškození zraku.

*Česká a slovenská oftalmologie*, 2022, **78**(1): 36-43. *(kazuistika)*

## Holý Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

HLAVÁČ, Viktor; **HOLÝ**, **Petr**; VÁCLAVÍKOVÁ, Radka; **ROB**, **Lukáš**; **HRUDA**, **Martin**; MRHALOVÁ, Marcela; ČERNAJ, Petr; BOUDA, Jiří; SOUČEK, Pavel (K): Whole-exome sequencing of epithelial ovarian carcinomas differing in resistance to platinum therapy.

*Life Science Alliance*, 2022, **5**(12): e202201551. *DOI:* [10.26508/lsa.202201551](https://doi.org/10.26508/lsa.202201551)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.400/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.536/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

**HOLÝ**, **Petr**; HLAVÁČ, Viktor; OSTAŠOV, Pavel; BRYNYCHOVÁ, Veronika; KOŽEVNIKOVOVÁ, Renata; TRNKOVÁ, Markéta; KOPEČKOVÁ, Kateřina; MĚŠŤÁKOVÁ, Soňa; MRHALOVÁ, Marcela; SOUČEK, Pavel (K): Germline and somatic genetic variability of oxysterol-related genes in breast cancer patients with early disease of the luminal subtype.

*Biochimie*, 2022, **199**(August): 158-169. *DOI:* [10.1016/j.biochi.2022.04.015](https://doi.org/10.1016/j.biochi.2022.04.015)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.755/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

ŠEBOROVÁ, Karolína (K); HLAVÁČ, Viktor; **HOLÝ**, **Petr**; BJØRKLUND, Sunniva S.; FLEISCHER, Thomas; **ROB**, **Lukáš**; **HRUDA**, **Martin**; BOUDA, Jiří; MRHALOVÁ, Marcela; AL OBEED ALLAH, Mohammad M. K.; VODIČKA, Pavel; FIALA, Ondřej; SOUČEK, Pavel; KRISTENSEN, Vessela N.; VODIČKOVÁ, Ludmila; VÁCLAVÍKOVÁ, Radka: Complex molecular profile of DNA repair genes in epithelial ovarian carcinoma patients with different sensitivity to platinum-based therapy.

*Frontiers in Oncology*, 2022, **12**(December): 1016958. *DOI:* [10.3389/fonc.2022.1016958](https://doi.org/10.3389/fonc.2022.1016958)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.000/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

ŠEBOROVÁ, Karolína; KOUCKÁ, Kamila; **SPÁLENKOVÁ**, **Alžběta**; **HOLÝ**, **Petr**; EHRLICHOVÁ, Marie; **SYCHRA**, **Tomáš**; CHEN, Lei; BENDALE, Hersh; OJIMA, Iwao; SANDOVAL-ACUÑA, Cristian; TRUKSA, Jaroslav; SOUČEK, Pavel; VÁCLAVÍKOVÁ, Radka (K): Anticancer regimens containing third generation taxanes SB-T-121605 and SB-T-121606 are highly effective in resistant ovarian carcinoma model.

*Frontiers in Pharmacology*, 2022, **13**(November): 971905. *DOI:* [10.3389/fphar.2022.971905](https://doi.org/10.3389/fphar.2022.971905)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.992/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

ŠEBOROVÁ, Karolína; **KLOUDOVÁ-SPÁLENKOVÁ**, **Alžběta**; KOUCKÁ, Kamila; **HOLÝ**, **Petr**; EHRLICHOVÁ, Marie; WANG, Changwei; OJIMA, Iwao; VOLESKÁ, Iveta; **DANIEL**, **Petr**; **BALUŠÍKOVÁ**, **Kamila**; **JELÍNEK**, **Michael**; **KOVÁŘ**, **Jan**; **ROB**, **Lukáš**; **HRUDA**, **Martin**; MRHALOVÁ, Marcela; SOUČEK, Pavel; VÁCLAVÍKOVÁ, Radka (K): The Role of TRIP6, ABCC3 and CPS1 Expression in Resistance of Ovarian Cancer to Taxanes.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(1): 73. *DOI:* [10.3390/ijms23010073](https://doi.org/10.3390/ijms23010073)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Holý Richard

#### A01. Články v časopisech s IF

**ASTL**, **Jaromír**; BELŠAN, Tomáš; MICHNOVÁ, Ludmila; KUBEŠ, Jiří; **FILIPOVSKÝ**, **Tomáš**; **BLECHA**, **Jiří**; **HOLÝ**, **Richard** (K): Highly Aggressive Osteosarcoma of the Ethmoids and Maxillary Sinus-A Case of Successful Surgery and Proton Beam Radiotherapy in a 65-Year-Old Man.

*Medicina*, 2022, **58**(9): 1141. *DOI:* [10.3390/medicina58091141](https://doi.org/10.3390/medicina58091141)*. (kazuistika)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.600/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.521/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

ČERVENÝ, Květoslav; **JANOUŠKOVÁ**, **Karla**; **VANĚČKOVÁ**, **Kristýna**; **ZAVÁZALOVÁ**, **Šárka**; FUNDA, David; **ASTL**, **Jaromír**; **HOLÝ**, **Richard** (K): Olfactory Evaluation in Clinical Medical Practice.

*Journal of Clinical Medicine*, 2022, **11**(22): 6628. *DOI:* [10.3390/jcm11226628](https://doi.org/10.3390/jcm11226628)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.908/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**HLOŽEK**, **Jiří** (K); PEKOVÁ, Barbora; **ROTNÁGL**, **Jan**; **HOLÝ**, **Richard**; **ASTL**, **Jaromír**: Genetic Changes in Thyroid Cancers and the Importance of Their Preoperative Detection in Relation to the General Treatment and Determination of the Extent of Surgical Intervention-A Review.

*Biomedicines*, 2022, **10**(7): 1515. *DOI:* [10.3390/biomedicines10071515](https://doi.org/10.3390/biomedicines10071515)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.802/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Honců Pavla

#### B01. Odborné monografie, učební texty

JANDOVÁ, Dobroslava; HONCŮ, Pavla: *Léčebná rehabilitace u neurologických diagnóz. 2. díl. Náhlé cévní mozkové příhody*. 2. vyd. Praha: Raabe, 2022. 268 s. ISBN 978-80-7496-491-6.

## Honč Petr

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**HONČ**, **Petr** (K): Malé krize doby pobělohorské: Kurie, nunciové a čeští preláti.

*Folia Historica Bohemica*, 2022, **37**(1): 39-55. *(původní)*

#### C02. Statě ve sbornících

**HONČ**, **Petr**: Lékařská terminologie pro studenty anglického programu a induktivní metoda. In: *DVOŘÁČKOVÁ*, *V*.; *ŠVANDA*, *L*.; *REŠKOVÁ*, *I*. *(ed.): Výuka jazyků na lékařských fakultách II. Sborník příspěvků z konference 9.-10. 9. 2021, Brno*. 1. vyd. Brno: Masarykova univerzita, 2022, s. 30-39. ISBN 978-80-280-0171-1.

## Honskus Michal

#### A01. Články v časopisech s IF

**HONSKUS**, **Michal**; OKONJI, Zuzana; MUSÍLEK, Martin; KŘÍŽOVÁ, Pavla (K): Whole genome sequencing of Neisseria meningitidis Y isolates collected in the Czech Republic in 1993-2018.

*PLoS One*, 2022, **17**(3): e0265066. *DOI:* [10.1371/journal.pone.0265066](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0265066)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.944/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

KŘÍŽOVÁ, Pavla (K); **HONSKUS**, **Michal**; OKONJI, Zuzana; MUSÍLEK, Martin; KOZÁKOVÁ, Jana: Analýza epidemiologických a molekulárních dat surveillance invazivního meningokokového onemocnění v České republice za období 1993-2020.

*Epidemiologie, mikrobiologie, imunologie*, 2022, **71**(3): 148-160. *(původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.500/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.112/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Horáček Jiří

#### A01. Články v časopisech s IF

BECKOVÁ, Adéla (K); RUDOLFOVÁ, Veronika; **HORÁČEK**, **Jiří**; NEKOVÁŘOVÁ, Tereza (K): Unraveling the Filled Duration Illusion and its Stability in Repeated Measurements: Acoustic Stimuli and the Possible Prospect for Time in Music.

*Music Perception*, 2022, **40**(2): 135-149. *DOI:* [10.1525/MP.2022.40.2.135](https://doi.org/10.1525/MP.2022.40.2.135)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.300/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.967/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

GRYGAROVÁ, Dominika (K); **ADÁMEK**, **Petr**; JURÍČKOVÁ, Veronika; **HORÁČEK**, **Jiří**; BAKŠTEIN, Eduard; **FAJNEROVÁ**, **Iveta**; KESNER, Ladislav: Impact of a Long Lockdown on Mental Health and the Role of Media Use: Web-Based Survey Study.

*JMIR Mental Health*, 2022, **9**(6): e36050. *DOI:* [10.2196/36050](https://doi.org/10.2196/36050)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.200/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.391/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

HLINKA, Jaroslav (K); DĚCHTĚRENKO, Filip; RYDLO, Jan; ANDROVIČOVÁ, Renáta; VEJMELKA, Martin; JAJCAY, Lucia; TINTĚRA, Jaroslav; LUKAVSKÝ, Jiří; **HORÁČEK**, **Jiří**: The intra-session reliability of functional connectivity during naturalistic viewing conditions.

*Psychophysiology*, 2022, **59**(10): e14075. *DOI:* [10.1111/psyp.14075](https://doi.org/10.1111/psyp.14075)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.248/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

JAJCAY, Lucia; TOMEČEK, David; **HORÁČEK**, **Jiří**; **ŠPANIEL**, **Filip**; HLINKA, Jaroslav (K): Brain Functional Connectivity Asymmetry: Left Hemisphere Is More Modular.

*Symmetry*, 2022, **14**(4): 833. *DOI:* [10.3390/sym14040833](https://doi.org/10.3390/sym14040833)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.406/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

KESNER, Ladislav (K); **HORÁČEK**, **Jiří**: Global Adversities, the Media, and Mental Health.

*Frontiers in Psychiatry*, 2022, **12**(January): 809239. *DOI:* [10.3389/fpsyt.2021.809239](https://doi.org/10.3389/fpsyt.2021.809239)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.208/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**REZEK**, **Jan**; **ŠÍDLO**, **Kryštof**; **DŽUPA**, **Valér** (K); **HORÁČEK**, **Jiří**; HULÍN, Ivan: Suicide attempts as a cause of pelvic injuries during the COVID-19 pandemic.

*Bratislavské lekárske listy / Bratislava Medical Journal*, 2022, **123**(4): 231-235. *DOI:* [10.4149/BLL\_2022\_037](https://doi.org/10.4149/BLL_2022_037)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.500/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.242/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

ŠKOCH, Antonín; REHÁK BUČKOVÁ, Barbora; MAREŠ, Jan; TINTĚRA, Jaroslav; ŠANDA, Pavel; JAJCAY, Lucia; HORÁČEK, Jiří; ŠPANIEL, Filip; HLINKA, Jaroslav (K): Human brain structural connectivity matrices-ready for modelling.

*Scientific Data*, 2022, **9**(August): 486. *DOI:* [10.1038/s41597-022-01596-9](https://doi.org/10.1038/s41597-022-01596-9)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 9.800/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 3.279/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**ADÁMEK**, **Petr** (K); **LANGOVÁ**, **Veronika**; **HORÁČEK**, **Jiří**: Early-stage visual perception impairment in schizophrenia, bottom-up and back again.

*Schizophrenia*, 2022, **8**(1): 27. DOI: [10.1038/s41537-022-00237-9](https://doi.org/10.1038/s41537-022-00237-9). *(přehledový)*

**VIKTORIN**, **Vojtěch**; GRIŠKOVA-BULANOVA, Inga (K); VOICIKAS, Aleksandras; **DOJČÁNOVÁ**, **Dominika**; ZACH, Peter; BRAVERMANOVÁ, Anna; **ANDRASHKO**, **Veronika**; **TYLŠ**, **Filip**; KORČÁK, Jakub; **VIKTORINOVÁ**, **Michaela**; KOUDELKA, Vlastimil; **HÁJKOVÁ**, **Kateřina**; KUCHAŘ, Martin; **HORÁČEK**, **Jiří**; **BRUNOVSKÝ**, **Martin**; **PÁLENÍČEK**, **Tomáš** (K): Psilocybin-Mediated Attenuation of Gamma Band Auditory Steady-State Responses (ASSR) Is Driven by the Intensity of Cognitive and Emotional Domains of Psychedelic Experience.

*Journal of Personalized Medicine*, 2022, **12**(6): 1004. DOI: [10.3390/jpm12061004](https://doi.org/10.3390/jpm12061004). *(původní)*

## Horák Josef

#### A01. Články v časopisech s IF

**HORÁK**, **Josef**; DOLNÍKOVÁ, Alexandra; CUMAOGULLARI, Ozge; ČUMOVÁ, Andrea; NAVVABI, Nazila; VODIČKOVÁ, Ludmila; LEVÝ, Miroslav; **SCHNEIDEROVÁ**, **Michaela**; LIŠKA, Václav; ANDĚRA, Ladislav; VODIČKA, Pavel; OPATTOVÁ, Alena (K): MiR-140 leads to MRE11 downregulation and ameliorates oxaliplatin treatment and therapy response in colorectal cancer patients.

*Frontiers in Oncology*, 2022, **12**(October): 959407. *DOI:* [10.3389/fonc.2022.959407](https://doi.org/10.3389/fonc.2022.959407)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.000/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

VODIČKOVÁ, Ludmila (K); **HORÁK**, **Josef**; VODIČKA, Pavel: Genetic Susceptibility in Understanding of Pancreatic Ductal Adenocarcinoma Risk: A Decade-Long Effort of the PANDORA Consortium.

*Cancer Epidemiology, Biomarkers & Prevention*, 2022, **31**(5): 942-948. *DOI:* [10.1158/1055-9965.EPI-21-1340](https://doi.org/10.1158/1055-9965.EPI-21-1340)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.800/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.911/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

## Horák Zdeněk

#### A01. Články v časopisech s IF

HROUDA, Aleš; ČAPEK, Lukáš (K); **HRADIL**, **Jan**; **HORÁK**, **Zdeněk**: Biomechanics optimisation of the laminoplasty groove size and position: A numerical study.

*Journal of Clinical Neuroscience*, 2022, **105**(November): 45-50. *DOI:* [10.1016/j.jocn.2022.08.026](https://doi.org/10.1016/j.jocn.2022.08.026)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.000/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.529/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Hornáčková Zuzana

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

HORNÁČKOVÁ, Zuzana; OTRUBA, Lukáš; KAŇA, Radim; **FUKSA**, **Jakub**; **SCHALEK**, **Petr** (K): Adaptation and validation of the Czech version of the nasal obstruction symptom evaluation scale (NOSE-cz).

*Otorinolaryngologie a foniatrie*, 2022, **71**(1): 9-12. DOI: [10.48095/ccorl20229](https://doi.org/10.48095/ccorl20229). *(původní)*

## Höschl Cyril

#### A01. Články v časopisech s IF

FOUNTOULAKIS, Konstantinos N. (K); DRAGIOTI, Elena; THEOFILIDIS, Antonis T.; WIKLUND, Tobias; ATMATZIDIS, Xenofon; NIMATOUDIS, Ioannis; THYS, Erik; WAMPERS, Martien; HRANOV, Luchezar; HRISTOVA, Trayana; APTALIDIS, Daniil; MILEV, Roumen; IFTENE, Felicia; ŠPANIEL, Filip; KNYTL, Pavel; FÜRSTOVÁ, Petra; FROM, Tiina; KARLSSON, Henry; WALTA, Maija; SALOKANGAS, Raimo K. R.; AZORIN, Jean-Michel; BOUNIARD, Justine; MONTANT, Julie; JUCKEL, Georg; HAUSSLEITER, Ida S.; DOUZENIS, Athanasios; MICHOPOULOS, Ioannis; FERENTINOS, Panagiotis; SMYRNIS, Nikolaos; MANTONAKIS, Leonidas; NEMES, Zsofia; GONDA, Xenia; VAJDA, Dora; JUHASZ, Anita; SHRIVASTAVA, Amresh; WADDINGTON, John; POMPILI, Maurizio; COMPARELLI, Anna; CORIGLIANO, Valentina; RANCANS, Elmars; NAVICKAS, Alvydas; HILBIG, Jan; BUKELSKIS, Laurynas; STEVOVIC, Lidija I.; VODOPIC, Sanja; ESAN, Oluyomi; OLADELE, Oluremi; OSUNBOTE, Christopher; RYBAKOWSKI, Janusz K.; WOJCIAK, Pawel; DOMOWICZ, Klaudia; FIGUEIRA, Maria L.; LINHARES, Ludgero; CRAWFORD, Joana; PANFIL, Anca-Livia; SMIRNOVA, Daria; IZMAILOVA, Olga; LECIC-TOSEVSKI, Dusica; TEMMINGH, Henk; HOWELLS, Fleur; BOBES, Julio; GARCIA-PORTILLA, Maria P.; GARCIA-ALVAREZ, Leticia; ERZIN, Gamze; KARADAG, Hasan; DE SOUSA, Avinash; BENDRE, Anuja; HÖSCHL, Cyril; et al.: Gender, age at onset, and duration of being ill as predictors for the long-term course and outcome of schizophrenia: an international multicenter study.

*CNS Spectrums*, 2022, **27**(6): 716-723. *DOI:* [10.1017/S1092852921000742](https://doi.org/10.1017/S1092852921000742)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.300/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.066/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

KÚTNA, Viera (K); **O’LEARY**, **Valerie B.**; **HÖSCHL**, **Cyril**; OVSEPIAN, Saak V.: Cerebellar demyelination and neurodegeneration associated with mTORC1 hyperactivity may contribute to the developmental onset of autism-like neurobehavioral phenotype in a rat model.

*Autism Research*, 2022, **15**(5): 791-805. *DOI:* [10.1002/aur.2688](https://doi.org/10.1002/aur.2688)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.572/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

## Houska Adam

#### A01. Články v časopisech s IF

VLČKOVÁ, Karolína (K); **POLÁKOVÁ**, **Kristýna**; TUČKOVÁ, Anna; HOUSKA, Adam; **LOUČKA**, **Martin**: Association between prognostic awareness and quality of life in patients with advanced cancer.

*Quality of Life Research*, 2022, **31**(8): 2367-2374. *DOI:* [10.1007/s11136-022-03097-z](https://doi.org/10.1007/s11136-022-03097-z)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.500/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.327/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**HOUSKA**, **Adam** (K): Rodinná setkání a posilování rozhodovacích kompetencí pacientů a jejich blízkých.

*Paliativní medicína*, 2022, **3**(1): 32-33. *(editorial)*

## Hozman Jiří

#### A01. Články v časopisech s IF

GAŠPAR, Branislav; **MRZÍLKOVÁ**, **Jana**; HOZMAN, Jiří; **ZACH**, **Petr** (K); **LAHUTSINA**, **Anastasiya**; **MOROZOVA**, **Alexandra**; GUARNIERI, Giulia; **RIEDLOVÁ**, **Jitka**: Micro-Computed Tomography Soft Tissue Biological Specimens Image Data Visualization.

*Applied Sciences*, 2022, **12**(10): 4918. *DOI:* [10.3390/app12104918](https://doi.org/10.3390/app12104918)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.413/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Hráček Tomáš

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**HAVLŮJ**, **Lukáš** (K); **WHITLEY**, **Adam**; **HAJER**, **Jan**; **HRÁČEK**, **Tomáš**; **GÜRLICH**, **Robert**: Autoimunitní pankreatitida - chirurgický omyl?.

*Rozhledy v chirurgii*, 2022, **101**(11): 540-544. DOI: [10.33699/PIS.2022.101.11.540-544](https://doi.org/10.33699/PIS.2022.101.11.540-544). *(kazuistika)*

HLAVSA, Jan (K); LOVEČEK, Martin; ČEČKA, Filip; ZÁRUBA, Pavel; SKALICKÝ, P.; VINKLEROVÁ, Kateřina; TESAŘÍKOVÁ, J.; GREGOŘÍK, M.; FOLTYS, A.; OSTRUSZKA, P.; **GÜRLICH**, **Robert**; **HRÁČEK**, **Tomáš**; **OLIVERIUS**, **Martin**; **HAVLŮJ**, **Lukáš**; a kol.: Současný stav chirurgické léčby chronické pankreatitidy v České republice.

*Rozhledy v chirurgii*, 2022, **101**(11): 557-560. *(přehledový)*

## Hradil Jan

#### A01. Články v časopisech s IF

HROUDA, Aleš; ČAPEK, Lukáš (K); **HRADIL**, **Jan**; **HORÁK**, **Zdeněk**: Biomechanics optimisation of the laminoplasty groove size and position: A numerical study.

*Journal of Clinical Neuroscience*, 2022, **105**(November): 45-50. *DOI:* [10.1016/j.jocn.2022.08.026](https://doi.org/10.1016/j.jocn.2022.08.026)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.000/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.529/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**ŠPATENKOVÁ**, **Věra** (K); SÍLA, David; HALAČOVÁ, Milada; HRADIL, Jan; KREJZAR, Zdeněk; KURIŠČÁK, Eduard: Individualized perioperative management in transoral spine surgery: a single-center cohort study evaluating surgical wound complications and wound infections.

*BMC Anesthesiology*, 2022, **22**(1): 123. *DOI:* [10.1186/s12871-022-01673-x](https://doi.org/10.1186/s12871-022-01673-x)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.200/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.647/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Hrbáček Jan

#### A01. Články v časopisech s IF

**HRBÁČEK**, **Jan** (K); TLÁSKAL, Vojtěch; ČERMÁK, Pavel; **HANÁČEK**, **Vítězslav**; **ZACHOVAL**, **Roman**: Bladder Microbiota Are Associated with Clinical Conditions That Extend beyond the Urinary Tract.

*Microorganisms*, 2022, **10**(5): 874. *DOI:* [10.3390/microorganisms10050874](https://doi.org/10.3390/microorganisms10050874)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.500/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.825/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Hricová Kristina

#### A01. Články v časopisech s IF

**RENZA**, **Metoděj** (K); **SÝKORA**, **Roman**; **PEŘAN**, **David**; **HRICOVÁ**, **Kristina**; BRIZGALOVÁ, Nikola; BAKUROVÁ, Petra; KUKAČKA, Miloš: Pilot implementation of the competence of Czech paramedics to administer sufentanil for the treatment of pain in acute trauma without consulting a physician: observational study.

*BMC Emergency Medicine*, 2022, **22**(1): 63. *DOI:* [10.1186/s12873-022-00622-8](https://doi.org/10.1186/s12873-022-00622-8)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.500/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.790/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Hrnčiarová Tereza

#### A01. Články v časopisech s IF

FUČÍKOVÁ, Jitka (K); HENSLER, Michal; KAŠÍKOVÁ, Lenka; LÁNÍČKOVÁ, Tereza; PASULKA, Josef; RAKOVÁ, Jana; **DROZENOVÁ**, **Jana**; FREDRIKSEN, Tessa; HRASKA, Marek; HRNČIAROVÁ, Tereza; SOCHOROVÁ, Klára; ROŽKOVÁ, Daniela; SOJKA, Luděk; DUNDR, Pavel; LACO, Jan; BRTNICKÝ, Tomáš; PRÁZNOVEC, Ivan; **HALAŠKA**, **Michael J.**; **ROB**, **Lukáš**; RYSKA, Aleš; COOSEMANS, An; VERGOTE, Ignace; CIBULA, David; BARTŮŇKOVÁ, Jiřina; GALON, Jerome; GALLUZZI, Lorenzo; SPÍŠEK, Radek (K): An autologous dendritic cell vaccine promotes anticancer immunity in patients with ovarian cancer with low mutational burden and cold tumors.

*Clinical Cancer Research*, 2022, **28**(14): 3053-3065. *DOI:* [10.1158/1078-0432.CCR-21-4413](https://doi.org/10.1158/1078-0432.CCR-21-4413)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 11.500/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 3.842/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

HENSLER, Michal; RAKOVÁ, Jana; KASIKOVÁ, Lenka; LÁNÍČKOVÁ, Tereza; PASULKA, Josef; HOLÍČEK, Peter; HRASKA, Marek; **HRNČIAROVÁ**, **Tereza**; KADLECOVÁ, Pavla; SCHOENENBERGER, Andreu; SOCHOROVÁ, Klára; ROZKOVÁ, Daniela; SOJKA, Luděk; **DROZENOVÁ**, **Jana**; LACO, Jan; HORVÁTH, Rudolf; PODRAZIL, Michal; HONGYAN, Guo; BRTNICKÝ, Tomáš; **HALAŠKA**, **Michael J.**; **ROB**, **Lukáš**; RYŠKA, Aleš; COOSEMANS, An; VERGOTE, Ignace; GARG, Abhishek D.; CIBULA, David; BARTŮŇKOVÁ, Jiřina; ŠPÍŠEK, Radek; FUČÍKOVÁ, Jitka (K): Peripheral gene signatures reveal distinct cancer patient immunotypes with therapeutic implications for autologous DC-based vaccines.

*OncoImmunology*, 2022, **11**(1): e2101596. *DOI:* [10.1080/2162402X.2022.2101596](https://doi.org/10.1080/2162402X.2022.2101596)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 7.200/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.776/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

## Hrnčíř Evžen

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

HRNČÍŘ, Evžen (K): Jak bude vypadat pracovní lékařství v příštích letech?.

*Pracovní lékařství*, 2022, **74**(1-2): 3-4. *(editorial)*

## Hromadníková Ilona

#### A01. Články v časopisech s IF

**HROMADNÍKOVÁ**, **Ilona** (K); **KOTLABOVÁ**, **Kateřina**; **KROFTA**, **Ladislav**: Cardiovascular Disease-Associated MicroRNA Dysregulation during the First Trimester of Gestation in Women with Chronic Hypertension and Normotensive Women Subsequently Developing Gestational Hypertension or Preeclampsia with or without Fetal Growth Restriction.

*Biomedicines*, 2022, **10**(2): 256. *DOI:* [10.3390/biomedicines10020256](https://doi.org/10.3390/biomedicines10020256)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.802/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**HROMADNÍKOVÁ**, **Ilona** (K); **KOTLABOVÁ**, **Kateřina**; **KROFTA**, **Ladislav**: Novel First-Trimester Prediction Model for Any Type of Preterm Birth Occurring before 37 Gestational Weeks in the Absence of Other Pregnancy-Related Complications Based on Cardiovascular Disease-Associated MicroRNAs and Basic Maternal Clinical Characteristics.

*Biomedicines*, 2022, **10**(10): 2591. *DOI:* [10.3390/biomedicines10102591](https://doi.org/10.3390/biomedicines10102591)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.802/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**HROMADNÍKOVÁ**, **Ilona** (K); **KOTLABOVÁ**, **Kateřina**; **KROFTA**, **Ladislav**: First-Trimester Screening for Fetal Growth Restriction and Small-for-Gestational-Age Pregnancies without Preeclampsia Using Cardiovascular Disease-Associated MicroRNA Biomarkers.

*Biomedicines*, 2022, **10**(3): 718. *DOI:* [10.3390/biomedicines10030718](https://doi.org/10.3390/biomedicines10030718)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.802/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**HROMADNÍKOVÁ**, **Ilona** (K): Pathogenesis of Pregnancy-Related Complications 1.0 and 2.0.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(6): 3020. *DOI:* [10.3390/ijms23063020](https://doi.org/10.3390/ijms23063020)*. (editorial)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**HROMADNÍKOVÁ**, **Ilona** (K); **KOTLABOVÁ**, **Kateřina**; **KROFTA**, **Ladislav**: First Trimester Prediction of Preterm Delivery in the Absence of Other Pregnancy-Related Complications Using Cardiovascular-Disease Associated MicroRNA Biomarkers.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(7): 3951. *DOI:* [10.3390/ijms23073951](https://doi.org/10.3390/ijms23073951)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**HROMADNÍKOVÁ**, **Ilona** (K); **KOTLABOVÁ**, **Kateřina**; **KROFTA**, **Ladislav**: Cardiovascular Disease-Associated MicroRNAs as Novel Biomarkers of First-Trimester Screening for Gestational Diabetes Mellitus in the Absence of Other Pregnancy-Related Complications.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(18): 10635. *DOI:* [10.3390/ijms231810635](https://doi.org/10.3390/ijms231810635)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

ŠINDELKOVÁ, Martina (K); **HROMADNÍKOVÁ**, **Ilona**; PALMOVÁ, Anežka; KLUBAL, Radek: Patogenetické mechanismy onemocnění covid-19 - aktuální poznatky.

*Alergie*, 2022, **22**(1): 39-44. *(přehledový)*

## Hruda Martin

#### A01. Články v časopisech s IF

HLAVÁČ, Viktor; **HOLÝ**, **Petr**; VÁCLAVÍKOVÁ, Radka; **ROB**, **Lukáš**; **HRUDA**, **Martin**; MRHALOVÁ, Marcela; ČERNAJ, Petr; BOUDA, Jiří; SOUČEK, Pavel (K): Whole-exome sequencing of epithelial ovarian carcinomas differing in resistance to platinum therapy.

*Life Science Alliance*, 2022, **5**(12): e202201551. *DOI:* [10.26508/lsa.202201551](https://doi.org/10.26508/lsa.202201551)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.400/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.536/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

SEHNAL, Borek; KLÁT, Jaroslav; HERBOLTOVÁ, Petra; **HANÁČEK**, **Jiří**; FANTA, Michael; VALHA, Petr; **HRUDA**, **Martin**; VASICKA, Ian; **HALAŠKA**, **Michael J.** (K): Comparison of complications in very obese women undergoing hysterectomy - Abdominal vs laparoscopic approach with short- and long-term follow-up.

*European Journal of Obstetrics & Gynecology and Reproductive Biology*, 2022, **276**(September): 148-153. *DOI:* [10.1016/j.ejogrb.2022.07.005](https://doi.org/10.1016/j.ejogrb.2022.07.005)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.600/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.729/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

ŠEBOROVÁ, Karolína (K); HLAVÁČ, Viktor; **HOLÝ**, **Petr**; BJØRKLUND, Sunniva S.; FLEISCHER, Thomas; **ROB**, **Lukáš**; **HRUDA**, **Martin**; BOUDA, Jiří; MRHALOVÁ, Marcela; AL OBEED ALLAH, Mohammad M. K.; VODIČKA, Pavel; FIALA, Ondřej; SOUČEK, Pavel; KRISTENSEN, Vessela N.; VODIČKOVÁ, Ludmila; VÁCLAVÍKOVÁ, Radka: Complex molecular profile of DNA repair genes in epithelial ovarian carcinoma patients with different sensitivity to platinum-based therapy.

*Frontiers in Oncology*, 2022, **12**(December): 1016958. *DOI:* [10.3389/fonc.2022.1016958](https://doi.org/10.3389/fonc.2022.1016958)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.000/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

ŠEBOROVÁ, Karolína; **KLOUDOVÁ-SPÁLENKOVÁ**, **Alžběta**; KOUCKÁ, Kamila; **HOLÝ**, **Petr**; EHRLICHOVÁ, Marie; WANG, Changwei; OJIMA, Iwao; VOLESKÁ, Iveta; **DANIEL**, **Petr**; **BALUŠÍKOVÁ**, **Kamila**; **JELÍNEK**, **Michael**; **KOVÁŘ**, **Jan**; **ROB**, **Lukáš**; **HRUDA**, **Martin**; MRHALOVÁ, Marcela; SOUČEK, Pavel; VÁCLAVÍKOVÁ, Radka (K): The Role of TRIP6, ABCC3 and CPS1 Expression in Resistance of Ovarian Cancer to Taxanes.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(1): 73. *DOI:* [10.3390/ijms23010073](https://doi.org/10.3390/ijms23010073)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Hrudka Jan

#### A01. Články v časopisech s IF

**HRUDKA**, **Jan** (K); **MATĚJ**, **Radoslav**; **NIKOV**, **Andrej**; **TOMYAK**, **Igor**; **FIŠEROVÁ**, **Hana**; **JELÍNKOVÁ**, **Karolína**; **WALDAUF**, **Petr**: Loss of SATB2 expression correlates with cytokeratin 7 and PD-L1 tumor cell positivity and aggressiveness in colorectal cancer.

*Scientific Reports*, 2022, **12**(November): 19152. *DOI:* [10.1038/s41598-022-22685-0](https://doi.org/10.1038/s41598-022-22685-0)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.129/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**ŠVEC**, **Jiří**; ŠŤASTNÁ, Monika; JANEČKOVÁ, Lucie; HRČKULÁK, Dušan; VOJTĚCHOVÁ, Martina; ONHAJZER, Jakub; KŘÍŽ, Vítězslav; GALUŠKOVÁ, Kateřina; ŠLONCOVÁ, Eva; KUBOVČIAK, Jan; PFEIFEROVÁ, Lucie; **HRUDKA**, **Jan**; **MATĚJ**, **Radoslav**; **WALDAUF**, **Petr**; **HAVLŮJ**, **Lukáš**; KOLÁŘ, Michal; KOŘÍNEK, Vladimír (K): TROP2 Represents a Negative Prognostic Factor in Colorectal Adenocarcinoma and Its Expression Is Associated with Features of Epithelial-Mesenchymal Transition and Invasiveness.

*Cancers*, 2022, **14**(17): 4137. *DOI:* [10.3390/cancers14174137](https://doi.org/10.3390/cancers14174137)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.200/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.096/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**HRUDKA**, **Jan** (K); **KNÍŽE**, **Jakub**; **BODIANOVÁ**, **Kateřina**: Dermatofibroma associated with a sweat duct skin cyst.

*Human Pathology: Reports*, 2022, **27**(March): 300588. DOI: [10.1016/j.hpr.2021.300588](https://doi.org/10.1016/j.hpr.2021.300588). *(kazuistika)*

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**GROCHOL**, **Lukáš** (K); **CIBULKOVÁ**, **Ivana**; **HRUDKA**, **Jan**; **HAJER**, **Jan**: Desmoidní fibromatóza jako vzácný nádor mezenteria.

*Gastroenterologie a hepatologie*, 2022, **76**(1): 67-71. DOI: [10.48095/ccgh202267](https://doi.org/10.48095/ccgh202267). *(kazuistika)*

**HRUDKA**, **Jan** (K); HOJNÝ, Jan; **LEAMEROVÁ**, **Eva**; **MATĚJ**, **Radoslav**: Obrovskobuněčný fibroblastom: kazuistika.

*Česko-slovenská patologie a Soudní lékařství*, 2022, **58**(3): 162-166. *(původní)*

**HRUDKA**, **Jan** (K); **STICOVÁ**, **Eva**: Cholangiocelulární karcinom z pohledu patologa.

*Rozhledy v chirurgii*, 2022, **101**(10): 478-487. DOI: [10.33699/PIS.2022.101.10.478-487](https://doi.org/10.33699/PIS.2022.101.10.478-487). *(přehledový)*

**HRUDKA**, **Jan** (K); **GREGUŠOVÁ**, **Alexandra**; **ČAPKA**, **David**: Penilní parafinom: kazuistika.

*Česko-slovenská patologie*, 2022, **58**(1): 52-56. *(původní)*

## Hubčíková Katarína

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**HUBČÍKOVÁ**, **Katarína** (K); **RAKÚS**, **Tomáš**; MÜHLBÄCK, Alžběta; BENETIN, Ján; **BRUNCVIK**, **Lucia**; **PETRÁŠOVÁ**, **Zuzana**; **BUŠKOVÁ**, **Jitka**; **BRUNOVSKÝ**, **Martin**: Psychosocial Impact of Huntington’s Disease and Incentives to Improve Care for Affected Families in the Underserved Region of the Slovak Republic.

*Journal of Personalized Medicine*, 2022, **12**(12): 1941. DOI: [10.3390/jpm12121941](https://doi.org/10.3390/jpm12121941). *(původní)*

## Hudec Michael

#### A01. Články v časopisech s IF

**HUDEC**, **Michael** (K); **JUŘÍČKOVÁ**, **Iva**; **RIEGEROVÁ**, **Kamila**; OVSEPIAN, Saak V.; **ČERNÁ**, **Marie**; **O’LEARY**, **Valerie B.**: Enhanced Extracellular Transfer of HLA-DQ Activates CD3+ Lymphocytes towards Compromised Treg Induction in Celiac Disease.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(11): 6102. *DOI:* [10.3390/ijms23116102](https://doi.org/10.3390/ijms23116102)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**JUŘÍČKOVÁ**, **Iva** (K); **HUDEC**, **Michael**; **VOTAVA**, **Felix**; **VOSÁHLO**, **Jan**; OVSEPIAN, Saak V.; **ČERNÁ**, **Marie**; **O’LEARY**, **Valerie B.** (K): The Immunological Epigenetic Landscape of the Human Life Trajectory.

*Biomedicines*, 2022, **10**(11): 2894. *DOI:* [10.3390/biomedicines10112894](https://doi.org/10.3390/biomedicines10112894)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.802/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Hugo Jan

#### A01. Články v časopisech s IF

KOJANOVÁ, Martina (K); **HUGO**, **Jan**; VELACKOVÁ, Barbora; CETKOVSKÁ, Petra; FIALOVÁ, Jorga; DOLEŽAL, Tomáš; TICHÝ, Martin; **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon**: Efficacy, safety, and drug survival of patients with psoriasis treated with IL-17 inhibitors - brodalumab, ixekizumab, and secukinumab: real-world data from the Czech Republic BIOREP registry.

*Journal of Dermatological Treatment*, 2022, **33**(6): 2827-2837. *DOI:* [10.1080/09546634.2022.2082354](https://doi.org/10.1080/09546634.2022.2082354)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.683/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

ROB, Filip (K); **HUGO**, **Jan**; SALÁKOVÁ, Martina; ŠMAHELOVÁ, Jana; **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon**; BOHÁČ, Petr; TACHEZY, Ruth: Prevalence of genital and oral human papillomavirus infection among psoriasis patients on biologic therapy.

*Dermatologic Therapy*, 2022, **35**(10): e15735. *DOI:* [10.1111/dth.15735](https://doi.org/10.1111/dth.15735)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.681/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**STICOVÁ**, **Eva** (K); **HUGO**, **Jan**; **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon**: Dermatitis Herpetiformis With Flame Figures - An Unusual Case Description.

*American Journal of Dermatopathology*, 2022, **44**(12): e133-e134. *DOI:* [10.1097/DAD.0000000000002297](https://doi.org/10.1097/DAD.0000000000002297)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.100/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.308/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

TORRES, Tiago (K); PUIG, Luis; VENDER, Ron; YEUNG, Jensen; CARRASCOSA, José M.; PIASERICO, Stefano; GISONDI, Paolo; LYNDE, Charles; FERREIRA, Paulo; BASTOS, Pedro M.; DAUDEN, Esteban; LEITE, Luiz; VALERIO, Joana; DEL ALCÁZAR-VILADOMIU, Elena; RULL, Eva V.; LLAMAS-VELASCO, Mar; PIRRO, Federico; MESSINA, Francesco; BRUNI, Manfredo; LICATA, Gaetano; RICCERI, Federica; NIDEGGER, Alessia; **HUGO**, **Jan**; MUFTI, Asfandyar; DAPONTE, Athina I.; TEIXEIRA, Laetitia; BALATO, Anna; ROMANELLI, Marco; PRIGNANO, Francesca; **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon**; et al.: Drug Survival of Interleukin (IL)-17 and IL-23 Inhibitors for the Treatment of Psoriasis: A Retrospective Multi-country, Multicentric Cohort Study.

*American Journal of Clinical Dermatology*, 2022, **23**(6): 891-904. *DOI:* [10.1007/s40257-022-00722-y](https://doi.org/10.1007/s40257-022-00722-y)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 7.300/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 2.103/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**AFANASYEVA**, **Irina** (K); **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon**; **EIS**, **Václav**; **HUGO**, **Jan**: Tuhé noduly v umbilikální krajině.

*Dermatologie pro praxi*, 2022, **16**(3): 150-152. DOI: [10.36290/der.2022.029](https://doi.org/10.36290/der.2022.029). *(kazuistika)*

**HUGO**, **Jan**; HORVÁTH, Rudolf: Pacient s psoriázou a neřešenými bolestmi zad - kazuistika.

*Farmakoterapeutická revue*, 2022, **7**(3): 294-296. *(kazuistika)*

**HUGO**, **Jan** (K): Volba biologické terapie z hlediska komorbidit psoriázy.

*Dermatologie pro praxi*, 2022, **16**(2): 85-87. DOI: [10.36290/der.2022.016](https://doi.org/10.36290/der.2022.016). *(přehledový)*

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

**HUGO**, **Jan**: 5 Mechanismy účinku vybraných léčiv. In: *ŠTĚTKÁŘOVÁ*, *I*.; *a kol*.: *Bolesti hlavy v kazuistikách*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 107-124. ISBN 978-80-7345-736-5.

## Charalambous Chrysostomos

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŠUSTKOVÁ-FIŠEROVÁ**, **Magdaléna** (K); **CHARALAMBOUS**, **Chrysostomos**; **KHRYAKOVA**, **Anna**; **ČERTILINA**, **Alina**; **LAPKA**, **Marek**; **ŠLAMBEROVÁ**, **Romana**: The Role of Ghrelin/GHS-R1A Signaling in Nonalcohol Drug Addictions.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(2): 761. *DOI:* [10.3390/ijms23020761](https://doi.org/10.3390/ijms23020761)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Chlapečka Adam

#### A01. Články v časopisech s IF

ČERMÁKOVÁ, Pavla (K); **CHLAPEČKA**, **Adam**; ANDRÝSKOVÁ, Lenka; BRÁZDIL, Milan; MAREČKOVÁ, Klára: Socioeconomic and Cognitive Roots of Trait Anxiety in Young Adults.

*Social Cognitive and Affective Neuroscience*, 2022, **17**(8): 703-711. *DOI:* [10.1093/scan/nsab135](https://doi.org/10.1093/scan/nsab135)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.200/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.592/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

## Chlumecká Kamila

#### A01. Články v časopisech s IF

LÁTAL, Jan; PAZDERNÍK, Michal; HOLICKÁ, Mária; PELOUCH, Radek; WIDIMSKÝ, Jiří; PUDICH, Jiří; VANČATA, Radek; ŠIRANEC, Michal; **BLECHOVÁ**, **Kamila**; BUTTA, Tadeáš; MIKULCOVÁ, Markéta; MIKULICA, Michal; WOHLFAHRT, Peter; HUTYRA, Martin; PŘEČEK, Jan (K): Cardiac device-related infective endocarditis in the Czech Republic: prospective data from the ESC EORP EURO-ENDO registry.

*Biomedical Papers*, 2022, **166**(2): 168-172. *DOI:* [10.5507/bp.2021.013](https://doi.org/10.5507/bp.2021.013)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.900/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.265/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Chmelíková Michaela

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**CHMELÍKOVÁ**, **Michaela** (K); **MAREŠOVÁ**, **Tereza**; **KUJAL**, **Petr**; **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon**: Hypertrofická ložiska v axilách.

*Česko-slovenská dermatologie*, 2022, **97**(6): 248-250. *(kazuistika)*

## Chovanec Martin

#### A01. Články v časopisech s IF

FÍK, Zdeněk (K); KRAUS, Josef; ČADA, Zdeněk; **CHOVANEC**, **Martin**; FÍKOVÁ, Alžběta; ZVĚŘINA, Eduard; BETKA, Jan; PLZÁK, Jan: Hemihypoglossal-facial nerve anastomosis: results and electromyographic characterization.

*European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*, 2022, **279**(1): 467-479. *DOI:* [10.1007/s00405-021-06893-4](https://doi.org/10.1007/s00405-021-06893-4)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.630/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**GUHA**, **Anasuya** (K); **CHOVANEC**, **Martin** (K): Head and neck paragangliomas in the Czech Republic: Management at the otorhinolaryngology department.

*Diagnostics*, 2022, **12**(1): 28. *DOI:* [10.3390/diagnostics12010028](https://doi.org/10.3390/diagnostics12010028)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.668/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

LAZÁK, Jan (K); BETKA, Jan; ČADA, Zdeněk; **CHOVANEC**, **Martin**; KRAUS, Josef; PLZÁK, Jan; ZVĚŘINA, Eduard; FÍK, Zdeněk: Výsledky rekonstrukčních operací lícního nervu.

*Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*, 2022, **85**(5): 382-388. *DOI:* [10.48095/cccsnn2022382](https://doi.org/10.48095/cccsnn2022382)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.500/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.033/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**STŘÍTESKÁ**, **Maja** (K); VALIŠ, Martin; CHROBOK, Viktor; **PROFANT**, **Oliver**; CALIFANO, Luigi; **SÝBA**, **Jaroslav**; **TRNKOVÁ**, **Kateřina**; KREMLÁČEK, Jan; **CHOVANEC**, **Martin**: Head-shaking-induced nystagmus reflects dynamic vestibular compensation: A 2-year follow-up study.

*Frontiers in Neurology*, 2022, **13**(September): 949696. *DOI:* [10.3389/fneur.2022.949696](https://doi.org/10.3389/fneur.2022.949696)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.989/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Chudožilov Bendová Marie

#### A01. Články v časopisech s IF

**CHUDOŽILOV BENDOVÁ**, **Marie** (K); HOLUBOVÁ, Kateřina; **ZAYTSEVA**, **Yulia**: Spravedlivý přístup při testování: neuropsychologická diagnostika neslyšících a nedoslýchavých osob. Překlad a úpravy testu AVLT.

*Československá psychologie*, 2022, **66**(4): 416-436. *DOI:* [10.51561/cspsych.66.4.416](https://doi.org/10.51561/cspsych.66.4.416)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.112/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Chýlová Miroslava

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

**CHÝLOVÁ**, **Miroslava**: Kazuistika 8: Hemikranie bez autonomních příznaků: Trigeminové autonomní bolesti hlavy versus sekundární bolesti hlavy způsobené patologií z oblasti hypofýzy. In: *ŠTĚTKÁŘOVÁ*, *I*.; *a kol*.: *Bolesti hlavy v kazuistikách*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 167-172. ISBN 978-80-7345-736-5.

## Ioniţă Oana Raluca

#### A01. Články v časopisech s IF

**KROUPA**, **Josef**; **BUK**, **Michal**; **WEICHET**, **Jiří**; **MALÍKOVÁ**, **Hana**; **BÁRTOVÁ**, **Lucie**; **LÍNKOVÁ**, **Hana**; **IONIŢĂ**, **Oana Raluca**; **KOZEL**, **Martin**; **MOŤOVSKÁ**, **Zuzana**; **KOČKA**, **Viktor**: A pilot randomised trial of catheter-directed thrombolysis or standard anticoagulation for patients with intermediate-high risk acute pulmonary embolism.

*EuroIntervention*, 2022, **18**(8): e639-e646. *DOI:* [10.4244/EIJ-D-21-01080](https://doi.org/10.4244/EIJ-D-21-01080)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.200/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.721/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Ivák Peter

#### A01. Články v časopisech s IF

MATLOCH, Zdeněk; MRÁZ, Miloš; KASPEROVÁ, Barbora J.; KRATOCHVÍLOVÁ, Helena; SVOBODA, Petr; PLEYEROVÁ, Iveta; ŘEZNÍČKOVÁ, Kateřina; NORMAN, Sarah; HLAVÁČEK, Daniel; MAHRÍK, Jakub; **IVÁK**, **Peter**; LACINOVÁ, Zdeňka; NETUKA, Ivan; HALUZÍK, Martin (K): Decreased Epicardial CTRP3 mRNA Levels in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus and Coronary Artery Disease Undergoing Elective Cardiac Surgery: A Possible Association with Coronary Atherosclerosis.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(17): 9988. *DOI:* [10.3390/ijms23179988](https://doi.org/10.3390/ijms23179988)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

PERONINO, Christophe; GUERIN, Coralie L.; IVÁK, Peter; GUYONNET, Léa; CHOCRON, Richard; DETRICHÉ, Grégoire; LATREMOUILLE, Christian; GRUEST, Maxime; PHILIPPE, Aurélien; CAPEL, Antoine; PYA, Yuri; MARTIN, Anne-Céline; JANSEN, Piet; GENDRON, Nicolas; NETUKA, Ivan; SMADJA, David M (K): Bioprosthetic Total Artificial Heart Implantation Does Not Induce Chronic Inflammation.

*ASAIO Journal*, 2022, **68**(11): e173-e178. *DOI:* [10.1097/MAT.0000000000001820](https://doi.org/10.1097/MAT.0000000000001820)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.200/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.059/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

POITIER, Bastien; CHOCRON, Richard; PERONINO, Christophe; PHILIPPE, Aurelien; PYA, Yuri; RIVET, Nadia; RICHEZ, Ulysse; BEKBOSSYNOVA, Mahabbat; GENDRON, Nicolas; GRIMME, Marc; BORIES, Marie C.; BRICHET, Julie; CAPEL, Antoine; RANCIC, Jeanne; VEDIE, Benoit; ROUSSEL, Jean Ch.; JANNOT, Anne S.; JANSEN, Piet; CARPENTIER, Alain; IVÁK, Peter; LATREMOUILLE, Christian; NETUKA, Ivan; SMADJA, David M. (K): Bioprosthetic Total Artificial Heart in Autoregulated Mode Is Biologically Hemocompatible: Insights for Multimers of von Willebrand Factor.

*Arteriosclerosis, Thrombosis and Vascular Biology*, 2022, **42**(4): 470-480. *DOI:* [10.1161/ATVBAHA.121.316833](https://doi.org/10.1161/ATVBAHA.121.316833)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 8.700/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 2.435/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

SMADJA, David M. (K); IVÁK, Peter; PYA, Yuri; LATREMOUILLE, Christian; GUSTAFSSON, Finn; ROUSSEL, Jean C.; VINCENTELLI, Andre; FLECHER, Erwan; JANSEN, Piet; NETUKA, Ivan: Intermediate-dose prophylactic anticoagulation with low molecular weight heparin is safe after bioprosthetic artificial heart implantation.

*Journal of Heart and Lung Transplantation*, 2022, **41**(9): 1214-1217. *DOI:* [10.1016/j.healun.2022.05.017](https://doi.org/10.1016/j.healun.2022.05.017)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 8.900/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 3.265/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

ŘÍHA, Hynek (K); ŠOLTÉS, Ján; KRAMÁŘ, Petr; RZYMAN, Robert; IVÁK, Peter; BRUTHANS, Jan; PAVLÍK, Petr; ROČEŇ, Milan: Neodkladné stavy u pacientů s dlouhodobou mechanickou srdeční podporou.

*Urgentní medicína*, 2022, **25**(2): 10-15. *(přehledový)*

TUČANOVÁ, Zuzana (K); **IVÁK**, **Peter**; PIŤHA, Jan: Vliv mechanických srdečních podpor na cévní systém.

*Athero Review*, 2022, **7**(1): 34-37. *(přehledový)*

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

IVÁK, Peter: 24 Mechanické srdeční podpory. In: *TÁBORSKÝ*, *M*.; *et al*.: *Digitální medicína 2022*. 1. vyd. Praha: EEZY, 2022, s. 395-408. ISBN 978-80-908638-8-0.

## Jabor Antonín

#### A01. Články v časopisech s IF

**FRANEKOVÁ**, **Janka**; HOŠKOVÁ, Lenka; **JABOR**, **Antonín** (K): Galectin-3 as an independent prognostic factor after heart transplantation.

*Clinical Transplantation*, 2022, **36**(5): e14592. *DOI:* [10.1111/ctr.14592](https://doi.org/10.1111/ctr.14592)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.100/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.809/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**FRANEKOVÁ**, **Janka** (K); **JABOR**, **Antonín**: Galektin-3: patofyziologie, analytické charakteristiky, interpretační meze a biologická variabilita.

*Klinická biochemie a metabolismus*, 2022, **30**(3): 68-72. *(přehledový)*

FRIEDECKÝ, Bedřich (K); KRATOCHVÍLA, Josef; JABOR, Antonín: Harmonizace v klinické laboratoři a charakter externího hodnocení kvality v blízké budoucnosti.

*Klinická biochemie a metabolismus*, 2022, **30**(2): 32-36. *(přehledový)*

**GÜRLICH**, **Robert** (K); ADÁMKOVÁ, Václava; ULRYCH, Jan; BALÍK, Martin; PÁRAL, Jiří; HAVEL, Eduard; **JABOR**, **Antonín**; **JANÍK**, **Václav**; KALA, Zdeněk; KOLÁŘ, Milan; KRŠKA, Zdeněk; KYSELA, Petr; LISCHKE, Robert; NEORAL, Čestmír; KLOS, D.; TŘEŠKA, Vladislav: Základní principy diagnostiky a léčby sekundární peritonitidy.

*Rozhledy v chirurgii*, 2022, **101**(7): 346-364. *(přehledový)*

**JABOR**, **Antonín**; **FRANEKOVÁ**, **Janka** (K): Galektin 3: kardiologická problematika.

*Klinická biochemie a metabolismus*, 2022, **30**(4): 105-110. *(přehledový)*

JABOR, Antonín (K): Chloridový anion? Proč určitě ano.

*Klinická biochemie a metabolismus*, 2022, **30**(4): 99-99. *(editorial)*

**JABOR**, **Antonín**; **VACKOVÁ**, **Tereza**; ZÁRUBOVÁ, A.; **VICZÉNOVÁ**, **Denisa**; **ČÁSENSKÁ**, **Jitka**; **FRANEKOVÁ**, **Janka** (K): Jak snadný je přechod mezi dvěma různými stanoveními troponinů?.

*Klinická biochemie a metabolismus*, 2022, **30**(4): 117-124. *(původní)*

**JABOR**, **Antonín**; STÁVEK, Petr; ZÁMEČNÍK, Miroslav (K): Jak společně dokážeme ohrozit životy pacientů.

*Klinická biochemie a metabolismus*, 2022, **30**(3): 83-88. *(přehledový)*

## Jaček Martin

#### A01. Články v časopisech s IF

**TŮMA**, **Petr** (K); **JAČEK**, **Martin**; **SOMMEROVÁ**, **Blanka**; **DLOUHÝ**, **Pavel**; JAROŠÍKOVÁ, Radka; HUSÁKOVÁ, Jitka; WOSKOVÁ, Veronika; FEJFAROVÁ, Vladimíra: Monitoring of amoxicilline and ceftazidime in the microdialysate of diabetic foot and serum by capillary electrophoresis with contactless conductivity detection.

*Electrophoresis*, 2022, **43**(11): 1129-1139. *DOI:* [10.1002/elps.202100366](https://doi.org/10.1002/elps.202100366)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.442/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Jahnová Helena

#### A01. Články v časopisech s IF

MÁJOVSKÁ, Jitka; HENNIG, Anita; NESTRAŠIL, Igor; SCHNEIDER, Susanne A.; JAHNOVÁ, Helena; VANĚČKOVÁ, Manuela; MAGNER, Martin; DUŠEK, Petr (K): Pontocerebellar atrophy is the hallmark neuroradiological finding in late-onset Tay-Sachs disease.

*Neurological Sciences*, 2022, **43**(5): 3273-3281. *DOI:* [10.1007/s10072-021-05757-3](https://doi.org/10.1007/s10072-021-05757-3)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.300/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.732/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Jakob Lea

#### A01. Články v časopisech s IF

JARKE, Hannes (K); **JAKOB**, **Lea**; BOJANIĆ, Lana; GARCIA-GARZON, Eduardo; MAREVA, Silvana; MUTAK, Augustin; GJORGJIOVSKA, Jovana: Registered report: How open do you want your science? An international investigation into knowledge and attitudes of psychology students.

*PLoS One*, 2022, **17**(2): e0261260. *DOI:* [10.1371/journal.pone.0261260](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0261260)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.944/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

RUGGERI, Kai (K); PANIN, Amma; VDOVIC, Milica; VEĆKALOV, Bojana; ABDUL-SALAAM, Nazeer; ACHTERBERG, Jascha; AKIL, Carla; AMATYA, Jolly; AMATYA, Kanchan; ANDERSEN, Thomas L.; AQUINO, Sibele D.; ARUNASALAM, Arjoon; ASHCROFT-JONES, Sarah; ASKELUND, Adrian D.; AYACAXLI, Nélida; SHESHDEH, Aseman B.; BAILEY, Alexander; BAREA ARROYO, Paula; MEJÍA, Genaro B.; BENVENUTI, Martina; BERGE, Mari L.; BERMAGANBET, Aliya; BIBILOURI, Katherine; BJØRNDAL, Ludvig D.; BLACK, Sabrina; LYSHOL, Johanna K. B.; BRIK, Tymofii; BUABANG, Eike K.; BURGHART, Matthias; BURSALIOĞLU, Aslı; BUZAYU, Naos M.; ČADEK, Martin; DE CARVALHO, Nathalia M.; CAZAN, Ana M.; ÇETINÇELIK, Melis; CHAI, Valentino E.; CHEN, Patricia; CHEN, Shiyi; CLAY, Georgia; D'AMBROGIO, Simone; DAMNJANOVIĆ, Kaja; DUFFY, Grace; DUGUE, Tatianna; DWARKANATH, Twinkle; ENVULADU, Esther A.; ERCEG, Nikola; ESTEBAN-SERNA, Celia; FARAHAT, Eman; FARROKHNIA, R. A.; FAWAD, Mareyba; FEDRYANSYAH, Muhammad; FENG, David; FILIPPI, Silvia; FONOLLÁ, Matías A.; FREICHEL, René; FREIRA, Lucia; FRIEDEMANN, Maja; GAO, Ziwei; GE, Suwen; GEIGER, Sandra J.; GEORGE, Leya; GRABOVSKI, Iulia; GRACHEVA, Aleksandra; GRACHEVA, Anastasia; HAJIAN, Ali; HASAN, Nida; HECHT, Marlene; HONG, Xinyi; HUBENÁ, Barbora; IKONOMEAS, Alexander G. F.; ILIĆ, Sandra; IZYDORCZYK, David; **JAKOB**, **Lea**; et al.: The globalizability of temporal discounting.

*Nature Human Behaviour*, 2022, **6**(10): 1386-1397. *DOI:* [10.1038/s41562-022-01392-w](https://doi.org/10.1038/s41562-022-01392-w)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 29.900/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 10.461/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

## Jakubů Vladislav

#### A01. Články v časopisech s IF

**MALIŠOVÁ**, **Lucia**; ŠPANĚLOVÁ, Petra (K); SEDLÁČEK, Ivo; PAJER, Petr; MUSÍLEK, Martin; PUCHÁLKOVÁ, Blanka; **JAKUBŮ**, **Vladislav**; **ŽEMLIČKOVÁ**, **Helena**; ŠAFRÁNKOVÁ, Renáta: The first case of Planococcus glaciei found in blood, a report from the Czech Republic.

*Folia Microbiologica*, 2022, **67**(1): 121-127. *DOI:* [10.1007/s12223-021-00919-4](https://doi.org/10.1007/s12223-021-00919-4)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.600/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.408/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

**MALIŠOVÁ**, **Lucia**; **JAKUBŮ**, **Vladislav**; POMORSKÁ, Katarína; MUSÍLEK, Martin; **ŽEMLIČKOVÁ**, **Helena**: Spread of Linezolid-Resistant Enterococcus spp. in Human Clinical Isolates in the Czech Republic. In: *BOŠTÍK*, *P*.; *KOLÁŘ*, *M*. *(Eds.): Hospital Acquired Infections, Multidrug Resistant (MDR) Bacteria, Alternative Approaches to Antibiotic Therapy*. Basel: MDPI, 2022, s. 113-120. ISBN 978-3-0365-4418-2.

POMORSKÁ, Katarína; **JAKUBŮ**, **Vladislav**; **MALIŠOVÁ**, **Lucia**; **FRIDRICHOVÁ**, **Marta**; MUSÍLEK, Martin; **ŽEMLIČKOVÁ**, **Helena**: Antibiotic Resistance, spa Typing and Clonal Analysis of Methicillin-Resistant Staphylococcus aureus (MRSA) Isolates from Blood of Patients Hospitalized in the Czech Republic. In: *BOŠTÍK*, *P*.; *KOLÁŘ*, *M*. *(Eds.): Hospital Acquired Infections, Multidrug Resistant (MDR) Bacteria, Alternative Approaches to Antibiotic Therapy*. Basel: MDPI, 2022, s. 75-90. ISBN 978-3-0365-4418-2.

## Janeková Andrea

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**JANEKOVÁ**, **Andrea** (K); **VEITH**, **Miroslav**; FILLOVÁ, Dana; JANEK, Michal: Využití laserové vitreolýzy u pacientů se sklivcovými opacity.

*Česká a slovenská oftalmologie*, 2022, **78**(6): 288-295. DOI: [10.31348/2022/28](https://doi.org/10.31348/2022/28). *(přehledový)*

## Janík Václav

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**GÜRLICH**, **Robert** (K); ADÁMKOVÁ, Václava; ULRYCH, Jan; BALÍK, Martin; PÁRAL, Jiří; HAVEL, Eduard; **JABOR**, **Antonín**; **JANÍK**, **Václav**; KALA, Zdeněk; KOLÁŘ, Milan; KRŠKA, Zdeněk; KYSELA, Petr; LISCHKE, Robert; NEORAL, Čestmír; KLOS, D.; TŘEŠKA, Vladislav: Základní principy diagnostiky a léčby sekundární peritonitidy.

*Rozhledy v chirurgii*, 2022, **101**(7): 346-364. *(přehledový)*

## Jankovská Nikol

#### A01. Články v časopisech s IF

**JANKOVSKÁ**, **Nikol**; **RUSINA**, **Robert**; **KELLER**, **Jiří**; KUKAL, Jaromír; **BRŮŽOVÁ**, **Magdalena**; **PAROBKOVÁ**, **Eva**; **OLEJÁR**, **Tomáš**; **MATĚJ**, **Radoslav** (K): Biomarkers Analysis and Clinical Manifestations in Comorbid Creutzfeldt-Jakob Disease: A Retrospective Study in 215 Autopsy Cases.

*Biomedicines*, 2022, **10**(3): 680. *DOI:* [10.3390/biomedicines10030680](https://doi.org/10.3390/biomedicines10030680)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.802/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Janků Karolina

#### A01. Články v časopisech s IF

**BUŠKOVÁ**, **Jitka** (K); **NOVÁK**, **Tomáš**; **MILETÍNOVÁ**, **Eva**; KRÁLOVÁ, Radana; KOŠŤÁLOVÁ, Jana; **KLIKOVÁ**, **Monika**; **VELDOVÁ**, **Karolina**: Self-reported symptoms and objective measures in idiopathic hypersomnia and hypersomnia associated with psychiatric disorders: a prospective cross-sectional study.

*Journal of Clinical Sleep Medicine*, 2022, **18**(3): 713-720. *DOI:* [10.5664/jcsm.9702](https://doi.org/10.5664/jcsm.9702)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.300/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.485/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

## Janoušková Karla

#### A01. Články v časopisech s IF

ČERVENÝ, Květoslav; **JANOUŠKOVÁ**, **Karla**; **VANĚČKOVÁ**, **Kristýna**; **ZAVÁZALOVÁ**, **Šárka**; FUNDA, David; **ASTL**, **Jaromír**; **HOLÝ**, **Richard** (K): Olfactory Evaluation in Clinical Medical Practice.

*Journal of Clinical Medicine*, 2022, **11**(22): 6628. *DOI:* [10.3390/jcm11226628](https://doi.org/10.3390/jcm11226628)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.908/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Janoušková Miroslava

#### A01. Články v časopisech s IF

**JANOUŠKOVÁ**, **Miroslava**; **VLČKOVÁ**, **Karolína**; **HARCUBA**, **Vojtěch**; **KLUČKOVÁ**, **Tereza**; **MOTLOVÁ**, **Julie**; **BANKOVSKÁ MOTLOVÁ**, **Lucie** (K): The Challenges of Inter-Role Conflicts for Peer Support Workers.

*Psychiatric Services*, 2022, **73**(12): 1424-1427. *DOI:* [10.1176/appi.ps.202100566](https://doi.org/10.1176/appi.ps.202100566)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.800/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.569/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

## Janovská Daniela

#### A01. Články v časopisech s IF

**PETRÁŠ**, **Marek** (K); **MÁČALÍK**, **Roman**; **JANOVSKÁ**, **Daniela**; **ČELKO**, **Alexander Martin**; **DÁŇOVÁ**, **Jana**; **SELINGER**, **Eliška**; **DOLEČEK**, **Jonáš**; **NERADOVÁ**, **Sylva**; FRANKLOVÁ, Martina; **DLOUHÝ**, **Pavel**; **ROSINA**, **Jozef**; KRÁLOVÁ LESNÁ, Ivana: Risk factors affecting COVID-19 vaccine effectiveness identified from 290 cross-country observational studies until February 2022: a meta-analysis and meta-regression.

*BMC Medicine*, 2022, **20**(November): 461. *DOI:* [10.1186/s12916-022-02663-z](https://doi.org/10.1186/s12916-022-02663-z)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 9.300/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 3.556/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

## Jánský Pavel

#### A01. Články v časopisech s IF

HROMÁDKA, Milan; **MOŤOVSKÁ**, **Zuzana** (K); HLINOMAZ, Ota; KALA, Petr; VARVAŘOVSKÝ, Ivo; DUŠEK, Jaroslav; SVOBODA, Michal; JARKOVSKÝ, Jiří; TOUŠEK, František; JÁNSKÝ, Pavel; ŠIMEK, Stanislav; BRANNY, Marian; MRÓZEK, Jan; MIKLÍK, Roman; ROKYTA, Richard; **WIDIMSKÝ**, **Petr**: The relationship between symptom onset-to-needle time and ischemic outcomes in patients with acute myocardial infarction treated with primary PCI: Observations from Prague-18 Study.

*Journal of Cardiology*, 2022, **79**(5): 626-633. *DOI:* [10.1016/j.jjcc.2021.11.015](https://doi.org/10.1016/j.jjcc.2021.11.015)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.500/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.654/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Javůrková Alena

#### A01. Články v časopisech s IF

ŠIRANCOVÁ, Katarína (K); RAUDENSKÁ, Jaroslava; **ZAJÍČEK**, **Robert**; **DOLEŽAL**, **Daniel**; **JAVŮRKOVÁ**, **Alena**: Psychological aspects in early adjustment after severe burn injury.

*Journal of Burn Care & Research*, 2022, **43**(1): 9-15. *DOI:* [10.1093/jbcr/irab038](https://doi.org/10.1093/jbcr/irab038)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.400/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.430/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

ZIELINA, Martin (K); ŠMAHAJ, Jan; RAUDENSKÁ, Jaroslava; **JAVŮRKOVÁ**, **Alena**: Využívání a vytváření terapeutických her ve virtuální realitě a model hráč/hra/terapie.

*Československá psychologie*, 2022, **66**(3): 332-348. *DOI:* [10.51561/cspsych.66.3.332](https://doi.org/10.51561/cspsych.66.3.332)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.112/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Jedlinský Martin

#### A01. Články v časopisech s IF

**ROČEK**, **Jan** (K); **VANĚK**, **Tomáš**; **ROGOZOV**, **Vladislav**; **SMETANA**, **Michal**; **FILIPOVÁ**, **Barbora**; JANDA, David; **JEDLINSKÝ**, **Martin**; **KAČER**, **Petr**: Kardioplegie del Nido u dospělých pacientů.

*Cor et Vasa*, 2022, **64**(1): 38-45. *DOI:* [10.33678/cor.2021.088](https://doi.org/10.33678/cor.2021.088)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.200/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.032/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Jelínek Michael

#### A01. Články v časopisech s IF

ŠEBOROVÁ, Karolína; **KLOUDOVÁ-SPÁLENKOVÁ**, **Alžběta**; KOUCKÁ, Kamila; **HOLÝ**, **Petr**; EHRLICHOVÁ, Marie; WANG, Changwei; OJIMA, Iwao; VOLESKÁ, Iveta; **DANIEL**, **Petr**; **BALUŠÍKOVÁ**, **Kamila**; **JELÍNEK**, **Michael**; **KOVÁŘ**, **Jan**; **ROB**, **Lukáš**; **HRUDA**, **Martin**; MRHALOVÁ, Marcela; SOUČEK, Pavel; VÁCLAVÍKOVÁ, Radka (K): The Role of TRIP6, ABCC3 and CPS1 Expression in Resistance of Ovarian Cancer to Taxanes.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(1): 73. *DOI:* [10.3390/ijms23010073](https://doi.org/10.3390/ijms23010073)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Jelínková Karolína

#### A01. Články v časopisech s IF

**HRUDKA**, **Jan** (K); **MATĚJ**, **Radoslav**; **NIKOV**, **Andrej**; **TOMYAK**, **Igor**; **FIŠEROVÁ**, **Hana**; **JELÍNKOVÁ**, **Karolína**; **WALDAUF**, **Petr**: Loss of SATB2 expression correlates with cytokeratin 7 and PD-L1 tumor cell positivity and aggressiveness in colorectal cancer.

*Scientific Reports*, 2022, **12**(November): 19152. *DOI:* [10.1038/s41598-022-22685-0](https://doi.org/10.1038/s41598-022-22685-0)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.129/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Jenča Dominik

#### A01. Články v časopisech s IF

**JENČA**, **Dominik** (K); KUBÁNEK, Miloš; KUDLA, Michal; SOLAR, Nevenka; KAUTZNER, Josef: Adrenal pheochromocytoma as a rare cause of reversible left ventricular systolic dysfunction and malignant arrhythmias: a case series.

*European Heart Journal: Case Reports*, 2022, **6**(3): ytac098. *DOI:* [10.1093/ehjcr/ytac098](https://doi.org/10.1093/ehjcr/ytac098)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.000/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.198/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

WOHLFAHRT, Peter (K); **JENČA**, **Dominik**; MELENOVSKÝ, Vojtěch; ŠRAMKO, Marek; KOTRČ, Martin; ŽELÍZKO, Michael; MRÁZKOVÁ, Jolana; ADÁMKOVÁ, Věra; PIŤHA, Jan; KAUTZNER, Josef: Trajectories and determinants of left ventricular ejection fraction after the first myocardial infarction in the current era of primary coronary interventions.

*Frontiers in Cardiovascular Medicine*, 2022, **9**(November): 1051995. *DOI:* [10.3389/fcvm.2022.1051995](https://doi.org/10.3389/fcvm.2022.1051995)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.897/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

JENČA, Dominik; WOHLFAHRT, Peter; NEČASOVÁ, Lucie; MELENOVSKÝ, Vojtěch: 25 Srdeční selhání. In: *TÁBORSKÝ*, *M*.; *et al*.: *Digitální medicína 2022*. 1. vyd. Praha: EEZY, 2022, s. 409-422. ISBN 978-80-908638-8-0.

## Jeřábková Karolina

#### A01. Články v časopisech s IF

ZOLOTOV, Eli; **SIGAL**, **Anat**; **HAVRDA**, **Martin**; **JEŘÁBKOVÁ**, **Karolina**; **KRÁTKÁ**, **Karolína**; **UZLOVÁ**, **Nikola**; **RYCHLÍK**, **Ivan** (K): Can Renal Parameters Predict the Mortality of Hospitalized COVID-19 Patients?.

*Kidney & Blood Pressure Research*, 2022, **47**(5): 309-319. *DOI:* [10.1159/000522100](https://doi.org/10.1159/000522100)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.800/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.550/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Ježek Jan

#### A01. Články v časopisech s IF

**KLÉZL-JR**, **Zdeněk** (K); **MARVAN**, **Jiří**; **JEŽEK**, **Jan**; **DOUŠA**, **Pavel**: Porovnání klinických výsledků léčení dislokovaných zlomenin diafýzy klíční kosti.

*Acta Chirurgiae Orthopaedicae et Traumatologiae Čechoslovaca*, 2022, **89**(1): 43-47. *DOI:* [10.55095/achot2022/005](https://doi.org/10.55095/achot2022/005)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.082/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**MARVAN**, **Jiří** (K); **JEŽEK**, **Jan**; **VRÁNOVÁ**, **Jana**; **MARVAN**, **David**; **ČÍŽEK**, **František**; **DŽUPA**, **Valér**: Rizikové faktory pro vznik distální tibiofibulární synostózy po luxačních zlomeninách hlezna.

*Acta Chirurgiae Orthopaedicae et Traumatologiae Čechoslovaca*, 2022, **89**(1): 37-42. *DOI:* [10.55095/achot2022/004](https://doi.org/10.55095/achot2022/004)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.082/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Jiroutková Kateřina

#### A01. Články v časopisech s IF

**KRAJČOVÁ**, **Adéla**; SKAGEN, Christine; **DŽUPA**, **Valér**; **URBAN**, **Tomáš**; RUSTAN, Arild C.; **JIROUTKOVÁ**, **Kateřina**; **BAKALÁŘ**, **Bohumil**; THORESEN, G. Hege; **DUŠKA**, **František** (K): Effect of noradrenaline on propofol-induced mitochondrial dysfunction in human skeletal muscle cells.

*Intensive Care Medicine Experimental*, 2022, **10**(November): 47. *DOI:* [10.1186/s40635-022-00474-3](https://doi.org/10.1186/s40635-022-00474-3)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.500/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.071/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**WALDAUF**, **Petr**; **URBAN**, **Tomáš**; **KRAJČOVÁ**, **Adéla**; **JIROUTKOVÁ**, **Kateřina**; **BLAHUTOVÁ**, **Barbora**; **BAKALÁŘ**, **Bohumil**; **ŘASOVÁ**, **Kamila**; **GRÜNEROVÁ LIPPERTOVÁ**, **Marcela**; **GOJDA**, **Jan**; **DUŠKA**, **František** (K): Can functional electrical stimulation-assisted cycle ergometry replace insulin infusion in patients? A nested substudy in a randomized controlled trial with 6 months' follow-up.

*Journal of Parenteral and Enteral Nutrition*, 2022, **46**(1): 249-253. *DOI:* [10.1002/jpen.2213](https://doi.org/10.1002/jpen.2213)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.864/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Jonáš Filip

#### A01. Články v časopisech s IF

STANĚK, Kryštof; JONÁŠ, Filip; **TICHÁ**, **Pavla**; MOLITOR, Martin; MĚŠŤÁK, Ondřej (K): Animal Models Used in the Research of Vascularized Lymph Node Transfer: A Systematic Review.

*Journal of Surgical Research*, 2022, **272**(April): 1-8. *DOI:* [10.1016/j.jss.2021.10.021](https://doi.org/10.1016/j.jss.2021.10.021)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.200/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.704/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**JONÁŠ**, **Filip**; PALMA ALEJANDRO, Karla D.; KEŠA, Peter; LAMBERT, Lukáš; BURGETOVÁ, Andrea; ŠEFC, Luděk; **TICHÁ**, **Pavla**; MĚŠŤÁK, Ondřej (K): 3D color doppler ultrasound for postoperative monitoring of vascularized lymph node flaps.

*Acta Chirurgiae Plasticae*, 2022, **64**(3-4): 116-120. *(původní)*

## Jorratt Pascal

#### A01. Články v časopisech s IF

ALVAREZ-MUNOZ, Hernan; VICENCIO-JIMENEZ, Sergio; **JORRATT**, **Pascal**; DELANO, Paul H.; TERREROS, Gonzalo (K): Corticofugal and Brainstem Functions Associated With Medial Olivocochlear Cholinergic Transmission.

*Frontiers in Neuroscience*, 2022, **16**(April): 866161. *DOI:* [10.3389/fnins.2022.866161](https://doi.org/10.3389/fnins.2022.866161)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.300/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.231/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

ŠÍCHOVÁ, Klára (K); **SYROVÁ**, **Kateřina**; KOFROŇOVÁ, Edita; PINTEROVÁ-LECA, Nikola; **VEJMOLA**, **Čestmír**; NYKODEMOVÁ, Jitka; PALIVEC, Petr; OLEJNÍKOVÁ, Lucie; **DANDA**, **Hynek**; **JORRATT**, **Pascal**; ŠAFANDA, Adam; BUI, Quang Hiep; ŠTEFKOVÁ-MAZOCHOVÁ, Kristýna; KONČICKÁ, Markéta; KUCHAŘ, Martin (K); **PÁLENÍČEK**, **Tomáš** (K): Pharmacokinetics, systemic toxicity, thermoregulation and acute behavioural effects of 25CN-NBOMe.

*Addiction Biology*, 2022, **27**(5): e13216. *DOI:* [10.1111/adb.13216](https://doi.org/10.1111/adb.13216)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.926/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Jurdičová Markéta

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**JURDIČOVÁ**, **Markéta**; FRICOVÁ, Jitka (K): Postherniotomická bolest.

*Bolest*, 2022, **25**(3): 89-92. *(původní)*

## Juříčková Iva

#### A01. Články v časopisech s IF

**HUDEC**, **Michael** (K); **JUŘÍČKOVÁ**, **Iva**; **RIEGEROVÁ**, **Kamila**; OVSEPIAN, Saak V.; **ČERNÁ**, **Marie**; **O’LEARY**, **Valerie B.**: Enhanced Extracellular Transfer of HLA-DQ Activates CD3+ Lymphocytes towards Compromised Treg Induction in Celiac Disease.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(11): 6102. *DOI:* [10.3390/ijms23116102](https://doi.org/10.3390/ijms23116102)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**JUŘÍČKOVÁ**, **Iva** (K); **HUDEC**, **Michael**; **VOTAVA**, **Felix**; **VOSÁHLO**, **Jan**; OVSEPIAN, Saak V.; **ČERNÁ**, **Marie**; **O’LEARY**, **Valerie B.** (K): The Immunological Epigenetic Landscape of the Human Life Trajectory.

*Biomedicines*, 2022, **10**(11): 2894. *DOI:* [10.3390/biomedicines10112894](https://doi.org/10.3390/biomedicines10112894)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.802/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Kačer Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

BIANCARI, Fausto (K); PETTINARI, Matteo; MARISCALCO, Giovanni; MUSTONEN, Caius; NAPPI, Francesco; BUECH, Joscha; HAGL, Christian; FIORE, Antonio; TOUMA, Joseph; DELL'AQUILA, Angelo M.; WISNIEWSKI, Konrad; RUKOSUJEW, Andreas; PERROTTI, Andrea; HERVÉ, Amélie; DEMAL, Till; CONRADI, Lenard; **POL**, **Marek**; **KAČER**, **Petr**; et al.: Outcome after Surgery for Iatrogenic Acute Type A Aortic Dissection.

*Journal of Clinical Medicine*, 2022, **11**(22): 6729. *DOI:* [10.3390/jcm11226729](https://doi.org/10.3390/jcm11226729)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.908/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**HLAVIČKA**, **Jan** (K); JANDA, David; **BUDERA**, **Petr**; **TOUŠEK**, **Petr**; MALÝ, Marek; **FOJT**, **Richard**; **LÍNKOVÁ**, **Hana**; HOLUBEC, Tomáš; **KAČER**, **Petr**: Partial upper sternotomy for aortic valve replacement provides similar mid-term outcomes as the full sternotomy.

*Journal of Thoracic Disease*, 2022, **14**(4): 857-865. *DOI:* [10.21037/jtd-21-1494](https://doi.org/10.21037/jtd-21-1494)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.500/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.680/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

**ROČEK**, **Jan** (K); **VANĚK**, **Tomáš**; **ROGOZOV**, **Vladislav**; **SMETANA**, **Michal**; **FILIPOVÁ**, **Barbora**; JANDA, David; **JEDLINSKÝ**, **Martin**; **KAČER**, **Petr**: Kardioplegie del Nido u dospělých pacientů.

*Cor et Vasa*, 2022, **64**(1): 38-45. *DOI:* [10.33678/cor.2021.088](https://doi.org/10.33678/cor.2021.088)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.200/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.032/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Kačírková Petra

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**BAČOVÁ**, **Barbora**; SOBOTKA, Jiří; **KAČÍRKOVÁ**, **Petra**; **ŘIVNÁČOVÁ**, **Veronika**; **KARLOVÁ ZUBATÁ**, **Ivana**; **NOVÁK**, **Jan** (K): Acute myeloid leukemia with variant t(8;10;21).

*Leukemia Research Reports*, 2022, **18**(September): 100350. DOI: [10.1016/j.lrr.2022.100350](https://doi.org/10.1016/j.lrr.2022.100350). *(kazuistika)*

## Kafková Anežka

#### A01. Články v časopisech s IF

ŠÍMA, Michal; **MARTÍNKOVÁ**, **Stanislava**; **KAFKOVÁ**, **Anežka**; **PALA**, **Jan**; **TRNKA**, **Jan** (K): Cell-Tak coating interferes with DNA-based normalization of metabolic flux data.

*Physiological Research*, 2022, **71**(4): 517-526. *DOI:* [10.33549/physiolres.934855](https://doi.org/10.33549/physiolres.934855)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.100/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.375/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Kachlík David

#### A01. Články v časopisech s IF

BENEŠ, Michal; KACHLÍK, David; BELBL, Miroslav; HAVLÍKOVÁ, Šarlota; KUNC, Vladimír; **WHITLEY**, **Adam**; KAISER, Radek; KUNC, Vojtěch (K): A meta-analysis on the anatomical variability of the brachial plexus: Part III - Branching of the infraclavicular part.

*Annals of Anatomy*, 2022, **244**(October): 151976. *DOI:* [10.1016/j.aanat.2022.151976](https://doi.org/10.1016/j.aanat.2022.151976)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.200/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.460/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

KACHLÍK, David; **MUSIL**, **Vladimír**; VARGA, Ivan (K): Johannes Jessenius or Ján Jesenský (1566-1621): on the quadricentinale of death of a central European scientist, physician, teacher and philosopher.

*Biologia*, 2022, **77**(1): 187-191. *DOI:* [10.1007/s11756-021-00960-1](https://doi.org/10.1007/s11756-021-00960-1)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.500/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.232/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

KŘÍSTEK, Jakub; KACHLÍK, David; **STICOVÁ**, **Eva**; FRONĚK, Jiří (K): Contralateral and Ipsilateral Arterial Vasculature of the Human Uterus: The Pilot Results of an Anatomical Study.

*Physiological Research*, 2022, **71**(Suppl. 1): S89-S97. *DOI:* [10.33549/physiolres.934972](https://doi.org/10.33549/physiolres.934972)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.100/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.375/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**MAKEĽ**, **Michal** (K); **SUKOP**, **Andrej**; KACHLÍK, David; **WALDAUF**, **Petr**; **WHITLEY**, **Adam**; KAISER, Radek: Possible donor nerves for axillary nerve reconstruction in dual neurotization for restoring shoulder abduction in brachial plexus injuries: a systematic review and meta-analysis.

*Neurosurgical Review*, 2022, **45**(2): 1303-1312. *DOI:* [10.1007/s10143-021-01713-z](https://doi.org/10.1007/s10143-021-01713-z)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.800/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.770/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

MAZURA, Matěj; KACHLÍK, David (K); BLANKOVÁ, Alžběta; **MALÍKOVÁ**, **Hana**; WHITLEY, Adam; LANDOR, Ivan; **DŽUPA**, **Valér**: A Morphologic Analysis of the Pubic Symphysis Using CT and MRI.

*Journal of the American Academy of Orthopaedic Surgeons*, 2022, **30**(13): e939-e948. *DOI:* [10.5435/JAAOS-D-21-00933](https://doi.org/10.5435/JAAOS-D-21-00933)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.200/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.269/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

**MUSIL**, **Vladimír** (K); **STINGL**, **Josef**; **VANĚK**, **Tomáš**; **RIEDLOVÁ**, **Jitka**; SUCHOMEL, Zdeněk; **ŠACH**, **Josef**; KUDRNA, Václav; **PATZELT**, **Matěj**; **KACHLÍK**, **David**: Vasa nervorum of epicardial nerves and valves of small veins investigated in porcine heart by two types of vascular injections.

*Anatomical Record*, 2022, **305**(6): 1347-1358. *DOI:* [10.1002/ar.24774](https://doi.org/10.1002/ar.24774)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.000/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.476/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

ROUSEK, Michael (K); **WHITLEY**, **Adam**; KACHLÍK, David; BALKO, Jan; ZÁRUBA, Pavel; BELBL, Miroslav; **NIKOV**, **Andrej**; RYSKA, Miroslav; **GÜRLICH**, **Robert**; POHNÁN, Radek: The dorsal pancreatic artery: A meta-analysis with clinical correlations.

*Pancreatology*, 2022, **22**(2): 325-332. *DOI:* [10.1016/j.pan.2022.02.002](https://doi.org/10.1016/j.pan.2022.02.002)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.172/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

FRIŠHONS, Jan (K); JOUKAL, Marek; VOJTÍŠEK, Tomáš; HÁJEK, Petr; MIKLOŠOVÁ, Mária; FERDA, Jiří; NAŇKA, Ondřej; **MRZÍLKOVÁ**, **Jana**; KACHLÍK, David: Současná problematika dárcovství těl pro výukové a výzkumné účely a jejich využití v Česku.

*Časopis lékařů českých*, 2022, **161**(3-4): 153-158. *(přehledový)*

## Kalvach Pavel

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

**KALVACH**, **Pavel**: 28. Lékařská důstojnost versus kšeftování. In: *PTÁČEK*, *R*.; *BARTŮNĚK*, *P*. *(Eds.): Důstojnost v medicíně*. 1. vyd. Praha: Grada, 2022, s. 255-266. ISBN 978-80-271-3411-3.

## Kameník Martin

#### A01. Články v časopisech s IF

MATEJOVÁ, Gabriela; RADVAN, Martin (K); BARTEČKŮ, Elis; KAMENÍK, Martin; KOC, Lumír; HOŘÍNKOVÁ, Jana; SÝKOROVÁ, Ľubica; ŠTĚPÁNOVÁ, Radka; KALA, Petr: Cardiac sequelae after COVID-19: results of a one year follow-up study with echocardiography and biomarkers.

*Frontiers in Cardiovascular Medicine*, 2022, **9**(December): 1067943. *DOI:* [10.3389/fcvm.2022.1067943](https://doi.org/10.3389/fcvm.2022.1067943)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.897/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Karásek Jiří

#### A01. Články v časopisech s IF

**KARÁSEK**, **Jiří** (K); **SLEZÁK**, **Jakub**; **ŠTEFELA**, **Radek**; **TOPINKA**, **Martin**; BLANKOVÁ, Alžběta; **DOUBKOVÁ**, **Alena**; **PITAŠOVÁ**, **Tereza**; **NAHALKA**, **Dávid**; **BARTES**, **Tomáš**; **HLADÍK**, **Jiří**; ADÁMEK, Tomáš; JIRÁSEK, Tomáš; POLÁŠEK, Rostislav; OŠŤÁDAL, Petr: CPR-related injuries after non-traumatic out-of-hospital cardiac arrest: survivors versus non-survivors.

*Resuscitation*, 2022, **171**(February): 90-95. *DOI:* [10.1016/j.resuscitation.2021.12.036](https://doi.org/10.1016/j.resuscitation.2021.12.036)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.500/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.913/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**KARÁSEK**, **Jiří** (K); BLANKOVÁ, Alžběta; **DOUBKOVÁ**, **Alena**; **PITAŠOVÁ**, **Tereza**; **NAHALKA**, **Dávid**; **BARTES**, **Tomáš**; **HLADÍK**, **Jiří**; ADÁMEK, Tomáš; STRÝČEK, Matěj; JIRÁSEK, Tomáš; POLÁŠEK, Rostislav; OŠŤÁDAL, Petr: Trauma associated with cardiopulmonary resuscitation based on autopsy reports after the 2015 ERC guidelines.

*American Journal of Emergency Medicine*, 2022, **61**(November): 81-86. *DOI:* [10.1016/j.ajem.2022.08.034](https://doi.org/10.1016/j.ajem.2022.08.034)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.834/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Karch Jakub

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**ČURILA**, **Karol** (K); **ŠTROS**, **Petr**; **MIZNER**, **Jan**; **SÜSSENBEK**, **Ondřej**; **KARCH**, **Jakub**; **SUŠÁNKOVÁ**, **Markéta**; **ZNOJILOVÁ**, **Lucie**; **HEŘMAN**, **Dalibor**; **OSMANČÍK**, **Pavel**: Stimulace oblasti levého raménka je fyziologická alternativa pravokomorové/ biventrikulární stimulace - výsledky registru implantačního centra.

*Intervenční a akutní kardiologie*, 2022, **21**(2): 72-78. DOI: [10.36290/kar.2022.008](https://doi.org/10.36290/kar.2022.008). *(původní)*

## Kavka Aleš

#### A01. Články v časopisech s IF

KRÁTKÁ, Zuzana (K); PASKA, Jan; KAVKA, Aleš; JARŮŠKOVÁ, Monika; LOHYNSKÁ, Radka; **LICKOVÁ**, **Kateřina**; ČOČEK, Aleš: Use of positron emission tomography/computed tomography in the initial staging of head and neck squamous cell carcinoma: Accuracy in the evaluation of the primary site of the tumor, metastases to cervical lymph nodes, and distant metastases.

*Otolaryngologia Polska / Polish Journal of Otolaryngology*, 2022, **76**(6): 14-21. *DOI:* [10.5604/01.3001.0015.9817](https://doi.org/10.5604/01.3001.0015.9817)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.600/2022**;

## Kavková Anna

#### A01. Články v časopisech s IF

**KELLER**, **Jiří**; **KAVKOVÁ**, **Anna**; **MATĚJ**, **Radoslav**; CSÉFALVAY, Zsolt; **RUSINA**, **Robert** (K): Corpus callosum hypersignals and focal atrophy: neuroimaging findings in globular glial tauopathy type I.

*European Journal of Neurology*, 2022, **29**(1): 324-328. *DOI:* [10.1111/ene.15090](https://doi.org/10.1111/ene.15090)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.100/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.540/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

**RUSINA**, **Robert** (K); **BAJTOŠOVÁ**, **Radoslava**; CSÉFALVAY, Zsolt; **KELLER**, **Jiří**; **KAVKOVÁ**, **Anna**; KUKAL, Jaromír; **MATĚJ**, **Radoslav**: Comorbid Neurodegeneration in Primary Progressive Aphasia: Clinicopathological Correlations in a Single-Center Study.

*Behavioural Neurology*, 2022, **2022**(September): 6075511. *DOI:* [10.1155/2022/6075511](https://doi.org/10.1155/2022/6075511)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.800/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.733/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Keller Jiří

#### A01. Články v časopisech s IF

**JANKOVSKÁ**, **Nikol**; **RUSINA**, **Robert**; **KELLER**, **Jiří**; KUKAL, Jaromír; **BRŮŽOVÁ**, **Magdalena**; **PAROBKOVÁ**, **Eva**; **OLEJÁR**, **Tomáš**; **MATĚJ**, **Radoslav** (K): Biomarkers Analysis and Clinical Manifestations in Comorbid Creutzfeldt-Jakob Disease: A Retrospective Study in 215 Autopsy Cases.

*Biomedicines*, 2022, **10**(3): 680. *DOI:* [10.3390/biomedicines10030680](https://doi.org/10.3390/biomedicines10030680)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.802/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**KELLER**, **Jiří**; **KAVKOVÁ**, **Anna**; **MATĚJ**, **Radoslav**; CSÉFALVAY, Zsolt; **RUSINA**, **Robert** (K): Corpus callosum hypersignals and focal atrophy: neuroimaging findings in globular glial tauopathy type I.

*European Journal of Neurology*, 2022, **29**(1): 324-328. *DOI:* [10.1111/ene.15090](https://doi.org/10.1111/ene.15090)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.100/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.540/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

**RUSINA**, **Robert** (K); **BAJTOŠOVÁ**, **Radoslava**; CSÉFALVAY, Zsolt; **KELLER**, **Jiří**; **KAVKOVÁ**, **Anna**; KUKAL, Jaromír; **MATĚJ**, **Radoslav**: Comorbid Neurodegeneration in Primary Progressive Aphasia: Clinicopathological Correlations in a Single-Center Study.

*Behavioural Neurology*, 2022, **2022**(September): 6075511. *DOI:* [10.1155/2022/6075511](https://doi.org/10.1155/2022/6075511)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.800/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.733/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

**ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana** (K); **KELLER**, **Jiří**: Modulation of Motor Cortex Activity After Intrathecal Baclofen Delivery in Chronic Thoracic Spinal Cord Injury.

*Frontiers in Neurology*, 2022, **13**(May): 778697. *DOI:* [10.3389/fneur.2022.778697](https://doi.org/10.3389/fneur.2022.778697)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.989/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana** (K); EHLER, Edvard; **ŽIDÓ**, **Michal**; **LAUER**, **David**; **POLÁK**, **Jan**; KELLER, Jiří; **PEISKER**, **Tomáš**: Influence of Hyperglycaemia and CRP on the Need for Mechanical Ventilation in Guillain-Barré Syndrome.

*Frontiers in Neurology*, 2022, **13**(May): 875714. *DOI:* [10.3389/fneur.2022.875714](https://doi.org/10.3389/fneur.2022.875714)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.989/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

TÁBORSKÝ, Jiří; **MATĚJ**, **Radoslav**; VLÁŠKOVÁ, Hana; **KELLER**, **Jiří**; JOHANIDESOVÁ, Silvie; **RUSINA**, **Robert** (K): Autopsy confirmed CADASIL with the c.1490C > T (p.S497L) variant of uncertain causal significance.

*Neurological Sciences*, 2022, **43**(3): 2115-2118. *DOI:* [10.1007/s10072-022-05883-6](https://doi.org/10.1007/s10072-022-05883-6)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.300/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.732/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

KELLER, Jiří: 20 Ukázky důležitých rentgenových nálezů. In: *VACHEK*, *J*.; *a kol*.: *Akutní stavy ve vnitřním lékařství*. 2. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 426-432. ISBN 978-80-7345-746-4.

**KELLER**, **Jiří**; PANSKÝ, Michal: Kazuistika 23: Bolehlav po štědrovečerním kaprovi: Listeriová sepse s encefalitidou alimentárního původu. In: *ŠTĚTKÁŘOVÁ*, *I*.; *a kol*.: *Bolesti hlavy v kazuistikách*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 273-280. ISBN 978-80-7345-736-5.

**KELLEROVÁ**, **Valja**; **KELLER**, **Jiří**: Kazuistika 28: Nepříjemné probuzení krutou bolestí hlavy v noci na sobotu: Makroadenom hypofýzy s pituitární apoplexií. In: *ŠTĚTKÁŘOVÁ*, *I*.; *a kol*.: *Bolesti hlavy v kazuistikách*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 311-318. ISBN 978-80-7345-736-5.

## Kellerová Valja

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

**KELLEROVÁ**, **Valja**; **KELLER**, **Jiří**: Kazuistika 28: Nepříjemné probuzení krutou bolestí hlavy v noci na sobotu: Makroadenom hypofýzy s pituitární apoplexií. In: *ŠTĚTKÁŘOVÁ*, *I*.; *a kol*.: *Bolesti hlavy v kazuistikách*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 311-318. ISBN 978-80-7345-736-5.

## Kågström Anna

#### A01. Články v časopisech s IF

AL BANNA, Md Hasan; SAYEED, Abu; KUNDU, Satyajit (K); **KÅGSTRÖM**, **Anna**; SULTANA, Mst Sadia; BEGUM, Musammet Rasheda; KHAN, Md Shafiqul Islam: Factors associated with household food insecurity and dietary diversity among day laborers amid the COVID-19 pandemic in Bangladesh.

*BMC Nutrition*, 2022, **8**(1): 25. *DOI:* [10.1186/s40795-022-00517-8](https://doi.org/10.1186/s40795-022-00517-8)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.000/2022**;

CSAJBÓK, Zsófia (K); KÅGSTRÖM, Anna; ČERMÁKOVÁ, Pavla (K): Season of birth has no effect on symptoms of depression and anxiety in older adults.

*Scientific Reports*, 2022, **12**(April): 6823. *DOI:* [10.1038/s41598-022-10892-8](https://doi.org/10.1038/s41598-022-10892-8)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.129/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

TANCREDI, Stefano (K); BURTON-JEANGROS, Claudine; RUEGG, René; RIGHI, Elena; **KÅGSTRÖM**, **Anna**; QUESNEL VALLEE, Amelie; CHIOLERO, Arnaud; BRACKE, Piet; BUFFEL, Veerle; VAN DE VELDE, Sarah; CULLATI, Stéphane: Financial Loss and Depressive Symptoms in University Students During the First Wave of the COVID-19 Pandemic: Comparison Between 23 Countries.

*International Journal of Public Health*, 2022, **67**(July): 1604468. *DOI:* [10.3389/ijph.2022.1604468](https://doi.org/10.3389/ijph.2022.1604468)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.207/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Khaznadar Ziad

#### A01. Články v časopisech s IF

IBRAHIMOVÁ, Markéta (K); JAMRIKOVÁ, Vladislava; SOJKA, Pavel; KHAZNADAR, Ziad; BOŘECKÁ, Klára: Prevalence protilátek proti SARS-CoV-2 u zaměstnanců Fakultní Thomayerovy nemocnice po první vlně covid-19.

*Epidemiologie, mikrobiologie, imunologie*, 2022, **71**(1): 3-8. *(původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.500/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.112/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Khryakova Anna

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŠUSTKOVÁ-FIŠEROVÁ**, **Magdaléna** (K); **CHARALAMBOUS**, **Chrysostomos**; **KHRYAKOVA**, **Anna**; **ČERTILINA**, **Alina**; **LAPKA**, **Marek**; **ŠLAMBEROVÁ**, **Romana**: The Role of Ghrelin/GHS-R1A Signaling in Nonalcohol Drug Addictions.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(2): 761. *DOI:* [10.3390/ijms23020761](https://doi.org/10.3390/ijms23020761)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Kindlová Eva

#### A01. Články v časopisech s IF

BOUBLÍKOVÁ, Ludmila (K); ŠKVÁROVÁ KRAMARZOVÁ, Karolina; ZWYRTKOVÁ, Martina; BAKARDJIEVA-MIHAYLOVA, Violeta; STUCHLÝ, Jan; **ROSOVÁ**, **Blanka**; **KOLOŠTOVÁ**, **Katarína**; **ŠONSKÝ**, **Jindřich**; **KINDLOVÁ**, **Eva**; **ZACHOVAL**, **Roman**; BÜCHLER, Tomáš; TRKA, Jan: The clinical value of circulating free tumor DNA in testicular germ cell tumor patients.

*Urologic Oncology*, 2022, **40**(9): 412.e15-412.e24. *DOI:* [10.1016/j.urolonc.2022.04.021](https://doi.org/10.1016/j.urolonc.2022.04.021)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.755/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**KINDLOVÁ**, **Eva** (K): Úloha ARTA přípravků v terapii metastazujícího hormonálně senzitivního karcinomu prostaty.

*Onkologická revue*, 2022, **9**(1): 64-69. *(přehledový)*

## Kiss Kateřina

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**SUKOP**, **Andrej**; **VEČEŘOVÁ**, **Michaela**; **KISS**, **Kateřina**; **NOVOTNÁ**, **Klára**; **SCHWARZMANNOVÁ**, **Klára**; **MAKEĽ**, **Michal**; **PATZELT**, **Matěj**; **OUZKÝ**, **Martin**: Dětská plastická chirurgie.

*Vox Pediatriae*, 2022, **22**(1): 19-24. *(přehledový)*

## Klančík Viktor

#### A01. Články v časopisech s IF

**KLANČÍK**, **Viktor** (K); PEŠL, Ladislav; NEUBERG, Marek; **TOUŠEK**, **Petr**; **KOČKA**, **Viktor**: Long-term follow-up in patients with ST-segment elevation myocardial infarction who underwent primary percutaneous coronary intervention.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B16-B22. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac003](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac003)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Klasová Johana

#### A01. Články v časopisech s IF

MAREŠ, Tadeáš (K); ALBRECHT, Jakub; BUDAY, Jozef; PODGORNÁ, Gabriela; LE, Hong Thai; MAGYAROVÁ, Eva; POSHOR, Kateřina; HALÍK, Jakub; BUNA, Jan; ČAPEK, Václav; **KOSTÝLKOVÁ**, **Lenka**; KLASOVÁ, Johana; FABIÁN, Vratislav; ANDERS, Martin: Long-term effect of transcranial direct current stimulation in the treatment of chronic tinnitus: A randomized, placebo-controlled trial.

*Frontiers in Psychiatry*, 2022, **13**(October): 969800. *DOI:* [10.3389/fpsyt.2022.969800](https://doi.org/10.3389/fpsyt.2022.969800)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.208/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Klézl Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

**PETRÁŠ**, **Marek** (K); KRÁLOVÁ LESNÁ, Ivana; VEČEŘOVÁ, Lívia; NYČOVÁ, Elka; **MALINOVÁ**, **Jana**; **KLÉZL**, **Petr**; **NEZVEDOVÁ**, **Martina**; **WHITE**, **Rachel Elizabeth**; **MÁČALÍK**, **Roman**; **DÁŇOVÁ**, **Jana**; **ČELKO**, **Alexander Martin**; ADÁMKOVÁ, Věra: The Effectiveness of Post-Vaccination and Post-Infection Protection in the Hospital Staff of Three Prague Hospitals: A Cohort Study of 8-Month Follow-Up from the Start of the COVID-19 Vaccination Campaign (COVANESS).

*Vaccines*, 2022, **10**(December): 9. *DOI:* [10.3390/vaccines10010009](https://doi.org/10.3390/vaccines10010009)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 7.800/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.608/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

## Klézl Zdeněk

#### A01. Články v časopisech s IF

**KLÉZL-JR**, **Zdeněk** (K); **MARVAN**, **Jiří**; **JEŽEK**, **Jan**; **DOUŠA**, **Pavel**: Porovnání klinických výsledků léčení dislokovaných zlomenin diafýzy klíční kosti.

*Acta Chirurgiae Orthopaedicae et Traumatologiae Čechoslovaca*, 2022, **89**(1): 43-47. *DOI:* [10.55095/achot2022/005](https://doi.org/10.55095/achot2022/005)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.082/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Kliková Monika

#### A01. Články v časopisech s IF

**BUŠKOVÁ**, **Jitka** (K); **NOVÁK**, **Tomáš**; **MILETÍNOVÁ**, **Eva**; KRÁLOVÁ, Radana; KOŠŤÁLOVÁ, Jana; **KLIKOVÁ**, **Monika**; **VELDOVÁ**, **Karolina**: Self-reported symptoms and objective measures in idiopathic hypersomnia and hypersomnia associated with psychiatric disorders: a prospective cross-sectional study.

*Journal of Clinical Sleep Medicine*, 2022, **18**(3): 713-720. *DOI:* [10.5664/jcsm.9702](https://doi.org/10.5664/jcsm.9702)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.300/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.485/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

## Klimešová Yun Min

#### A01. Články v časopisech s IF

**NEMČOKOVÁ**, **Martina** (K); **DÍTĚ**, **Jakub**; **KLIMEŠOVÁ**, **Yun Min**; **NETUKOVÁ**, **Magdaléna**; **STUDENÝ**, **Pavel**: Preservation of corneal stromal lenticule: review.

*Cell and Tissue Banking*, 2022, **23**(4): 627-639. *DOI:* [10.1007/s10561-021-09990-0](https://doi.org/10.1007/s10561-021-09990-0)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.500/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.287/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**STUDENÝ**, **Pavel** (K); **NETUKOVÁ**, **Magdaléna**; **NEMČOKOVÁ**, **Martina**; **KLIMEŠOVÁ**, **Yun Min**; **KŘÍŽOVÁ**, **Deli**: Effect of the position of the corneal lamella on the frequency of its detachment.

*International Journal of Ophthalmology*, 2022, **15**(12): 1940-1943. *DOI:* [10.18240/ijo.2022.12.07](https://doi.org/10.18240/ijo.2022.12.07)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.404/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**BAXANT**, **Alina Dana** (K); **VESELÝ**, **Ľudovít**; **HOLUBOVÁ**, **Lucie**; **PLUHOVSKÝ**, **Patrik**; **KLIMEŠOVÁ**, **Yun Min**; **STUDENÝ**, **Pavel**: Arteficiální kosmetická duhovka - potenciální riziko poškození zraku.

*Česká a slovenská oftalmologie*, 2022, **78**(1): 36-43. *(kazuistika)*

**DÍTĚ**, **Jakub** (K); **NETUKOVÁ**, **Magdaléna**; **KLIMEŠOVÁ**, **Yun Min**; **KŘÍŽOVÁ**, **Deli**; **STUDENÝ**, **Pavel**: Výsledky zadních lamelárních keratoplastik na fakických očích.

*Česká a slovenská oftalmologie*, 2022, **78**(1): 20-23. DOI: [10.31348/2022/4](https://doi.org/10.31348/2022/4). *(původní)*

#### F01. Patenty, užitné a průmyslové vzory, ochranné známky

AMLER, Evžen; DIVÍN, Radek; **STUDENÝ**, **Pavel; NETUKOVÁ**, **Magdaléna; ŠENKOVÁ**, **Kateřina; KLIMEŠOVÁ**, **Yun Min**: *Vrstvený nanovlákenný výrobek*. 2022.

Vlastník: Student Science, s.r.o.; Fakultní nemocnice Královské Vinohrady, registrační číslo: 35868, datum registrace: 18.02.2022, datum udělení: 22.03.2022. *(užitný vzor - platný)*

## Klírová Monika

#### A01. Články v časopisech s IF

**KLÍROVÁ**, **Monika** (K); **LASKOV**, **Olga**; RENKA, Jiří; **BRUNOVSKÝ**, **Martin**; **NOVÁK**, **Tomáš**: An rTMS-induced seizure during low frequency repetitive transcranial magnetic stimulation with a double-cone coil for spasticity: A case report.

*Brain Stimulation*, 2022, **15**(5): 1120-1121. *DOI:* [10.1016/j.brs.2022.08.004](https://doi.org/10.1016/j.brs.2022.08.004)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 7.700/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 2.368/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**STUCHLÍKOVÁ**, **Zuzana**; **KLÍROVÁ**, **Monika** (K): A Literature Mini-Review of Transcranial Direct Current Stimulation in Schizophrenia.

*Frontiers in Psychiatry*, 2022, **13**(April): 874128. *DOI:* [10.3389/fpsyt.2022.874128](https://doi.org/10.3389/fpsyt.2022.874128)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.208/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

BUDAY, Jozef (K); HEIDINGEROVÁ, Jana; KALIŠOVÁ, Lucie; MICHALEC, Jiří; PODGORNÁ, Gabriela; MAREK, Tadeáš; MAGYAROVÁ, Eva; LE, Thai-Hong; DOUBEK, Pavel; KLÍROVÁ, Monika; ANDERS, Martin: Elektrokonvulzivní terapie - od elektrického rejnoka po ultrakrátké pulzy.

*Psychiatrie*, 2022, **26**(3): 121-127. *(původní)*

**KLÍROVÁ**, **Monika** (K): Doporučení pro transkraniální stimulaci stejnosměrným proudem (tDCS) V psychiatrii.

*Psychiatrie*, 2022, **26**(3): 105-108. *(přehledový)*

**KLÍROVÁ**, **Monika** (K): Doporučení pro repetitivní transkraniální magnetickou stimulaci (rTMS) v psychiatrii.

*Psychiatrie*, 2022, **26**(2): 81-86. *(přehledový)*

**STUCHLÍKOVÁ**, **Zuzana**; **KLÍROVÁ**, **Monika** (K): Transkraniální stimulace stejnosměrným proudem (tDCS) u schizofrenie.

*Psychiatrie*, 2022, **26**(1): 15-24. *(přehledový)*

## Klučková Tereza

#### A01. Články v časopisech s IF

**JANOUŠKOVÁ**, **Miroslava**; **VLČKOVÁ**, **Karolína**; **HARCUBA**, **Vojtěch**; **KLUČKOVÁ**, **Tereza**; **MOTLOVÁ**, **Julie**; **BANKOVSKÁ MOTLOVÁ**, **Lucie** (K): The Challenges of Inter-Role Conflicts for Peer Support Workers.

*Psychiatric Services*, 2022, **73**(12): 1424-1427. *DOI:* [10.1176/appi.ps.202100566](https://doi.org/10.1176/appi.ps.202100566)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.800/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.569/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

## Kment Milan

#### A01. Články v časopisech s IF

JUNGWIRTH, Jiří; URBANOVÁ, Markéta; BOOT, Arnoud; HOŠEK, Petr; BENDOVÁ, Petra; ŠIŠKOVÁ, Anna; **ŠVEC**, **Jiří**; **KMENT**, **Milan**; TŮMOVÁ, Daniela; **SUMMEROVÁ**, **Sandra**; BENEŠ, Zdeněk; BÜCHLER, Tomáš; **KOHOUT**, **Pavel**; HUCL, Tomáš; **MATĚJ**, **Radoslav**; VODIČKOVÁ, Ludmila; VAN WEZEL, Tom; VODIČKA, Pavel; VYMETÁLKOVÁ, Veronika (K): Mutational analysis of driver genes defines the colorectal adenoma: in situ carcinoma transition.

*Scientific Reports*, 2022, **12**(February): 2570. *DOI:* [10.1038/s41598-022-06498-9](https://doi.org/10.1038/s41598-022-06498-9)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.129/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Knizek Bonatto Mayara Elisa

#### A01. Články v časopisech s IF

**KŘEMENOVÁ**, **Zuzana** (K); ŠVANCARA, Jan; KRÁLOVÁ, Petra; **MORAVEC**, **Martin**; **HANOUSKOVÁ**, **Kateřina**; **KNIZEK BONATTO**, **Mayara Elisa**: Does a Hospital Palliative Care Team Have the Potential to Reduce the Cost of a Terminal Hospitalization? A Retrospective Case-Control Study in a Czech Tertiary University Hospital.

*Journal of Palliative Medicine*, 2022, **25**(7): 1088-1094. *DOI:* [10.1089/jpm.2021.0529](https://doi.org/10.1089/jpm.2021.0529)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.800/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.934/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**KŘEMENOVÁ**, **Zuzana** (K); ŠVANCARA, Jan; KRÁLOVÁ, Petra; **MORAVEC**, **Martin**; **HANOUSKOVÁ**, **Kateřina**; **KNÍŽEK BONATTO**, **Mayara Elisa**: Má nemocniční paliativní tým potenciál snížit náklady na terminální hospitalizaci?.

*Paliativní medicína*, 2022, **3**(1): 34-41. *(jiný)*

## Kníže Jakub

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**HRUDKA**, **Jan** (K); **KNÍŽE**, **Jakub**; **BODIANOVÁ**, **Kateřina**: Dermatofibroma associated with a sweat duct skin cyst.

*Human Pathology: Reports*, 2022, **27**(March): 300588. DOI: [10.1016/j.hpr.2021.300588](https://doi.org/10.1016/j.hpr.2021.300588). *(kazuistika)*

## Knor Jiří

#### A01. Články v časopisech s IF

**KNOR**, **Jiří** (K); **PACOVSKÝ**, **Vladimír**; NEDVĚD, Vladimír; KEHÁROVÁ, Kateřina; **KURZOVÁ**, **Alice**; **MÁLEK**, **Jiří**: Blokáda fascia iliaca s celkovou anestezií vs. subarachnoidální blokáda s morfinem u totální náhrady kyčelního kloubu.

*Acta Chirurgiae Orthopaedicae et Traumatologiae Čechoslovaca*, 2022, **89**(5): 339-343. *DOI:* [10.55095/achot2022/054](https://doi.org/10.55095/achot2022/054)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.082/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**KNOR**, **Jiří** (K); PEKARA, Jaroslav; PAVLÍČEK, Petr: Závažné kraniotrauma v dětském věku: význam včasné ofenzivní terapie.

*Acta Chirurgiae Orthopaedicae et Traumatologiae Čechoslovaca*, 2022, **89**(4): 309-311. *DOI:* [10.55095/achot2022/049](https://doi.org/10.55095/achot2022/049)*. (kazuistika)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.082/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Knytl Pavel

#### A01. Články v časopisech s IF

FOUNTOULAKIS, Konstantinos N. (K); DRAGIOTI, Elena; THEOFILIDIS, Antonis T.; WIKLUND, Tobias; ATMATZIDIS, Xenofon; NIMATOUDIS, Ioannis; THYS, Erik; WAMPERS, Martien; HRANOV, Luchezar; HRISTOVA, Trayana; APTALIDIS, Daniil; MILEV, Roumen; IFTENE, Felicia; ŠPANIEL, Filip; KNYTL, Pavel; FÜRSTOVÁ, Petra; FROM, Tiina; KARLSSON, Henry; WALTA, Maija; SALOKANGAS, Raimo K. R.; AZORIN, Jean-Michel; BOUNIARD, Justine; MONTANT, Julie; JUCKEL, Georg; HAUSSLEITER, Ida S.; DOUZENIS, Athanasios; MICHOPOULOS, Ioannis; FERENTINOS, Panagiotis; SMYRNIS, Nikolaos; MANTONAKIS, Leonidas; NEMES, Zsofia; GONDA, Xenia; VAJDA, Dora; JUHASZ, Anita; SHRIVASTAVA, Amresh; WADDINGTON, John; POMPILI, Maurizio; COMPARELLI, Anna; CORIGLIANO, Valentina; RANCANS, Elmars; NAVICKAS, Alvydas; HILBIG, Jan; BUKELSKIS, Laurynas; STEVOVIC, Lidija I.; VODOPIC, Sanja; ESAN, Oluyomi; OLADELE, Oluremi; OSUNBOTE, Christopher; RYBAKOWSKI, Janusz K.; WOJCIAK, Pawel; DOMOWICZ, Klaudia; FIGUEIRA, Maria L.; LINHARES, Ludgero; CRAWFORD, Joana; PANFIL, Anca-Livia; SMIRNOVA, Daria; IZMAILOVA, Olga; LECIC-TOSEVSKI, Dusica; TEMMINGH, Henk; HOWELLS, Fleur; BOBES, Julio; GARCIA-PORTILLA, Maria P.; GARCIA-ALVAREZ, Leticia; ERZIN, Gamze; KARADAG, Hasan; DE SOUSA, Avinash; BENDRE, Anuja; HÖSCHL, Cyril; et al.: Gender, age at onset, and duration of being ill as predictors for the long-term course and outcome of schizophrenia: an international multicenter study.

*CNS Spectrums*, 2022, **27**(6): 716-723. *DOI:* [10.1017/S1092852921000742](https://doi.org/10.1017/S1092852921000742)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.300/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.066/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

MCWHINNEY, Sean R.; BROSCH, Katharina; CALHOUN, Vince D.; CRESPO-FACORRO, Benedicto; CROSSLEY, Nicolas A.; DANNLOWSKI, Udo; DICKIE, Erin; DIETZE, Lorielle M. F.; DONOHOE, Gary; DU PLESSIS, Stefan; EHRLICH, Stefan; EMSLEY, Robin; FÜRSTOVÁ, Petra; GLAHN, David C.; GONZALEZ-VALDERRAMA, Alfonso; GROTEGERD, Dominik; HOLLERAN, Laurena; KIRCHER, Tilo T. J.; **KNYTL**, **Pavel**; **KOLENIČ**, **Marián**; LENCER, Rebekka; NENADIĆ, Igor; OPEL, Nils; PFARR, Julia-Katharina; RODRIGUE, Amanda L.; ROOTES-MURDY, Kelly; ROSS, Alex J.; SIM, Kang; ŠKOCH, Antonín; **ŠPANIEL**, **Filip**; STEIN, Frederike; **ŠVANCER**, **Patrik**; TORDESILLAS-GUTIÉRREZ, Diana; UNDURRAGA, Juan; VÁQUEZ-BOURGON, Javier; VOINESKOS, Aristotle; WALTON, Esther; WEICKERT, Thomas W.; WEICKERT, Cynthia S.; THOMPSON, Paul M.; VAN ERP, Theo G. M.; TURNER, Jessica; HÁJEK, Tomáš (K): Obesity and brain structure in schizophrenia - ENIGMA study in 3021 individuals.

*Molecular Psychiatry*, 2022, **27**(9): 3731-3737. *DOI:* [10.1038/s41380-022-01616-5](https://doi.org/10.1038/s41380-022-01616-5)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 11.000/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 3.879/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**ANDRASHKO**, **Veronika** (K); DORAZILOVÁ, Andrea; **KNYTL**, **Pavel**; **KOSTÝLKOVÁ**, **Lenka**; **KOPEČEK**, **Miloslav**: "Druhý v tobě": Odlišné manifestace syndromu bludné misidentifikace u dvou pacientek s psychotickým onemocněním.

*Psychiatrie*, 2022, **26**(1): 4-10. *(přehledový)*

## Koc Michal

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŠTĚPÁN**, **Marek**; DAĎOVÁ, Klára; **MATOUŠ**, **Miloš**; **KRAUZOVÁ**, **Eva**; SONTÁKOVÁ, Lenka; **KOC**, **Michal**; LARSEN, Terje; KUDA, Ondřej; **ŠTICH**, **Vladimír**; **ROSSMEISLOVÁ**, **Lenka**; **ŠIKLOVÁ**, **Michaela** (K): Exercise Training Combined with Calanus Oil Supplementation Improves the Central Cardiodynamic Function in Older Women.

*Nutrients*, 2022, **14**(1): 149. *DOI:* [10.3390/nu14010149](https://doi.org/10.3390/nu14010149)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.900/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.100/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**TŮMA**, **Petr** (K); **SOMMEROVÁ**, **Blanka**; KOVAL, Dušan; **ŠIKLOVÁ**, **Michaela**; **KOC**, **Michal**: Sensitive monitoring of 3-hydroxybutyrate as an indicator of human fasting by capillary electrophoresis in a PAMAMPS coated capillary.

*Talanta*, 2022, **247**(September): 123582. *DOI:* [10.1016/j.talanta.2022.123582](https://doi.org/10.1016/j.talanta.2022.123582)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.100/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.793/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

## Kocurová Gabriela

#### A01. Články v časopisech s IF

KOCUROVÁ, Gabriela; ŘÍČNÝ, Jan; OVSEPIAN, Saak V. (K): Autoantibodies targeting neuronal proteins as biomarkers for neurodegenerative diseases.

*Theranostics*, 2022, **12**(7): 3045-3056. *DOI:* [10.7150/thno.72126](https://doi.org/10.7150/thno.72126)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 12.400/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 2.185/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

## Kočka Viktor

#### A01. Články v časopisech s IF

**BAUER**, **Dávid**; NEUBERG, Marek; **NOVÁČKOVÁ**, **Markéta**; MAŠEK, Petr; **KOČKA**, **Viktor**; **MOŤOVSKÁ**, **Zuzana**; **TOUŠEK**, **Petr** (K): Predictors allowing early discharge after interventional treatment of acute coronary syndrome patients.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B10-B15. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac002](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac002)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**KLANČÍK**, **Viktor** (K); PEŠL, Ladislav; NEUBERG, Marek; **TOUŠEK**, **Petr**; **KOČKA**, **Viktor**: Long-term follow-up in patients with ST-segment elevation myocardial infarction who underwent primary percutaneous coronary intervention.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B16-B22. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac003](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac003)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**KOČKA**, **Viktor** (K); **BÁRTOVÁ**, **Lucie**; **VALOŠKOVÁ**, **Naďa**; **LABOŠ**, **Marek**; **WEICHET**, **Jiří**; NEUBERG, Marek; **TOUŠEK**, **Petr**: Fully automated measurement of aortic root anatomy using Philips HeartNavigator computed tomography software: fast, accurate, or both?.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B36-B41. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac005](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac005)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**KOČKA**, **Viktor** (K); **NOVÁČKOVÁ**, **Markéta**; KRATOCHVÍLOVÁ, Lenka; **ŠIRÁKOVÁ**, **Andrea**; **SULŽENKO**, **Jakub**; **BUDĚŠÍNSKÝ**, **Tomáš**; BYSTROŇ, Marian; NEUBERG, Marek; MAŠEK, Petr; **BEDNÁŘ**, **František**; **STERN**, **Michael**; **TOUŠEK**, **Petr**: Nurse-led sedation for transfemoral transcatheter aortic valve implantation seems safe for a selected patient population.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B23-B27. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac004](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac004)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

KRATOCHVÍLOVÁ, Lenka; MAŠEK, Petr; NEUBERG, Marek; **NOVÁČKOVÁ**, **Markéta**; **TOUŠEK**, **Petr**; **SULŽENKO**, **Jakub**; **BUDĚŠÍNSKÝ**, **Tomáš**; **KOČKA**, **Viktor** (K): Might simplification of transcatheter aortic valve implantation reduce the burden on hospital resources?.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B28-B35. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac009](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac009)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**KROUPA**, **Josef**; **BUK**, **Michal**; **WEICHET**, **Jiří**; **MALÍKOVÁ**, **Hana**; **BÁRTOVÁ**, **Lucie**; **LÍNKOVÁ**, **Hana**; **IONIŢĂ**, **Oana Raluca**; **KOZEL**, **Martin**; **MOŤOVSKÁ**, **Zuzana**; **KOČKA**, **Viktor**: A pilot randomised trial of catheter-directed thrombolysis or standard anticoagulation for patients with intermediate-high risk acute pulmonary embolism.

*EuroIntervention*, 2022, **18**(8): e639-e646. *DOI:* [10.4244/EIJ-D-21-01080](https://doi.org/10.4244/EIJ-D-21-01080)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.200/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.721/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**TOUŠEK**, **Petr** (K); **BAUER**, **Dávid**; NEUBERG, Marek; **NOVÁČKOVÁ**, **Markéta**; MAŠEK, Petr; TŮMA, Petr; **KOČKA**, **Viktor**; **MOŤOVSKÁ**, **Zuzana**; **WIDIMSKÝ**, **Petr**: Patient characteristics, treatment strategy, outcomes, and hospital costs of acute coronary syndrome: 3 years of data from a large high-volume centre in Central Europe.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B3-B9. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac001](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac001)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**TOUŠEK**, **Petr** (K); LAZARÁK, Tomáš; VARVAŘOVSKÝ, Ivo; **NOVÁČKOVÁ**, **Markéta**; NEUBERG, Marek; **KOČKA**, **Viktor**: Comparison of a Bioresorbable, Magnesium-Based Sirolimus-Eluting Stent with a Permanent, Everolimus-Eluting Metallic Stent for Treating Patients with Acute Coronary Syndrome: the PRAGUE-22 Study.

*Cardiovascular Drugs and Therapy*, 2022, **36**(6): 1129-1136. *DOI:* [10.1007/s10557-021-07258-z](https://doi.org/10.1007/s10557-021-07258-z)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.813/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Kohout Pavel

#### A01. Články v časopisech s IF

HURYCH, Jakub (K); **VEJMELKA**, **Jiří**; HLINÁKOVÁ, Lucie; KRAMNÁ, Lenka; LARIONOV, Vladyslav; KULICH, Michal; CINEK, Ondřej; **KOHOUT**, **Pavel**: Protocol for faecal microbiota transplantation in irritable bowel syndrome: the MISCEAT study - a randomised, double-blind cross-over study using mixed microbiota from healthy donors.

*BMJ Open*, 2022, **12**(6): e056594. *DOI:* [10.1136/bmjopen-2021-056594](https://doi.org/10.1136/bmjopen-2021-056594)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.037/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

HURYCH, Jakub (K); VODOLÁNOVÁ, Lucie; **VEJMELKA**, **Jiří**; DŘEVÍNEK, Pavel; **KOHOUT**, **Pavel**; CINEK, Ondřej; NOHÝNKOVÁ, Eva: Freezing of faeces dramatically decreases the viability of Blastocystis sp. and Dientamoeba fragilis.

*European Journal of Gastroenterology & Hepatology*, 2022, **34**(2): 242-243. *DOI:* [10.1097/MEG.0000000000002327](https://doi.org/10.1097/MEG.0000000000002327)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.100/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.607/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

JUNGWIRTH, Jiří; URBANOVÁ, Markéta; BOOT, Arnoud; HOŠEK, Petr; BENDOVÁ, Petra; ŠIŠKOVÁ, Anna; **ŠVEC**, **Jiří**; **KMENT**, **Milan**; TŮMOVÁ, Daniela; **SUMMEROVÁ**, **Sandra**; BENEŠ, Zdeněk; BÜCHLER, Tomáš; **KOHOUT**, **Pavel**; HUCL, Tomáš; **MATĚJ**, **Radoslav**; VODIČKOVÁ, Ludmila; VAN WEZEL, Tom; VODIČKA, Pavel; VYMETÁLKOVÁ, Veronika (K): Mutational analysis of driver genes defines the colorectal adenoma: in situ carcinoma transition.

*Scientific Reports*, 2022, **12**(February): 2570. *DOI:* [10.1038/s41598-022-06498-9](https://doi.org/10.1038/s41598-022-06498-9)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.129/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

KÁŇOVÁ, Marcela (K); **KOHOUT**, **Pavel**: Molecular Mechanisms Underlying Intensive Care Unit-Acquired Weakness and Sarcopenia.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(15): 8396. *DOI:* [10.3390/ijms23158396](https://doi.org/10.3390/ijms23158396)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

MITROVÁ, Katarína (K); PIPEK, Barbora; BORTLÍK, Martin; BOUCHNER, Luděk; BŘEZINA, Jan; DOUDA, Tomáš; DRAŠAR, Tomáš; KLVAŇA, Pavel; KOHOUT, Pavel; LEKSA, Václav; MINÁRIKOVÁ, Petra; NOVOTNÝ, Aleš; SVOBODA, Pavel; ŠKORPÍK, Jan; ULBRYCH, Jan; VEINFURT, Marek; ZBOŘILOVÁ, Blanka; LUKÁŠ, Milan; ĎURICOVÁ, Dana: Safety of Ustekinumab and Vedolizumab During Pregnancy-Pregnancy, Neonatal, and Infant Outcome: A Prospective Multicentre Study.

*Journal of Crohn's and Colitis*, 2022, **16**(12): 1808-1815. *DOI:* [10.1093/ecco-jcc/jjac086](https://doi.org/10.1093/ecco-jcc/jjac086)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 8.000/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 2.697/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

PACKOVÁ, Barbora; **KOHOUT**, **Pavel**; DASTYCH, Milan; PROKEŠOVÁ, Jitka; GROLICH, Tomáš; KROUPA, Radek (K): Malignant complications of celiac disease: a case series and review of the literature.

*Journal of Medical Case Reports*, 2022, **16**(December): 460. *DOI:* [10.1186/s13256-022-03682-3](https://doi.org/10.1186/s13256-022-03682-3)*. (kazuistika)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.000/2022**;

**SEMERÁD**, **Otakar**; BÜCHLER, Tomáš; **VEJMELKA**, **Jiří**; ROZSYPALOVÁ, Aneta; TOMEŠOVÁ, Jitka; **KOHOUT**, **Pavel** (K): Body composition changes during and after curative chemotherapy in patients with testicular cancer.

*Biomedical Papers*, 2022, **166**(1): 91-96. *DOI:* [10.5507/bp.2020.058](https://doi.org/10.5507/bp.2020.058)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.900/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.265/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

ŠIMKOVÁ, Simona (K); **KOHOUT**, **Pavel**: The influence of lifestyle on the quality of life and body composition of women at productive age.

*Kontakt*, 2022, **24**(1): 85-91. *DOI:* [10.32725/kont.2022.005](https://doi.org/10.32725/kont.2022.005)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.300/2022**;

ŠIŠKOVÁ, Anna (K); KRÁL, Jan; DRÁBOVÁ, Jana; ČERVENÁ, Klára; TOMÁŠOVÁ, Kristýna; JUNGWIRTH, Jiří; HUCL, Tomáš; **KOHOUT**, **Pavel**; **SUMMEROVÁ**, **Sandra**; VODIČKOVÁ, Ludmila; VODIČKA, Pavel; VYMETÁLKOVÁ, Veronika: Discovery of Long Non-Coding RNA MALAT1 Amplification in Precancerous Colorectal Lesions.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(14): 7656. *DOI:* [10.3390/ijms23147656](https://doi.org/10.3390/ijms23147656)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**BENEŠ**, **Jiří**; STEBEL, Roman; MUSIL, Václav; KRŮTOVÁ, Marcela; **VEJMELKA**, **Jiří**; **KOHOUT**, **Pavel**: Aktualizovaný doporučený postup pro léčbu nemocných s kolitidou vyvolanou Clostridioides difficile.

*Klinická mikrobiologie a infekční lékařství*, 2022, **28**(3): 77-94. *(doporučený postup)*

BORTLÍK, Martin (K); ĎURICOVÁ, Dana; HRDLIČKA, Luděk; MATĚJKOVÁ, Petra; NOVOTNÝ, Aleš; DRASTICH, Pavel; **MANDYS**, **Václav**; MINÁRIKOVÁ, Petra; PIPEK, Barbora; MIKOVINY KAJZRLÍKOVÁ, Ivana; NEDBALOVÁ, Lenka; KOŽELUHOVÁ, Jana; MACHKOVÁ, Naděžda; ZBOŘIL, Vladimír; PROKOPOVÁ, Lucie; **KOHOUT**, **Pavel**; ŠERCLOVÁ, Zuzana; VAŠÁTKO, Martin; DOUDA, Tomáš; STEHLÍK, Jiří; MAREŠ, Karel; LUKÁŠ, Milan: Doporučení Pracovní skupiny pro idiopatické střevní záněty pro diagnostiku a medikamentózní léčbu ulcerózní kolitidy.

*Gastroenterologie a hepatologie*, 2022, **76**(1): 13-28. DOI: [10.48095/ccgh202213](https://doi.org/10.48095/ccgh202213). *(doporučený postup)*

PIPEK, Barbora (K); ĎURICOVÁ, Dana; MITROVÁ, Katarína; BORTLÍK, Martin; BOUCHNER, Luděk; BŘEZINA, Jan; DOUDA, Tomáš; DRAŠAR, Tomáš; DRASTICH, Pavel; FALT, Přemysl; KLVAŇA, Pavel; KOHOUT, Pavel; LEKSA, Václav; NOVOTNÝ, Aleš; SVOBODA, Pavel; ŠKORPÍK, Jan; ULBRYCH, Jan; VEINFURT, Martin; ZBOŘILOVÁ, Blanka; LUKÁŠ, Milan: Bezpečnost biologické léčby vedolizumabem a ustekinumabem podávané v průběhu gravidity pro idiopatický střevní zánět matek – multicentrická retrospektivně-prospektivní observační studie.

*Gastroenterologie a hepatologie*, 2022, **76**(1): 46-54. DOI: [10.48095/CCGH202246](https://doi.org/10.48095/CCGH202246). *(původní)*

ŠENKYŘÍK, Michal (K); WOHL, Pavel; BENEŠ, Petr; GOJDA, Jan; KOHOUT, Pavel; MAŇÁK, Jan; TĚŠÍNSKÝ, Pavel; NOVÁK, František; FENCL, Filip; KUDLA, Michal: Cévní přístupy pro domácí parenterální výživu.

*Diabetologie, metabolismus, endokrinologie, výživa*, 2022, **25**(2): 17-75. *(přehledový)*

**VEJMELKA**, **Jiří** (K); RŮŽIČKOVÁ, Lucie; **KOHOUT**, **Pavel**: Dieta a revmatická onemocnění.

*Acta Medicinae*, 2022, **11**(10): 67-69. *(přehledový)*

WOHL, Petr (K); ŠENKYŘÍK, Michal; WOHL, Pavel; BENEŠ, Petr; GOJDA, Jan; KOHOUT, Pavel; MAŇÁK, Jan; TĚŠÍNSKÝ, Pavel; NOVÁK, František; FENCL, Filip; KUDLA, Michal: Hepatopatie indukovaná/asociovaná domácí parenterální výživou (PNALD, IFALD, PNAC).

*Diabetologie, metabolismus, endokrinologie, výživa*, 2022, **25**(1): 24-29. *(přehledový)*

WOHL, Petr (K); KRATOCHVÍLOVÁ, Simona; ŠENKYŘÍK, Michal; BENEŠ, Petr; GOJDA, Jan; KOHOUT, Pavel; MAŇÁK, Jan; TĚŠÍNSKÝ, Pavel; NOVÁK, František; FENCL, Filip: Metabolická kostní choroba u nemocných na domácí parenterální výživě.

*Diabetologie, metabolismus, endokrinologie, výživa*, 2022, **25**(3): 109-114. *(přehledový)*

#### B01. Odborné monografie, učební texty

LAHODA BRODSKÁ, Helena; **KOHOUT**, **Pavel**; a kol.: *Laboratorní vyšetření v klinické praxi*. 1. vyd. Praha: Grada, 2022. 384 s. ISBN 978-80-271-3243-0.

## Kohútová Barbora

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**KOHÚTOVÁ**, **Barbora** (K): Využití aripiprazolu v léčbě manické a smíšené afektivní epizody. Kazuistická sdělení.

*Psychiatrie*, 2022, **26**(1): 25-28. *(kazuistika)*

## Kolenič Marián

#### A01. Články v časopisech s IF

MCWHINNEY, Sean R.; BROSCH, Katharina; CALHOUN, Vince D.; CRESPO-FACORRO, Benedicto; CROSSLEY, Nicolas A.; DANNLOWSKI, Udo; DICKIE, Erin; DIETZE, Lorielle M. F.; DONOHOE, Gary; DU PLESSIS, Stefan; EHRLICH, Stefan; EMSLEY, Robin; FÜRSTOVÁ, Petra; GLAHN, David C.; GONZALEZ-VALDERRAMA, Alfonso; GROTEGERD, Dominik; HOLLERAN, Laurena; KIRCHER, Tilo T. J.; **KNYTL**, **Pavel**; **KOLENIČ**, **Marián**; LENCER, Rebekka; NENADIĆ, Igor; OPEL, Nils; PFARR, Julia-Katharina; RODRIGUE, Amanda L.; ROOTES-MURDY, Kelly; ROSS, Alex J.; SIM, Kang; ŠKOCH, Antonín; **ŠPANIEL**, **Filip**; STEIN, Frederike; **ŠVANCER**, **Patrik**; TORDESILLAS-GUTIÉRREZ, Diana; UNDURRAGA, Juan; VÁQUEZ-BOURGON, Javier; VOINESKOS, Aristotle; WALTON, Esther; WEICKERT, Thomas W.; WEICKERT, Cynthia S.; THOMPSON, Paul M.; VAN ERP, Theo G. M.; TURNER, Jessica; HÁJEK, Tomáš (K): Obesity and brain structure in schizophrenia - ENIGMA study in 3021 individuals.

*Molecular Psychiatry*, 2022, **27**(9): 3731-3737. *DOI:* [10.1038/s41380-022-01616-5](https://doi.org/10.1038/s41380-022-01616-5)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 11.000/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 3.879/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

SCHNEIDER, Jakub (K); BAKŠTEIN, Eduard; KOLENIČ, Marián; VOSTATEK, Pavel; CORRELL, Christoph U.; NOVÁK, Daniel; ŠPANIEL, Filip: Motor activity patterns can distinguish between interepisode bipolar disorder patients and healthy controls.

*CNS Spectrums*, 2022, **27**(1): 82-92. *DOI:* [10.1017/S1092852920001777](https://doi.org/10.1017/S1092852920001777)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.300/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.066/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Kološtová Katarína

#### A01. Články v časopisech s IF

BOUBLÍKOVÁ, Ludmila (K); ŠKVÁROVÁ KRAMARZOVÁ, Karolina; ZWYRTKOVÁ, Martina; BAKARDJIEVA-MIHAYLOVA, Violeta; STUCHLÝ, Jan; **ROSOVÁ**, **Blanka**; **KOLOŠTOVÁ**, **Katarína**; **ŠONSKÝ**, **Jindřich**; **KINDLOVÁ**, **Eva**; **ZACHOVAL**, **Roman**; BÜCHLER, Tomáš; TRKA, Jan: The clinical value of circulating free tumor DNA in testicular germ cell tumor patients.

*Urologic Oncology*, 2022, **40**(9): 412.e15-412.e24. *DOI:* [10.1016/j.urolonc.2022.04.021](https://doi.org/10.1016/j.urolonc.2022.04.021)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.755/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**KOLOŠTOVÁ**, **Katarína**; **POSPÍŠILOVÁ**, **Eliška**; MATKOWSKI, Rafal; SZELACHOWSKA, Jolanta; **BOBEK**, **Vladimír** (K): Immune activation of the monocyte-derived dendritic cells using patients own circulating tumor cells.

*Cancer Immunology, Immunotherapy*, 2022, **71**(12): 2901-2911. *DOI:* [10.1007/s00262-022-03189-2](https://doi.org/10.1007/s00262-022-03189-2)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.800/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.357/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Kolský Alexander

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

BOSÁKOVÁ, Alice; DOLEŽEL, Zdeněk; JANDA, Jan; JURÁKOVÁ, Kristýna; KACÍŘOVÁ, Ivana; **KOLSKÝ**, **Alexander**; RUCKI, Štěpán; ŠKOLOUDÍK, David; URBANOVÁ, Zuzana: 5. Příčiny hypertenze. In: *ŠULÁKOVÁ*, *T*.; *SEEMAN*, *T*.; *a kol*.: *Arteriální hypertenze v dětském věku*. 1. vyd. Ostrava: Ostravská univerzita, 2022, s. 25-46. ISBN 978-80-7599-306-9.

## Kopeček Miloslav

#### A01. Články v časopisech s IF

DE LEON, Jose; SCHORETSANITIS, Georgios; SMITH, Robert L.; MOLDEN, Espen; SOLISMAA, Anssi; SEPPÄLÄ, Niko; **KOPEČEK**, **Miloslav**; **ŠVANCER**, **Patrik**; et al.: An International Adult Guideline for Making Clozapine Titration Safer by Using Six Ancestry-Based Personalized Dosing Titrations, CRP, and Clozapine Levels.

*Pharmacopsychiatry*, 2022, **55**(2): 73-86. *DOI:* [10.1055/a-1625-6388](https://doi.org/10.1055/a-1625-6388)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.300/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.167/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

DE ZWARTE, Sonja M. C. (K); BROUWER, Rachel M.; AGARTZ, Ingrid; ALDA, Martin; ALONSO-LANA, Silvia; BEARDEN, Carrie E.; BERTOLINO, Alessandro; BONVINO, Aurora; BRAMON, Elvira; BUIMER, Elizabeth E. L.; CAHN, Wiepke; CANALES-RODRÍGUEZ, Erick J.; CANNON, Dara M.; CANNON, Tyrone D.; CASERAS, Xavier; CASTRO-FORNIELES, Josefina; CHEN, Qiang; CHUNG, Yoonho; DE LA SERNA, Elena; DEL MAR BONNIN, Caterina; DEMRO, Caroline; DI GIORGIO, Annabella; DOUCET, Gaelle E.; EKER, Mehmet Cagdas; ERK, Susanne; FATJÓ-VILAS, Mar; FEARS, Scott C.; FOLEY, Sonya F.; FRANGOU, Sophia; FULLERTON, Janice M.; GLAHN, David C.; GOGHARI, Vina M.; GOIKOLEA, Jose M.; GOLDMAN, Aaron L.; GONUL, Ali Saffet; GRUBER, Oliver; HÁJEK, Tomáš; HAWKINS, Emma L.; HEINZ, Andreas; HIDIROGLU ONGUN, Ceren; HILLEGERS, Manon H. J.; HOUENOU, Josselin; HULSHOFF POL, Hilleke E.; HULTMAN, Christina M.; INGVAR, Martin; JOHANSSON, Viktoria; JÖNSSON, Erik G.; KANE, Fergus; KEMPTON, Matthew J.; KOENIS, Marinka M. G.; **KOPEČEK**, **Miloslav**; et al.: Intelligence, educational attainment, and brain structure in those at familial high-risk for schizophrenia or bipolar disorder.

*Human Brain Mapping*, 2022, **43**(1, Special Issue): 414-430. *DOI:* [10.1002/hbm.25206](https://doi.org/10.1002/hbm.25206)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.800/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.755/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

**MOHR**, **Pavel** (K); MASOPUST, Jiří; **KOPEČEK**, **Miloslav**: Dopamine Receptor Partial Agonists: Do They Differ in Their Clinical Efficacy?.

*Frontiers in Psychiatry*, 2022, **12**(January): 781946. *DOI:* [10.3389/fpsyt.2021.781946](https://doi.org/10.3389/fpsyt.2021.781946)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.208/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**POTMĚŠIL**, **Petr**; **KOSTÝLKOVÁ**, **Lenka**; **KOPEČEK**, **Miloslav** (K): Increased amisulpride serum concentration in a patient treated with concomitant pregabalin and trazodone: a case report.

*Therapeutic Advances in Psychopharmacology*, 2022, **12**(November): 1-9. *DOI:* [10.1177/20451253221136754](https://doi.org/10.1177/20451253221136754)*. (kazuistika)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.200/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.276/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**ANDRASHKO**, **Veronika** (K); DORAZILOVÁ, Andrea; **KNYTL**, **Pavel**; **KOSTÝLKOVÁ**, **Lenka**; **KOPEČEK**, **Miloslav**: "Druhý v tobě": Odlišné manifestace syndromu bludné misidentifikace u dvou pacientek s psychotickým onemocněním.

*Psychiatrie*, 2022, **26**(1): 4-10. *(přehledový)*

**KOPEČEK**, **Miloslav** (K); **ANDRAŠKO**, **Veronika**: Racemický ketamin v léčbě rezistentní depresivní poruchy. Od výzkumu ke klinické off-label aplikaci.

*Psychiatrie*, 2022, **26**(4): 146-155. *(přehledový)*

**KOPEČEK**, **Miloslav** (K); **ŠVANCER**, **Patrik**; MASOPUST, Jiří: Novinky v léčbě schizofrenie.

*Psychiatrie*, 2022, **26**(2): 87-93. *(přehledový)*

**NOSKOVÁ**, **Eliška** (K); **BARTOŠ**, **Aleš**; **KOPEČEK**, **Miloslav**: Od diagnózy deprese, generalizované - úzkostné poruchy, schizoafektivní poruchy až k diagnostice presenilní demence spojené s mutací proteinu tau asociovaném s mikrotubuly (MAPT) S305N aneb slabiny fenomenologické klasifikace.

*Psychiatrie pro praxi*, 2022, **23**(1): 20-29. DOI: [10.36290/psy.2022.004](https://doi.org/10.36290/psy.2022.004). *(původní)*

## Kopřivová Herotová Tereza

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**SCHNEIDROVÁ**, **Dagmar** (K); **KOPŘIVOVÁ HEROTOVÁ**, **Tereza**: The Prevention of Academic Failure and the Promotion of a Healthy Lifestyle and Well-being in Students of the Third Faculty od Medicine of Charles University during the Pandemic.

*Gramotnost, pregramotnost a vzdělávání*, 2022, **6**(3): 83-91. *(původní)*

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

**KOPŘIVOVÁ HEROTOVÁ**, **Tereza**: 3. Závislostní chování u studentů vysokých škol. In: *CAJTHAML*, *T*.; *FROUZ*, *J*.; *MOLDAN*, *B*. *(Eds.): Environmentální výzkum a hrozby 21. století*. 1. vyd. Praha: Karolinum, 2022, s. 29-37. ISBN 978-80-246-4954-2.

#### C02. Statě ve sbornících

**SCHNEIDROVÁ**, **Dagmar**; **KOPŘIVOVÁ HEROTOVÁ**, **Tereza**: Zkušenosti z VŠ poradenství v době koronavirové pandemie. In: *KUCHARSKÁ*, *A*. *a kol*. *(ed.): Vysokoškolské poradenství - aktuální výzvy a trendy: sborník příspěvků z konference*. Praha: Univerzita Karlova, Pedagogická fakulta, 2022, s. 70-77. ISBN 978-80-7603-352-8. DOI: [10.14712/9788076033528](https://doi.org/10.14712/9788076033528).

## Korčák Jakub

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**VIKTORIN**, **Vojtěch**; GRIŠKOVA-BULANOVA, Inga (K); VOICIKAS, Aleksandras; **DOJČÁNOVÁ**, **Dominika**; ZACH, Peter; BRAVERMANOVÁ, Anna; **ANDRASHKO**, **Veronika**; **TYLŠ**, **Filip**; KORČÁK, Jakub; **VIKTORINOVÁ**, **Michaela**; KOUDELKA, Vlastimil; **HÁJKOVÁ**, **Kateřina**; KUCHAŘ, Martin; **HORÁČEK**, **Jiří**; **BRUNOVSKÝ**, **Martin**; **PÁLENÍČEK**, **Tomáš** (K): Psilocybin-Mediated Attenuation of Gamma Band Auditory Steady-State Responses (ASSR) Is Driven by the Intensity of Cognitive and Emotional Domains of Psychedelic Experience.

*Journal of Personalized Medicine*, 2022, **12**(6): 1004. DOI: [10.3390/jpm12061004](https://doi.org/10.3390/jpm12061004). *(původní)*

## Korček Peter

#### A01. Články v časopisech s IF

**BERKA**, **Ivan** (K); **KORČEK**, **Peter**; JANOTA, Jan; **STRAŇÁK**, **Zbyněk**: Neonatal Sequential Organ Failure Assessment (nSOFA) Score within 72 Hours after Birth Reliably Predicts Mortality and Serious Morbidity in Very Preterm Infants.

*Diagnostics*, 2022, **12**(6): 1342. *DOI:* [10.3390/diagnostics12061342](https://doi.org/10.3390/diagnostics12061342)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.668/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**STRAŇÁK**, **Zbyněk**; **BERKA**, **Ivan**; **KORČEK**, **Peter** (K); **URBÁNEK**, **Jan**; LÁZNIČKOVÁ, Táňa; STANĚK, Libor: Bacterial DNA detection in very preterm infants assessed for risk of early onset sepsis.

*Journal of Perinatal Medicine*, 2022, **50**(3): 356-362. *DOI:* [10.1515/jpm-2021-0184](https://doi.org/10.1515/jpm-2021-0184)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.643/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**KORČEK**, **Peter** (K); URBANCOVÁ, Hana; HADRAVSKÁ, Šárka; **STRAŇÁK**, **Zbyněk**: Perinatální mortalita a morbidita u infekce SARS-CoV-2 v průběhu těhotenství.

*Česko-slovenská pediatrie*, 2022, **77**(1): 27-33. DOI: [10.55095/CSPediatrie2022/004](https://doi.org/10.55095/CSPediatrie2022/004). *(původní)*

**KORČEK**, **Peter** (K); **STRAŇÁK**, **Zbyněk**: Význam placentární transfuze ve vztahu ke kardiopulmonální stabilizaci novorozence a závažné neonatální morbiditě.

*Česko-slovenská neonatologie*, 2022, **28**(1): 50-54. *(přehledový)*

**KORČEK**, **Peter** (K); **STRAŇÁK**, **Zbyněk**: Near-infrared spektroskopie v posuzování hemodynamickách změn u novorozenců.

*Česko-slovenská neonatologie*, 2022, **28**(1): 42-48. *(přehledový)*

**STRAŇÁK**, **Zbyněk** (K); **KORČEK**, **Peter**; **ŠIRC**, **Jan**; BRYCHCÍNOVÁ, Pavla; ZOBANOVÁ, Anna: Okluze retinální arterie u extrémně nezralého novorozence s Escherichia coli meningitidou.

*Česko-slovenská neonatologie*, 2022, **28**(1): 62-64. *(kazuistika)*

**STRAŇÁK**, **Zbyněk** (K); BROŽOVÁ, Tereza; **ŠIRC**, **Jan**; **KORČEK**, **Peter**: Perzistující plicní hypertenze u novorozenců: patofyziologie, diagnostika a terapie.

*Česko-slovenská neonatologie*, 2022, **28**(1): 12-17. *(přehledový)*

**STRAŇÁK**, **Zbyněk** (K); JACEVIČOVÁ, Marta; **ŠIRC**, **Jan**; **KORČEK**, **Peter**: Současné možnosti měření perfuze u novorozenců.

*Česko-slovenská neonatologie*, 2022, **28**(1): 5-11. *(přehledový)*

## Kosová Eliška

#### A01. Články v časopisech s IF

HORÁKOVÁ, Anna; **NOSKOVÁ**, **Eliška**; **ŠVANCER**, **Patrik**; MARCIÁNOVÁ, Vladislava; KOLIBA, Peter; **ŠEBELA**, **Antonín** (K): Přesnost Edinburské škály poporodní deprese ve screeningu těžké depresivní poruchy a dalších psychických poruch u žen ke konci šestinedělí.

*Česká gynekologie*, 2022, **87**(1): 19-26. *DOI:* [10.48095/cccg202219](https://doi.org/10.48095/cccg202219)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.094/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**NOSKOVÁ**, **Eliška** (K); **BARTOŠ**, **Aleš**; **KOPEČEK**, **Miloslav**: Od diagnózy deprese, generalizované - úzkostné poruchy, schizoafektivní poruchy až k diagnostice presenilní demence spojené s mutací proteinu tau asociovaném s mikrotubuly (MAPT) S305N aneb slabiny fenomenologické klasifikace.

*Psychiatrie pro praxi*, 2022, **23**(1): 20-29. DOI: [10.36290/psy.2022.004](https://doi.org/10.36290/psy.2022.004). *(původní)*

## Kostin Vasil

#### F02. Prototypy, funkční vzorky

**KOSTIN**, **Vasil;** TREJDL, Tomáš: Wrest – chytrá podložka pod myš. 2022. *(funkční vzorek)*

Vlastník: Univerzita Karlova, 3. lékařská fakulta

## Kostýlková Lenka

#### A01. Články v časopisech s IF

MAREŠ, Tadeáš (K); ALBRECHT, Jakub; BUDAY, Jozef; PODGORNÁ, Gabriela; LE, Hong Thai; MAGYAROVÁ, Eva; POSHOR, Kateřina; HALÍK, Jakub; BUNA, Jan; ČAPEK, Václav; **KOSTÝLKOVÁ**, **Lenka**; KLASOVÁ, Johana; FABIÁN, Vratislav; ANDERS, Martin: Long-term effect of transcranial direct current stimulation in the treatment of chronic tinnitus: A randomized, placebo-controlled trial.

*Frontiers in Psychiatry*, 2022, **13**(October): 969800. *DOI:* [10.3389/fpsyt.2022.969800](https://doi.org/10.3389/fpsyt.2022.969800)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.208/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**POTMĚŠIL**, **Petr**; **KOSTÝLKOVÁ**, **Lenka**; **KOPEČEK**, **Miloslav** (K): Increased amisulpride serum concentration in a patient treated with concomitant pregabalin and trazodone: a case report.

*Therapeutic Advances in Psychopharmacology*, 2022, **12**(November): 1-9. *DOI:* [10.1177/20451253221136754](https://doi.org/10.1177/20451253221136754)*. (kazuistika)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.200/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.276/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**ANDRASHKO**, **Veronika** (K); DORAZILOVÁ, Andrea; **KNYTL**, **Pavel**; **KOSTÝLKOVÁ**, **Lenka**; **KOPEČEK**, **Miloslav**: "Druhý v tobě": Odlišné manifestace syndromu bludné misidentifikace u dvou pacientek s psychotickým onemocněním.

*Psychiatrie*, 2022, **26**(1): 4-10. *(přehledový)*

## Koščálová Kristýna

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**KOŠČÁLOVÁ**, **Kristýna** (K); HALUZÍK, Martin; JAKUBÍKOVÁ, Iva; KAUTZNER, Josef: HOBIT-FS aneb technologie v léčbě kardiovaskulárních komplikací obezity.

*Česká diabetologie*, 2022, **5**(10): 11-14. *(původní)*

## Košťálová Jana

#### A01. Články v časopisech s IF

**BUŠKOVÁ**, **Jitka** (K); **NOVÁK**, **Tomáš**; **MILETÍNOVÁ**, **Eva**; KRÁLOVÁ, Radana; KOŠŤÁLOVÁ, Jana; **KLIKOVÁ**, **Monika**; **VELDOVÁ**, **Karolina**: Self-reported symptoms and objective measures in idiopathic hypersomnia and hypersomnia associated with psychiatric disorders: a prospective cross-sectional study.

*Journal of Clinical Sleep Medicine*, 2022, **18**(3): 713-720. *DOI:* [10.5664/jcsm.9702](https://doi.org/10.5664/jcsm.9702)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.300/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.485/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

## Kotlabová Kateřina

#### A01. Články v časopisech s IF

**HROMADNÍKOVÁ**, **Ilona** (K); **KOTLABOVÁ**, **Kateřina**; **KROFTA**, **Ladislav**: Cardiovascular Disease-Associated MicroRNA Dysregulation during the First Trimester of Gestation in Women with Chronic Hypertension and Normotensive Women Subsequently Developing Gestational Hypertension or Preeclampsia with or without Fetal Growth Restriction.

*Biomedicines*, 2022, **10**(2): 256. *DOI:* [10.3390/biomedicines10020256](https://doi.org/10.3390/biomedicines10020256)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.802/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**HROMADNÍKOVÁ**, **Ilona** (K); **KOTLABOVÁ**, **Kateřina**; **KROFTA**, **Ladislav**: Cardiovascular Disease-Associated MicroRNAs as Novel Biomarkers of First-Trimester Screening for Gestational Diabetes Mellitus in the Absence of Other Pregnancy-Related Complications.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(18): 10635. *DOI:* [10.3390/ijms231810635](https://doi.org/10.3390/ijms231810635)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**HROMADNÍKOVÁ**, **Ilona** (K); **KOTLABOVÁ**, **Kateřina**; **KROFTA**, **Ladislav**: Novel First-Trimester Prediction Model for Any Type of Preterm Birth Occurring before 37 Gestational Weeks in the Absence of Other Pregnancy-Related Complications Based on Cardiovascular Disease-Associated MicroRNAs and Basic Maternal Clinical Characteristics.

*Biomedicines*, 2022, **10**(10): 2591. *DOI:* [10.3390/biomedicines10102591](https://doi.org/10.3390/biomedicines10102591)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.802/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**HROMADNÍKOVÁ**, **Ilona** (K); **KOTLABOVÁ**, **Kateřina**; **KROFTA**, **Ladislav**: First Trimester Prediction of Preterm Delivery in the Absence of Other Pregnancy-Related Complications Using Cardiovascular-Disease Associated MicroRNA Biomarkers.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(7): 3951. *DOI:* [10.3390/ijms23073951](https://doi.org/10.3390/ijms23073951)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**HROMADNÍKOVÁ**, **Ilona** (K); **KOTLABOVÁ**, **Kateřina**; **KROFTA**, **Ladislav**: First-Trimester Screening for Fetal Growth Restriction and Small-for-Gestational-Age Pregnancies without Preeclampsia Using Cardiovascular Disease-Associated MicroRNA Biomarkers.

*Biomedicines*, 2022, **10**(3): 718. *DOI:* [10.3390/biomedicines10030718](https://doi.org/10.3390/biomedicines10030718)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.802/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Koťová Magdalena

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

DUŠKOVÁ, Barbora (K); **KOŤOVÁ**, **Magdalena**; LANGOVÁ, Kateřina: Ageneze dolních druhých premolárů u pacientů s celkovým jednostranným rozštěpem.

*Ortodoncie*, 2022, **31**(1): 57-63. *(původní)*

**RAMPOVÁ**, **Soňa**; **URBANOVÁ**, **Wanda**; LANGOVÁ, Kateřina; **KOŤOVÁ**, **Magdalena** (K): Růst dolní čelisti u pacientů s Pierre Robinovou sekvencí.

*Ortodoncie*, 2022, **31**(4): 277-287. *(původní)*

ZEMÁNKOVÁ, Renata; **KOŤOVÁ**, **Magdalena** (K); MOSLEROVÁ, Veronika: Geometrická morfometrie obličeje u pacientů s rozštěpem patra.

*Ortodoncie*, 2022, **31**(4): 288-296. *(původní)*

ŽIDOŇ, Petr; **KOŤOVÁ**, **Magdalena** (K); **URBANOVÁ**, **Wanda**; LANGOVÁ, Kateřina: Kostní věk u pacientů s jednostranným celkovým rozštěpem.

*Ortodoncie*, 2022, **31**(3): 223-231. *(původní)*

## Kováčová Mária

#### A01. Články v časopisech s IF

KRUS, Ivona; BRYNYCHOVÁ, Veronika; HLAVÁČ, Viktor; VÁCLAVÍKOVÁ, Radka; **KOVÁČOVÁ**, **Mária**; KOŽEVNIKOVOVÁ, Renata; KOPEČKOVÁ, Kateřina; TORNIKIDIS, Jannis; VRÁNA, David; GATĚK, Jiří; SOUČEK, Pavel (K): Single Nucleotide Variants in KIF14 Gene May Have Prognostic Value in Breast Cancer.

*Molecular Diagnosis & Therapy*, 2022, **26**(6): 665-678. *DOI:* [10.1007/s40291-022-00616-z](https://doi.org/10.1007/s40291-022-00616-z)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.000/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.904/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Kovář Jan

#### A01. Články v časopisech s IF

**BALUŠÍKOVÁ**, **Kamila** (K); **DOSTALÍKOVÁ-ČIMBUROVÁ**, **Markéta**; TACHECI, Ilja; **KOVÁŘ**, **Jan**: Expression profiles of iron transport molecules along the duodenum.

*Journal of Cellular and Molecular Medicine*, 2022, **26**(10): 2995-3004. *DOI:* [10.1111/jcmm.17313](https://doi.org/10.1111/jcmm.17313)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.300/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.949/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

ŠEBOROVÁ, Karolína; **KLOUDOVÁ-SPÁLENKOVÁ**, **Alžběta**; KOUCKÁ, Kamila; **HOLÝ**, **Petr**; EHRLICHOVÁ, Marie; WANG, Changwei; OJIMA, Iwao; VOLESKÁ, Iveta; **DANIEL**, **Petr**; **BALUŠÍKOVÁ**, **Kamila**; **JELÍNEK**, **Michael**; **KOVÁŘ**, **Jan**; **ROB**, **Lukáš**; **HRUDA**, **Martin**; MRHALOVÁ, Marcela; SOUČEK, Pavel; VÁCLAVÍKOVÁ, Radka (K): The Role of TRIP6, ABCC3 and CPS1 Expression in Resistance of Ovarian Cancer to Taxanes.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(1): 73. *DOI:* [10.3390/ijms23010073](https://doi.org/10.3390/ijms23010073)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Kozák Tomáš

#### A01. Články v časopisech s IF

**MACO**, **Mária**; KUPCOVÁ, Kristýna; HEŘMAN, Václav; ONDEČKOVÁ, Iva; **KOZÁK**, **Tomáš**; **MÓCIKOVÁ**, **Heidi**; HAVRÁNEK, Ondřej (K): Circulating tumor DNA in Hodgkin lymphoma.

*Annals of Hematology*, 2022, **101**(11): 2393-2403. *DOI:* [10.1007/s00277-022-04949-x](https://doi.org/10.1007/s00277-022-04949-x)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.500/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.848/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Kozel Martin

#### A01. Články v časopisech s IF

IMORI, Yoichi; KATO, Ken; CAMMANN, Victoria L.; SZAWAN, Konrad A.; WISCHNEWSKY, Manfred; DREIDING, Sara; WÜRDINGER, Michael; SCHÖNBERGER, Maximilian; PETKOVA, Vanya; NIEDERSEER, David; LEVINSON, Rena A.; DI VECE, Davide; GILI, Sebastiano; SEIFERT, Burkhardt; WAKITA, Masaki; SUZUKI, Noriko; CITRO, Rodolfo; BOSSONE, Eduardo; HEINER, Susanne; KNORR, Maike; JANSEN, Thomas; MÜNZEL, Thomas; D'ASCENZO, Fabrizio; FRANKE, Jennifer; SORICI-BARB, Ioana; KATUS, Hugo A.; SARCON, Annahita; SHINBANE, Jerold; NAPP, L. Christian; BAUERSACHS, Johann; JAGUSZEWSKI, Miłosz; SHIOMURA, Reiko; NAKAMURA, Shunichi; TAKANO, Hitoshi; NOUTSIAS, Michel; BURGDORF, Christof; ISHIBASHI, Iwao; HIMI, Toshiharu; KOENIG, Wolfgang; SCHUNKERT, Heribert; THIELE, Holger; KHERAD, Behrouz; TSCHÖPE, Carsten; PIESKE, Burkert M.; RAJAN, Lawrence; MICHELS, Guido; PFISTER, Roman; MIZUNO, Shingo; CUNEO, Alessandro; JACOBSHAGEN, Claudius; HASENFUß, Gerd; KARAKAS, Mahir; MOCHIZUKI, Hiroki; POTT, Alexander; ROTTBAUER, Wolfgang; SAID, Samir M.; BRAUN-DULLAEUS, Ruediger C.; BANNING, Adrian; ISOGAI, Toshiaki; KIMURA, Akihisa; CUCULI, Florim; KOBZA, Richard; FISCHER, Thomas A.; VASANKARI, Tuija; AIRAKSINEN, K. E. Juhani; TOMITA, Yasuhiro; BUDNIK, Monika; OPOLSKI, Grzegorz; DWORAKOWSKI, Rafal; MACCARTHY, Philip; KAISER, Christoph; OSSWALD, Stefan; GALIUTO, Leonarda; CREA, Filippo; DICHTL, Wolfgang; MURAKAMI, Tsutomu; IKARI, Yuji; EMPEN, Klaus; BEUG, Daniel; FELIX, Stephan B.; DELMAS, Clément; LAIREZ, Olivier; YAMAGUCHI, Tetsuo; EL-BATTRAWY, Ibrahim; AKIN, Ibrahim; BORGGREFE, Martin; HOROWITZ, John D.; **KOZEL**, **Martin**; **TOUŠEK**, **Petr**; **WIDIMSKÝ**, **Petr**; et al.: Ethnic comparison in takotsubo syndrome: novel insights from the International Takotsubo Registry.

*Clinical Research in Cardiology*, 2022, **111**(2): 186-196. *DOI:* [10.1007/s00392-021-01857-4](https://doi.org/10.1007/s00392-021-01857-4)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.000/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.286/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**KROUPA**, **Josef**; **BUK**, **Michal**; **WEICHET**, **Jiří**; **MALÍKOVÁ**, **Hana**; **BÁRTOVÁ**, **Lucie**; **LÍNKOVÁ**, **Hana**; **IONIŢĂ**, **Oana Raluca**; **KOZEL**, **Martin**; **MOŤOVSKÁ**, **Zuzana**; **KOČKA**, **Viktor**: A pilot randomised trial of catheter-directed thrombolysis or standard anticoagulation for patients with intermediate-high risk acute pulmonary embolism.

*EuroIntervention*, 2022, **18**(8): e639-e646. *DOI:* [10.4244/EIJ-D-21-01080](https://doi.org/10.4244/EIJ-D-21-01080)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.200/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.721/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Kožený Jiří

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

MRAVČÍK, Viktor (K); CHOMYNOVÁ, Pavla; **TIŠANSKÁ**, **Lýdie**; **KOŽENÝ**, **Jiří**: Koreláty excesivního užívání internetu u reprezentativního souboru české dospělé populace.

*Psychiatrie*, 2022, **26**(2): 55-61. *(přehledový)*

## Kožnar Boris

#### A01. Články v časopisech s IF

**PEISKER**, **Tomáš** (K); **VAŠKO**, **Peter**; **MIKULENKA**, **Petr**; **LAUER**, **David**; **KOŽNAR**, **Boris**; **SULŽENKO**, **Jakub**; **ROHÁČ**, **Filip**; **KUČERA**, **Dušan**; **GIRSA**, **David**; **KREMEŇOVÁ**, **Karin**; **WIDIMSKÝ**, **Petr**; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: Clinical and radiological factors predicting stroke outcome after successful mechanical intervention in anterior circulation.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B48-B52. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac010](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac010)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**SULŽENKO**, **Jakub** (K); **KOŽNAR**, **Boris**; **KUČERA**, **Dušan**; **PEISKER**, **Tomáš**; **VAŠKO**, **Peter**; **POLEDNÍK**, **Ivan**; **RICHTER**, **Ondřej**; NEUBERG, Marek; MAŠEK, Petr; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**; **WIDIMSKÝ**, **Petr**: Direct transfer of acute stroke patients to angiography suites equipped with flat-detector computed tomography: literature review and initial single-centre experience.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B42-B47. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac006](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac006)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Krajčová Adéla

#### A01. Články v časopisech s IF

**KRAJČOVÁ**, **Adéla**; SKAGEN, Christine; **DŽUPA**, **Valér**; **URBAN**, **Tomáš**; RUSTAN, Arild C.; **JIROUTKOVÁ**, **Kateřina**; **BAKALÁŘ**, **Bohumil**; THORESEN, G. Hege; **DUŠKA**, **František** (K): Effect of noradrenaline on propofol-induced mitochondrial dysfunction in human skeletal muscle cells.

*Intensive Care Medicine Experimental*, 2022, **10**(November): 47. *DOI:* [10.1186/s40635-022-00474-3](https://doi.org/10.1186/s40635-022-00474-3)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.500/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.071/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**WALDAUF**, **Petr**; **URBAN**, **Tomáš**; **KRAJČOVÁ**, **Adéla**; **JIROUTKOVÁ**, **Kateřina**; **BLAHUTOVÁ**, **Barbora**; **BAKALÁŘ**, **Bohumil**; **ŘASOVÁ**, **Kamila**; **GRÜNEROVÁ LIPPERTOVÁ**, **Marcela**; **GOJDA**, **Jan**; **DUŠKA**, **František** (K): Can functional electrical stimulation-assisted cycle ergometry replace insulin infusion in patients? A nested substudy in a randomized controlled trial with 6 months' follow-up.

*Journal of Parenteral and Enteral Nutrition*, 2022, **46**(1): 249-253. *DOI:* [10.1002/jpen.2213](https://doi.org/10.1002/jpen.2213)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.864/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Kraml Pavel

#### A01. Články v časopisech s IF

ČEPELOVÁ, Michaela (K); KRUSEOVÁ, Jarmila; DVOŘÁKOVÁ, Marcela; **KRAML**, **Pavel**; ŠRÁMKOVÁ, Lucie: Extensive radiation-induced atherosclerosis of the ascending aorta, pericardial and valvular calcifications in young adult survivor of childhood Hodgkin lymphoma.

*Pediatric Blood & Cancer*, 2022, **69**(6): e29478. *DOI:* [10.1002/pbc.29478](https://doi.org/10.1002/pbc.29478)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.200/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.881/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

VRABLÍK, Michal (K); BLAHA, Vladimír; CÍFKOVÁ, Renata; FREIBERGER, Tomáš; KARÁSEK, David; KRAML, Pavel; PIŤHA, Jan; ROSOLOVÁ, Hana; SOŠKA, Vladimír; ŠTULC, Tomáš; URBANOVÁ, Zuzana: Stanovisko ČSAT ke Konsenzu EAS 2021: Lipoproteiny bohaté na triglyceridy a jejich remnantní částice - přehled metabolizmu, role při aterosklerotickém kardiovaskulárním onemocnění a nové terapeutické strategie.

*Athero Review*, 2022, **7**(3): 131-140. *(doporučený postup)*

## Krásný Jan

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**KRÁSNÝ**, **Jan** (K); **ŠACH**, **Josef**; DAŇKOVÁ, Eva: Atypické formy oční toxoplazmózy v dětství. Kazuistiky.

*Česká a slovenská oftalmologie*, 2022, **78**(5): 258-270. *(kazuistika)*

## Krátká Karolína

#### A01. Články v časopisech s IF

ZOLOTOV, Eli; **SIGAL**, **Anat**; **HAVRDA**, **Martin**; **JEŘÁBKOVÁ**, **Karolina**; **KRÁTKÁ**, **Karolína**; **UZLOVÁ**, **Nikola**; **RYCHLÍK**, **Ivan** (K): Can Renal Parameters Predict the Mortality of Hospitalized COVID-19 Patients?.

*Kidney & Blood Pressure Research*, 2022, **47**(5): 309-319. *DOI:* [10.1159/000522100](https://doi.org/10.1159/000522100)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.800/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.550/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Krátká Zuzana

#### A01. Články v časopisech s IF

HOLAJ, Robert (K); **WALDAUF**, **Petr**; WICHTERLE, Dan; KVASNIČKA, Jan; ZELINKA, Tomáš; PETRÁK, Ondřej; KRÁTKÁ, Zuzana; FOREJTOVÁ, Lubomíra; KAVÁN, Jan; WIDIMSKÝ, Jiří: Adrenal Venous Sampling Could Be Omitted before Surgery in Patients with Conn's Adenoma Confirmed by Computed Tomography and Higher Normal Aldosterone Concentration after Saline Infusion Test.

*Diagnostics*, 2022, **12**(7): 1718. *DOI:* [10.3390/diagnostics12071718](https://doi.org/10.3390/diagnostics12071718)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.668/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

KOLOŠOVÁ, Barbora; **WALDAUF**, **Petr**; WICHTERLE, Dan; KVASNIČKA, Jan; ZELINKA, Tomáš; PETRÁK, Ondřej; KRÁTKÁ, Zuzana; FOREJTOVÁ, Lubomíra; KAVÁN, Jan; WIDIMSKÝ-JR, Jiří; HOLAJ, Robert (K): Validation of Existing Clinical Prediction Tools for Primary Aldosteronism Subtyping.

*Diagnostics*, 2022, **12**(11): 2806. *DOI:* [10.3390/diagnostics12112806](https://doi.org/10.3390/diagnostics12112806)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.668/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

KRÁTKÁ, Zuzana (K); PASKA, Jan; KAVKA, Aleš; JARŮŠKOVÁ, Monika; LOHYNSKÁ, Radka; **LICKOVÁ**, **Kateřina**; ČOČEK, Aleš: Use of positron emission tomography/computed tomography in the initial staging of head and neck squamous cell carcinoma: Accuracy in the evaluation of the primary site of the tumor, metastases to cervical lymph nodes, and distant metastases.

*Otolaryngologia Polska / Polish Journal of Otolaryngology*, 2022, **76**(6): 14-21. *DOI:* [10.5604/01.3001.0015.9817](https://doi.org/10.5604/01.3001.0015.9817)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.600/2022**;

LOHYNSKÁ, Radka (K); JIRKOVSKÁ, Michaela; MALINOVÁ, Běla; NOVÁKOVÁ-JIREŠOVÁ, Alena; PECHAČOVÁ, Zdeňka; KRÁTKÁ, Zuzana: Tumour volume and radiotherapy prolongation in locally advanced head and neck cancer patients treated with radical IMRT.

*Biomedical Papers*, 2022, **166**(4): 405-411. *DOI:* [10.5507/bp.2021.047](https://doi.org/10.5507/bp.2021.047)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.900/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.265/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

NIKRÝNOVÁ NGUYEN, Thi Minh Phuong; ŠTRAUCH, Branislav; PETRÁK, Ondřej; KRÁTKÁ, Zuzana; HOLAJ, Robert; KURCOVÁ, Ivana; MAREŠOVÁ, Věra; PILKOVÁ, Alena; HARTINGER, Jan; **WALDAUF**, **Petr**; ZELINKA, Tomáš; WIDIMSKÝ, Jiří (K): Adherence and blood pressure control in patients with primary aldosteronism.

*Blood Pressure*, 2022, **31**(1): 58-63. *DOI:* [10.1080/08037051.2022.2061416](https://doi.org/10.1080/08037051.2022.2061416)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.800/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.576/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Krauzová Eva

#### A01. Články v časopisech s IF

DAĎOVÁ, Klára; PETR, Miroslav; TUFANO, James J.; SONTÁKOVÁ, Lenka; **KRAUZOVÁ**, **Eva**; **ŠTĚPÁN**, **Marek**; **ŠIKLOVÁ**, **Michaela**; ŠTEFFL, Michal (K): Calanus Oil Supplementation Does Not Further Improve Short-Term Memory or Brain-Derived Neurotrophic Factor in Older Women Who Underwent Exercise Training.

*Clinical Interventions in Aging*, 2022, **17**(August): 1227-1236. *DOI:* [10.2147/CIA.S368079](https://doi.org/10.2147/CIA.S368079)*. (kazuistika)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.059/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**ŠTĚPÁN**, **Marek**; DAĎOVÁ, Klára; **MATOUŠ**, **Miloš**; **KRAUZOVÁ**, **Eva**; SONTÁKOVÁ, Lenka; **KOC**, **Michal**; LARSEN, Terje; KUDA, Ondřej; **ŠTICH**, **Vladimír**; **ROSSMEISLOVÁ**, **Lenka**; **ŠIKLOVÁ**, **Michaela** (K): Exercise Training Combined with Calanus Oil Supplementation Improves the Central Cardiodynamic Function in Older Women.

*Nutrients*, 2022, **14**(1): 149. *DOI:* [10.3390/nu14010149](https://doi.org/10.3390/nu14010149)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.900/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.100/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Krbcová Magdaléna

#### A01. Články v časopisech s IF

**PROCHÁZKOVÁ**, **Magdaléna**; BUDINSKÁ, Eva; KUZMA, Marek; PELANTOVÁ, Helena; HRADECKÝ, Jaromír; HECZKOVÁ, Marie; ĎÁSKOVÁ, Nikola; BRATOVA, Miriam; MÓDOS, István; VIDENSKA, Petra; ŠPLÍCHALOVÁ, Petra; SOWAH, Solomon A.; KRÁLOVÁ, Maria; **HENIKOVÁ**, **Marina**; **SELINGER**, **Eliška**; KLÍMA, Kryštof; CHALUPSKÝ, Karel; SEDLÁČEK, Radislav; LANDBERG, Rikard; KÜHN, Tilman; **GOJDA**, **Jan**; CAHOVÁ, Monika (K): Vegan Diet Is Associated With Favorable Effects on the Metabolic Performance of Intestinal Microbiota: A Cross-Sectional Multi-Omics Study.

*Frontiers in Nutrition*, 2022, **8**(January): 783302. *DOI:* [10.3389/fnut.2021.783302](https://doi.org/10.3389/fnut.2021.783302)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.000/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.950/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Krbec Martin - + Krbec jr.

#### A01. Články v časopisech s IF

BENEŠ, Jan (K); KUNZ, Ludvík; LIŠKA, Jiří; ŠRÁM, Jaroslav; **KRBEC**, **Martin**; **DŽUPA**, **Valér**; KŘIVOHLÁVEK, Martin; NÁVRAT, Tomáš: Determination of stress and displacement on human composite pelvis under static and dynamic loading.

*Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part H: Journal of Engineering in Medicine*, 2022, **236**(7): 951-959. *DOI:* [10.1177/09544119221099805](https://doi.org/10.1177/09544119221099805)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.800/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.329/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**BOČEK**, **Václav** (K); **KRBEC**, **Martin**; **VAŠKO**, **Peter**; **BRABEC**, **Karel**; PAVLÍKOVÁ, Markéta; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: Alteration of cortical but not spinal inhibitory circuits in idiopathic scoliosis.

*Journal of Spinal Cord Medicine*, 2022, **45**(2): 186-193. *DOI:* [10.1080/10790268.2020.1739893](https://doi.org/10.1080/10790268.2020.1739893)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.700/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.513/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**KRBEC JR.**, **Martin**; **WALDAUF**, **Petr**; ZADEK, Francesco; BRUSATORI, Serena; ZANELLA, Alberto; **DUŠKA**, **František** (K); LANGER, Thomas: Non-carbonic buffer power of whole blood is increased in experimental metabolic acidosis: An in-vitro study.

*Frontiers in Physiology*, 2022, **13**(October): 1009378. *DOI:* [10.3389/fphys.2022.1009378](https://doi.org/10.3389/fphys.2022.1009378)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.000/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

**SCHMIDT**, **Matouš**; **WALDAUF**, **Petr**; **KRBEC JR.**, **Martin**; **DUŠKA**, **František** (K): Perimortem dynamics of blood potassium concentration in patients dying in intensive care unit: A prospective nested cohort study.

*Journal of Forensic Sciences*, 2022, **67**(4): 1550-1556. *DOI:* [10.1111/1556-4029.15054](https://doi.org/10.1111/1556-4029.15054)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.390/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Krčmář Michal

#### A01. Články v časopisech s IF

**KRČMÁŘ**, **Michal**; HORČIČKA, Lukáš; NĚMEC, Martin; **HANULÍKOVÁ**, **Petra**; **FEYEREISL**, **Jaroslav**; **KROFTA**, **Ladislav** (K): Multilevel musculo-fascial defect magnetic resonance study of female pelvic floor: retrospective case control study in women with pelvic floor dysfunction after the first vaginal delivery.

*Acta Obstetricia et Gynecologica Scandinavica*, 2022, **101**(6): 628-638. *DOI:* [10.1111/aogs.14344](https://doi.org/10.1111/aogs.14344)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.300/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.274/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

## Krejčí Daniel

#### A01. Články v časopisech s IF

SVATOŇ, Martin (K); DRÖSSLEROVÁ, Marie; FISCHER, Ondřej; MAREL, Miloslav; HRNČIARIK, Michal; VENCLÍČEK, Ondřej; ZŮNA, Petr; SVOBODA, Michal; BLAŽEK, Jiří; BRATOVÁ, Monika; MÜLLEROVÁ, Andrea; VAŇKOVÁ, Bohuslava; KREJČÍ, Daniel: Laboratory Parameters Associated With Inflammation Do Not Affect PD-L1 Expression in Non-small Cell Lung Cancer.

*Anticancer Research*, 2022, **42**(3): 1563-1569. *DOI:* [10.21873/anticanres.15630](https://doi.org/10.21873/anticanres.15630)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.000/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.405/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

SVATOŇ, Martin (K); DRÖSSLEROVÁ, Marie; FISCHER, Ondřej; MAREL, Miloslav; HRNČIARIK, Michal; VENCLÍČEK, Ondřej; ZŮNA, Petr; SVOBODA, Michal; BLAŽEK, Jiří; BRATOVÁ, Monika; MÜLLEROVÁ, Andrea; VAŇKOVÁ, Bohuslava; KREJČÍ, Daniel: Comedication with corticosteroids and nonsteroidal antiphlogistics does not affect PD-L1 expression in non-small cell lung cancer.

*Translational Cancer Research*, 2022, **11**(9): 3017-3023. *DOI:* [10.21037/tcr-22-260](https://doi.org/10.21037/tcr-22-260)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.900/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.165/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

MAREL, Miloslav; CHLÁDKOVÁ, Zdenka; CASAS MENDEZ, Luis F.; VENCLÍČEK, Ondřej; SKŘIČKOVÁ, Jana; FISCHER, Ondřej; MÜLLEROVÁ, Andrea; HAVEL, Libor; GYORFY, Zuzana; HRNČIARIK, Michal; JIROUŠEK, Michal; **KREJČÍ**, **Jana**; **KREJČÍ**, **Daniel**; BUREŠOVÁ, Marcela; ALAHAKOON, Jana; SVOBODA, Michal; SVATOŇ, Martin (K): Worse Prognosis in the Symptomatic Patients With Lung Cancer - Czech Multicentric Study.

*Cancer Diagnosis & Prognosis*, 2022, **2**(2): 167-172. DOI: [10.21873/cdp.10091](https://doi.org/10.21873/cdp.10091). *(původní)*

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**KREJČÍ**, **Daniel** (K); **PAUK**, **Norbert**: První linie léčby pacientů s neskvamózním NSCLC bez řídících mutací.

*Farmakoterapie*, 2022, **18**(5): 607-609. *(přehledový)*

## Krejčí Jana

#### A01. Články v časopisech s IF

BRATOVÁ, Monika; BRAT, Kristián (K); HURDÁLKOVÁ, Karolína; BAŘINOVÁ, Magda; DRÖSSLEROVÁ, Marie; KULTAN, Juraj; WANKE, Matyáš; KOUBKOVÁ, Leona; KREJČÍ, Jana; SVATOŇ, Martin: Lung Cancer Versus "Young Cancer": Is Non-Small Cell Lung Cancer in Young Patients a Different Entity?.

*Journal of Adolescent and Young Adult Oncology*, 2022, **11**(5): 451-458. *DOI:* [10.1089/jayao.2021.0069](https://doi.org/10.1089/jayao.2021.0069)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.000/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.591/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

SVATOŇ, Martin (K); BRATOVÁ, Monika; KOUBKOVÁ, Leona; FISCHER, Ondřej; MELICHAR, Bohuslav; HRNČIARIK, Michal; DOLEŽAL, Daniel; BÍLEK, Ondřej; KREJČÍ, Jana; DRÖSSLEROVÁ, Marie; DLOUHÁ, Zdeňka; BLAŽEK, Jiří; MÁJKOVA, Petra; BROŽOVÁ, Lucie; ŠŤASTNÝ, Marek: Can Previous Chemotherapy Affect the Outcome of Nivolumab Treatment in Non-small Cell Lung Cancer?.

*Anticancer Research*, 2022, **42**(4): 1987-1995. *DOI:* [10.21873/anticanres.15677](https://doi.org/10.21873/anticanres.15677)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.000/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.405/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

MAREL, Miloslav; CHLÁDKOVÁ, Zdenka; CASAS MENDEZ, Luis F.; VENCLÍČEK, Ondřej; SKŘIČKOVÁ, Jana; FISCHER, Ondřej; MÜLLEROVÁ, Andrea; HAVEL, Libor; GYORFY, Zuzana; HRNČIARIK, Michal; JIROUŠEK, Michal; **KREJČÍ**, **Jana**; **KREJČÍ**, **Daniel**; BUREŠOVÁ, Marcela; ALAHAKOON, Jana; SVOBODA, Michal; SVATOŇ, Martin (K): Worse Prognosis in the Symptomatic Patients With Lung Cancer - Czech Multicentric Study.

*Cancer Diagnosis & Prognosis*, 2022, **2**(2): 167-172. DOI: [10.21873/cdp.10091](https://doi.org/10.21873/cdp.10091). *(původní)*

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**KREJČÍ**, **Jana** (K); OPÁLKA, Petr; **PAUK**, **Norbert**: O dva roky delší a klidný život díky alektinibu.

*Farmakoterapie*, 2022, **18**(6): 782-784. *(kazuistika)*

## Kremeňová Karin

#### A01. Články v časopisech s IF

**KREMEŇOVÁ**, **Karin** (K); LUKAVSKÝ, Jiří; **HOLEŠTA**, **Michal**; **PEISKER**, **Tomáš**; **LAUER**, **David**; **WEICHET**, **Jiří**; **MALÍKOVÁ**, **Hana**: CT Brain Perfusion in the Prediction of Final Infarct Volume: A Prospective Study of Different Software Settings for Acute Ischemic Core Calculation.

*Diagnostics*, 2022, **12**(10): 2290. *DOI:* [10.3390/diagnostics12102290](https://doi.org/10.3390/diagnostics12102290)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.668/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**PEISKER**, **Tomáš** (K); **VAŠKO**, **Peter**; **MIKULENKA**, **Petr**; **LAUER**, **David**; **KOŽNAR**, **Boris**; **SULŽENKO**, **Jakub**; **ROHÁČ**, **Filip**; **KUČERA**, **Dušan**; **GIRSA**, **David**; **KREMEŇOVÁ**, **Karin**; **WIDIMSKÝ**, **Petr**; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: Clinical and radiological factors predicting stroke outcome after successful mechanical intervention in anterior circulation.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B48-B52. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac010](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac010)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Krofta Ladislav

#### A01. Články v časopisech s IF

GÁGYOR, Daniel (K); PILKA, Radovan; BENICKÁ, A.; KALIŠ, Vladimír; RUŠAVÝ, Zdeněk; KROFTA, Ladislav; NĚMEC, Martin; MAŠATA, Jaromír: Vztah změn mobility uretrovezikální junkce a pooperační progrese stresové inkontinence po sakrospinální fixaci - subanalýza multicentrické randomizované studie.

*Česká gynekologie*, 2022, **87**(3): 156-161. *DOI:* [10.48095/cccg2022156](https://doi.org/10.48095/cccg2022156)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.094/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**HANÁČEK**, **Jiří** (K); **HEŘMAN**, **Hynek**; BRANDEJSOVÁ, Anna; EMINGER, Michal; KŘEPELKA, Petr; **VELEBIL**, **Petr**; **KROFTA**, **Ladislav**; MACKOVÁ, Kateřina: Gravidita v jizvě po císařském řezu - retrospektivní analýza případů z let 2012 - 2021.

*Česká gynekologie*, 2022, **87**(4): 245-248. *DOI:* [10.48095/cccg2022245](https://doi.org/10.48095/cccg2022245)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.094/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**HANÁČEK**, **Jiří** (K); **HEŘMAN**, **Hynek**; **KŘEPELKA**, **Petr**; **HAŠLÍK**, **Lubomír**; BRANDEJSOVÁ, Anna; **KROFTA**, **Ladislav**: Gravidita v jizvě po císařském řezu.

*Česká gynekologie*, 2022, **87**(3): 193-197. *(přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.094/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**HEŘMAN**, **Hynek**; FARIDOVÁ, Adéla (K); TEFR, Ondřej; FARID, Sarah; AYAYEE, Noble; TROJANOVÁ, Klára; MAREŠ, Jindřich; **KŘEPELKA**, **Petr**; **HANÁČEK**, **Jiří**; JALŮVKOVÁ, Barbora; **KROFTA**, **Ladislav**; **FEYEREISL**, **Jaroslav**: Telemedicine in prenatal care.

*Central European Journal of Public Health*, 2022, **30**(2): 131-135. *DOI:* [10.21101/cejph.a7458](https://doi.org/10.21101/cejph.a7458)*. (krátké sdělení)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.200/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.314/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**HROMADNÍKOVÁ**, **Ilona** (K); **KOTLABOVÁ**, **Kateřina**; **KROFTA**, **Ladislav**: Cardiovascular Disease-Associated MicroRNA Dysregulation during the First Trimester of Gestation in Women with Chronic Hypertension and Normotensive Women Subsequently Developing Gestational Hypertension or Preeclampsia with or without Fetal Growth Restriction.

*Biomedicines*, 2022, **10**(2): 256. *DOI:* [10.3390/biomedicines10020256](https://doi.org/10.3390/biomedicines10020256)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.802/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**HROMADNÍKOVÁ**, **Ilona** (K); **KOTLABOVÁ**, **Kateřina**; **KROFTA**, **Ladislav**: First Trimester Prediction of Preterm Delivery in the Absence of Other Pregnancy-Related Complications Using Cardiovascular-Disease Associated MicroRNA Biomarkers.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(7): 3951. *DOI:* [10.3390/ijms23073951](https://doi.org/10.3390/ijms23073951)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**HROMADNÍKOVÁ**, **Ilona** (K); **KOTLABOVÁ**, **Kateřina**; **KROFTA**, **Ladislav**: Cardiovascular Disease-Associated MicroRNAs as Novel Biomarkers of First-Trimester Screening for Gestational Diabetes Mellitus in the Absence of Other Pregnancy-Related Complications.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(18): 10635. *DOI:* [10.3390/ijms231810635](https://doi.org/10.3390/ijms231810635)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**HROMADNÍKOVÁ**, **Ilona** (K); **KOTLABOVÁ**, **Kateřina**; **KROFTA**, **Ladislav**: First-Trimester Screening for Fetal Growth Restriction and Small-for-Gestational-Age Pregnancies without Preeclampsia Using Cardiovascular Disease-Associated MicroRNA Biomarkers.

*Biomedicines*, 2022, **10**(3): 718. *DOI:* [10.3390/biomedicines10030718](https://doi.org/10.3390/biomedicines10030718)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.802/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**HROMADNÍKOVÁ**, **Ilona** (K); **KOTLABOVÁ**, **Kateřina**; **KROFTA**, **Ladislav**: Novel First-Trimester Prediction Model for Any Type of Preterm Birth Occurring before 37 Gestational Weeks in the Absence of Other Pregnancy-Related Complications Based on Cardiovascular Disease-Associated MicroRNAs and Basic Maternal Clinical Characteristics.

*Biomedicines*, 2022, **10**(10): 2591. *DOI:* [10.3390/biomedicines10102591](https://doi.org/10.3390/biomedicines10102591)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.802/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**KRČMÁŘ**, **Michal**; HORČIČKA, Lukáš; NĚMEC, Martin; **HANULÍKOVÁ**, **Petra**; **FEYEREISL**, **Jaroslav**; **KROFTA**, **Ladislav** (K): Multilevel musculo-fascial defect magnetic resonance study of female pelvic floor: retrospective case control study in women with pelvic floor dysfunction after the first vaginal delivery.

*Acta Obstetricia et Gynecologica Scandinavica*, 2022, **101**(6): 628-638. *DOI:* [10.1111/aogs.14344](https://doi.org/10.1111/aogs.14344)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.300/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.274/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

MYLREA-FOLEY, Bronacha; THORNTON, Jim G.; MULLINS, Edward; MARLOW, Neil; HECHER, Kurt; AMMARI, Christina; ARABIN, Birgit; BERGER, Astrid; BERGMAN, Eva; BHIDE, Amarnath; BILARDO, Caterina; BINDER, Julia; BREEZE, Andrew; BRODSZKI, Jana; CALDA, Pavel; CANNINGS-JOHN, Rebecca; ČERNÝ, Andrej; CESARI, Elena; CETIN, Irene; DALL'ASTA, Andrea; DIEMERT, Anke; EBBING, Cathrine; EGGEBO, Torbjorn; FANTASIA, Ilaria; FERRAZZI, Enrico; FRUSCA, Tiziana; GHI, Tullio; GOODIER, Jenny; GREIMEL, Patrick; GYSELAERS, Wilfried; HASSAN, Wassim; VON KAISENBERG, Constantin; KHOLIN, Alexey; KLARITSCH, Philipp; KROFTA, Ladislav; et al.: Perinatal and 2-year neurodevelopmental outcome in late preterm fetal compromise: the TRUFFLE 2 randomised trial protocol.

*BMJ Open*, 2022, **12**(4): e055543. *DOI:* [10.1136/bmjopen-2021-055543](https://doi.org/10.1136/bmjopen-2021-055543)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.037/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

BRANDEJSOVÁ, Anna (K); **HANÁČEK**, **Jiří**; **KROFTA**, **Ladislav**; **FEYEREISL**, **Jaroslav**; **HEŘMAN**, **Hynek**; **MACKOVÁ**, **Kateřina**: Kombinovaná preindukce porodu Foleyovým katétrem s prostaglandiny E1 a E2: prospektivní randomizovaná studie.

*Gynekologie a porodnictví*, 2022, **6**(4): 213-216. *(původní)*

**DUDOVÁ**, **Alexandra** (K); **KROFTA**, **Ladislav**: Proč by nás měla zajímat mateřská hemodynamika?.

*Gynekologie a porodnictví*, 2022, **6**(3): 139-141. *(přehledový)*

HERMANOVÁ, Kateřina; ROUBALOVÁ, Lucie; KROUTILOVÁ, Vladimíra; **KROFTA**, **Ladislav**; ĹUBUŠKÝ, Marek (K): Růstová restrikce plodu (fetal growtr restriction, FGR) - diagnostika, klasifikace a management.

*Gynekologie a porodnictví*, 2022, **6**(3): 171-182. *(přehledový)*

**MALČÁK**, **Michal** (K); **KROFTA**, **Ladislav**: Selektivní forma fetální růstové restrikce u dvojčetné gravidity.

*Gynekologie a porodnictví*, 2022, **6**(3): 144-147. *(přehledový)*

## Kroupa Josef

#### A01. Články v časopisech s IF

**KROUPA**, **Josef**; **BUK**, **Michal**; **WEICHET**, **Jiří**; **MALÍKOVÁ**, **Hana**; **BÁRTOVÁ**, **Lucie**; **LÍNKOVÁ**, **Hana**; **IONIŢĂ**, **Oana Raluca**; **KOZEL**, **Martin**; **MOŤOVSKÁ**, **Zuzana**; **KOČKA**, **Viktor**: A pilot randomised trial of catheter-directed thrombolysis or standard anticoagulation for patients with intermediate-high risk acute pulmonary embolism.

*EuroIntervention*, 2022, **18**(8): e639-e646. *DOI:* [10.4244/EIJ-D-21-01080](https://doi.org/10.4244/EIJ-D-21-01080)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.200/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.721/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Kroupová Kateřina

#### A01. Články v časopisech s IF

BENEŠ, Jan (K); KOTRČ, Martin; KROUPOVÁ, Kateřina; WOHLFAHRT, Peter; KOVÁŘ, Jan; FRANEKOVÁ, Janka; HEGAROVÁ, Markéta; HOŠKOVÁ, Lenka; HOŠKOVÁ, Eva; PELIKÁNOVÁ, Terezie; JAROLÍM, Petr; KAUTZNER, Josef; MELENOVSKÝ, Vojtěch: Metformin treatment is associated with improved outcome in patients with diabetes and advanced heart failure (HFrEF).

*Scientific Reports*, 2022, **12**(July): 13038. *DOI:* [10.1038/s41598-022-17327-4](https://doi.org/10.1038/s41598-022-17327-4)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.129/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Křemenová Zuzana

#### A01. Články v časopisech s IF

**KŘEMENOVÁ**, **Zuzana** (K); ŠVANCARA, Jan; KRÁLOVÁ, Petra; **MORAVEC**, **Martin**; **HANOUSKOVÁ**, **Kateřina**; **KNIZEK BONATTO**, **Mayara Elisa**: Does a Hospital Palliative Care Team Have the Potential to Reduce the Cost of a Terminal Hospitalization? A Retrospective Case-Control Study in a Czech Tertiary University Hospital.

*Journal of Palliative Medicine*, 2022, **25**(7): 1088-1094. *DOI:* [10.1089/jpm.2021.0529](https://doi.org/10.1089/jpm.2021.0529)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.800/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.934/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

**KŘEMENOVÁ**, **Zuzana** (K); VLČKOVÁ, Karolína: Translation, cultural adaptation, and validation of the Integrated Palliative Outcome Scale-renal (IPOS-r) to Czech.

*BMC Palliative Care*, 2022, **21**(August): 152. *DOI:* [10.1186/s12904-022-01044-w](https://doi.org/10.1186/s12904-022-01044-w)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.100/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.933/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**KŘEMENOVÁ**, **Zuzana** (K); VLČKOVÁ, Karolína: Český překlad a odborná validace integrovaného dotazníku IPOS-renal (IPOS-r) zaměřeného na paliativní péči v nefrologii.

*Aktuality v nefrologii*, 2022, **28**(3): 80-94. *(přehledový)*

**KŘEMENOVÁ**, **Zuzana** (K); ŠVANCARA, Jan; KRÁLOVÁ, Petra; **MORAVEC**, **Martin**; **HANOUSKOVÁ**, **Kateřina**; **KNÍŽEK BONATTO**, **Mayara Elisa**: Má nemocniční paliativní tým potenciál snížit náklady na terminální hospitalizaci?.

*Paliativní medicína*, 2022, **3**(1): 34-41. *(jiný)*

## Křepelka Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

**HANÁČEK**, **Jiří** (K); **HEŘMAN**, **Hynek**; **KŘEPELKA**, **Petr**; **HAŠLÍK**, **Lubomír**; BRANDEJSOVÁ, Anna; **KROFTA**, **Ladislav**: Gravidita v jizvě po císařském řezu.

*Česká gynekologie*, 2022, **87**(3): 193-197. *(přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.094/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**HANÁČEK**, **Jiří** (K); **HEŘMAN**, **Hynek**; BRANDEJSOVÁ, Anna; EMINGER, Michal; KŘEPELKA, Petr; **VELEBIL**, **Petr**; **KROFTA**, **Ladislav**; MACKOVÁ, Kateřina: Gravidita v jizvě po císařském řezu - retrospektivní analýza případů z let 2012 - 2021.

*Česká gynekologie*, 2022, **87**(4): 245-248. *DOI:* [10.48095/cccg2022245](https://doi.org/10.48095/cccg2022245)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.094/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**HANÁČEK**, **Jiří** (K); **DRAHOŇOVSKÝ**, **Jan**; **HEŘMAN**, **Hynek**; EMINGER, Michal; **KŘEPELKA**, **Petr**; **VELEBIL**, **Petr**; **MACKOVÁ**, **Kateřina**; DIBONOVÁ, Markéta: Endometrióza v postmenopauze.

*Česká gynekologie*, 2022, **87**(6): 427-431. *DOI:* [10.48095/cccg2022427](https://doi.org/10.48095/cccg2022427)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.094/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**HEŘMAN**, **Hynek**; FARIDOVÁ, Adéla (K); TEFR, Ondřej; FARID, Sarah; AYAYEE, Noble; TROJANOVÁ, Klára; MAREŠ, Jindřich; **KŘEPELKA**, **Petr**; **HANÁČEK**, **Jiří**; JALŮVKOVÁ, Barbora; **KROFTA**, **Ladislav**; **FEYEREISL**, **Jaroslav**: Telemedicine in prenatal care.

*Central European Journal of Public Health*, 2022, **30**(2): 131-135. *DOI:* [10.21101/cejph.a7458](https://doi.org/10.21101/cejph.a7458)*. (krátké sdělení)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.200/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.314/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**KŘEPELKA**, **Petr** (K): Historie výzkumu estrogenů.

*Gynekologie a porodnictví*, 2022, **6**(2): 69-74. *(přehledový)*

**KŘEPELKA**, **Petr** (K): Hluboká žilní trombóza a kombinovaná hormonální antikoncepce.

*Gynekologie a porodnictví*, 2022, **6**(2): 75-80. *(přehledový)*

## Křivohlávek Martin

#### A01. Články v časopisech s IF

BENEŠ, Jan (K); KUNZ, Ludvík; LIŠKA, Jiří; ŠRÁM, Jaroslav; **KRBEC**, **Martin**; **DŽUPA**, **Valér**; KŘIVOHLÁVEK, Martin; NÁVRAT, Tomáš: Determination of stress and displacement on human composite pelvis under static and dynamic loading.

*Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part H: Journal of Engineering in Medicine*, 2022, **236**(7): 951-959. *DOI:* [10.1177/09544119221099805](https://doi.org/10.1177/09544119221099805)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.800/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.329/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Křížová Deli

#### A01. Články v časopisech s IF

**STUDENÝ**, **Pavel** (K); **NETUKOVÁ**, **Magdaléna**; **NEMČOKOVÁ**, **Martina**; **KLIMEŠOVÁ**, **Yun Min**; **KŘÍŽOVÁ**, **Deli**: Effect of the position of the corneal lamella on the frequency of its detachment.

*International Journal of Ophthalmology*, 2022, **15**(12): 1940-1943. *DOI:* [10.18240/ijo.2022.12.07](https://doi.org/10.18240/ijo.2022.12.07)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.404/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**DÍTĚ**, **Jakub** (K); **NETUKOVÁ**, **Magdaléna**; **KLIMEŠOVÁ**, **Yun Min**; **KŘÍŽOVÁ**, **Deli**; **STUDENÝ**, **Pavel**: Výsledky zadních lamelárních keratoplastik na fakických očích.

*Česká a slovenská oftalmologie*, 2022, **78**(1): 20-23. DOI: [10.31348/2022/4](https://doi.org/10.31348/2022/4). *(původní)*

## Kubáčová Langová Veronika

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**ADÁMEK**, **Petr** (K); **LANGOVÁ**, **Veronika**; **HORÁČEK**, **Jiří**: Early-stage visual perception impairment in schizophrenia, bottom-up and back again.

*Schizophrenia*, 2022, **8**(1): 27. DOI: [10.1038/s41537-022-00237-9](https://doi.org/10.1038/s41537-022-00237-9). *(přehledový)¨*

## Kubecová Martina

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**REGINÁČOVÁ**, **Klaudia** (K); **KUBECOVÁ**, **Martina**; **SOUMAROVÁ**, **Renata**: Zkušenosti s léčbou niraparibem u pacientek s pokročilým karcinomem ovaria.

*Remedia*, 2022, **32**(1): 90-93. *(přehledový)*

**REGINÁČOVÁ**, **Klaudia** (K); **KUBECOVÁ**, **Martina**: Olaparib jako udržovací léčba nově diagnostikovaných pacientek s karcinomem ovarií - výsledky studie SOLO1.

*Onkologická revue*, 2022, **9**(1): 53-57. *(přehledový)*

## Kubricht Viktor

#### A01. Články v časopisech s IF

KŘIKAVA, Ivo; **KUBRICHT**, **Viktor**; LEJČKO, Jan; **MÁLEK**, **Jiří** (K); ŠEVČÍK, Pavel; ŠTOURAČ, Pavel: Doporučený postup - léčba akutní pooperační bolesti.

*Anesteziologie a intenzivní medicína*, 2022, **33**(2): 111-120. *DOI:* [10.36290/aim.2022.019](https://doi.org/10.36290/aim.2022.019)*. (doporučený postup)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.100/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.007/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Kučera Dušan

#### A01. Články v časopisech s IF

**PEISKER**, **Tomáš** (K); **VAŠKO**, **Peter**; **MIKULENKA**, **Petr**; **LAUER**, **David**; **KOŽNAR**, **Boris**; **SULŽENKO**, **Jakub**; **ROHÁČ**, **Filip**; **KUČERA**, **Dušan**; **GIRSA**, **David**; **KREMEŇOVÁ**, **Karin**; **WIDIMSKÝ**, **Petr**; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: Clinical and radiological factors predicting stroke outcome after successful mechanical intervention in anterior circulation.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B48-B52. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac010](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac010)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**SULŽENKO**, **Jakub** (K); **KOŽNAR**, **Boris**; **KUČERA**, **Dušan**; **PEISKER**, **Tomáš**; **VAŠKO**, **Peter**; **POLEDNÍK**, **Ivan**; **RICHTER**, **Ondřej**; NEUBERG, Marek; MAŠEK, Petr; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**; **WIDIMSKÝ**, **Petr**: Direct transfer of acute stroke patients to angiography suites equipped with flat-detector computed tomography: literature review and initial single-centre experience.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B42-B47. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac006](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac006)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**WIDIMSKÝ**, **Petr** (K); **KUČERA**, **Dušan**: Stroke thrombectomy (+- thrombolysis), and not thrombolysis alone, should be the gold standard for stroke treatment.

*EuroIntervention*, 2022, **17**(17): e1367-e1368. *DOI:* [10.4244/EIJ-E-22-00002](https://doi.org/10.4244/EIJ-E-22-00002)*. (editorial)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.200/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.721/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Kuchynka Pavel

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**STUDENÝ**, **Pavel** (K); **HAMOUZ**, **Jan**; **KUCHYNKA**, **Pavel**: Současné postupy v operaci katarakty - subjektivní preference českých kataraktových chirurgů.

*Česká a slovenská oftalmologie*, 2022, **78**(2): 72-78. DOI: [10.31348/2022/10](https://doi.org/10.31348/2022/10). *(původní)*

## Kujal Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

HOJNÁ, Silvie; KOTSARIDOU, Zoe; VAŇOURKOVÁ, Zdeňka; RAUCHOVÁ, Hana; BEHULIAK, Michal; **KUJAL**, **Petr**; KADLECOVÁ, Michaela; ZICHA, Josef; VANĚČKOVÁ, Ivana (K): Empagliflozin Is Not Renoprotective in Non-Diabetic Rat Models of Chronic Kidney Disease.

*Biomedicines*, 2022, **10**(10): 2509. *DOI:* [10.3390/biomedicines10102509](https://doi.org/10.3390/biomedicines10102509)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.802/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**CHMELÍKOVÁ**, **Michaela** (K); **MAREŠOVÁ**, **Tereza**; **KUJAL**, **Petr**; **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon**: Hypertrofická ložiska v axilách.

*Česko-slovenská dermatologie*, 2022, **97**(6): 248-250. *(kazuistika)*

## Kulvajtová Markéta

#### A01. Články v časopisech s IF

**RÜCKLOVÁ**, **Kristina** (K); DOBIÁŠ, Martin; BÍLEK, Matěj; POHLOVÁ KUČEROVÁ, Štěpánka; **KULVAJTOVÁ**, **Markéta**; TAVAČOVÁ, Terézia; NAGY, Ivan; TOMÁŠEK, Petr: Burden of sudden cardiac death in persons aged 1-40 years in the Czech Republic.

*Central European Journal of Public Health*, 2022, **30**(1): 58-64. *DOI:* [10.21101/cejph.a6793](https://doi.org/10.21101/cejph.a6793)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.200/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.314/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

POHLOVÁ KUČEROVÁ, Štěpánka (K); KREBSOVÁ, Alice; VOTÝPKA, Pavel; PELDOVÁ, Petra; **KULVAJTOVÁ**, **Markéta**; DOHNALOVÁ, Petra; BÍLEK, Matěj; STUFKA, Veronika; **RÜCKLOVÁ**, **Kristina**; GROSSOVÁ, Iva; WÜNSCHOVÁ, Hanka; TAVAČOVÁ, Tereza; HAŠKOVÁ, Jana; SEGEŤOVÁ, Markéta; GŘEGOŘOVÁ, Andrea; ZOUBKOVÁ, Veronika; PETŘÍKOVÁ, Jana; DOBIÁŠ, Martin; MAKUŠA, Michal; BLANKOVÁ, Alžběta; VEITR, David; ŘEHULKA, Hynek; ŠUBRT, Ivan; PILIN, Alexander; TOMÁŠEK, Petr; JANOUŠEK, Jan; KAUTZNER, Josef; MACEK-JR., Milan: Výstupy multicentrické studie příčin náhlé srdeční smrti (SCD) v České republice a primární prevence srdeční zástavy u příbuzných.

*Česko-slovenská patologie a Soudní lékařství*, 2022, **67**(2): 10-24. *(původní)*

## Kuníková Ivana

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**LANG**, **Otto** (K); **KUNÍKOVÁ**, **Ivana**; **MALINOVÁ**, **Petra**: Kostní scintigrafie detekuje metastázy dříve než CT.

*Nukleární medicína*, 2022, **11**(1): 15-17. *(jiný)*

## Kurzová Alice

#### A01. Články v časopisech s IF

**KNOR**, **Jiří** (K); **PACOVSKÝ**, **Vladimír**; NEDVĚD, Vladimír; KEHÁROVÁ, Kateřina; **KURZOVÁ**, **Alice**; **MÁLEK**, **Jiří**: Blokáda fascia iliaca s celkovou anestezií vs. subarachnoidální blokáda s morfinem u totální náhrady kyčelního kloubu.

*Acta Chirurgiae Orthopaedicae et Traumatologiae Čechoslovaca*, 2022, **89**(5): 339-343. *DOI:* [10.55095/achot2022/054](https://doi.org/10.55095/achot2022/054)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.082/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Kvašňák Eugen

#### A01. Články v časopisech s IF

**AL QASEM**, **Wiam** (K); **ABUBAKER**, **Mohammad**; **KVAŠŇÁK**, **Eugen**: Working Memory and Transcranial-Alternating Current Stimulation - State of the Art: Findings, Missing, and Challenges.

*Frontiers in Psychology*, 2022, **13**(February): 822545. *DOI:* [10.3389/fpsyg.2022.822545](https://doi.org/10.3389/fpsyg.2022.822545)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.800/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.002/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**KVAŠŇÁK**, **Eugen**; **ORENDÁČOVÁ**, **Mária** (K); **VRÁNOVÁ**, **Jana**: Phosphene Attributes Depend on Frequency and Intensity of Retinal tACS.

*Physiological Research*, 2022, **71**(4): 561-571. *DOI:* [10.33549/physiolres.934887](https://doi.org/10.33549/physiolres.934887)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.100/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.375/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**ORENDÁČOVÁ**, **Mária** (K); **KVAŠŇÁK**, **Eugen**: Possible Mechanisms Underlying Neurological Post-COVID Symptoms and Neurofeedback as a Potential Therapy.

*Frontiers in Human Neuroscience*, 2022, **16**(March): 837972. *DOI:* [10.3389/fnhum.2022.837972](https://doi.org/10.3389/fnhum.2022.837972)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.952/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**ORENDÁČOVÁ**, **Mária** (K); **KVAŠŇÁK**, **Eugen**; **VRÁNOVÁ**, **Jana**: Effect of neurofeedback therapy on neurological post-COVID-19 complications (A pilot study).

*PLoS One*, 2022, **17**(7): e0271350. *DOI:* [10.1371/journal.pone.0271350](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0271350)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.944/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**ORENDÁČOVÁ**, **Mária**; **KVAŠŇÁK**, **Eugen** (K): Effects of vaccination, new SARS-CoV-2 variants and reinfections on post-COVID-19 complications.

*Frontiers in Public Health*, 2022, **10**(July): 903568. *DOI:* [10.3389/fpubh.2022.903568](https://doi.org/10.3389/fpubh.2022.903568)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.200/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.225/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Kynčl Jan

#### A01. Články v časopisech s IF

KUNZE, Michael; BANOVIĆ, Pavle; BOGOVIČ, Petra; BRICIU, Violeta; ČIVLJAK, Rok; DOBLER, Gerhard; HRISTEA, Adriana; KERLIK, Jana; KUIVANEN, Suvi; **KYNČL**, **Jan**; LEBECH, Anne-Mette; LINDQUIST, Lars; PARADOWSKA-STANKIEWICZ, Iwona; ROGLIĆ, Srđan; SMÍŠKOVÁ, Dita; et al.: Recommendations to Improve Tick-Borne Encephalitis Surveillance and Vaccine Uptake in Europe.

*Microorganisms*, 2022, **10**(7): 1283. *DOI:* [10.3390/microorganisms10071283](https://doi.org/10.3390/microorganisms10071283)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.500/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.825/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

LIPTÁKOVÁ, Monika (K); ŠPAČKOVÁ, Michaela; BALASEGARAN, S.; MALÝ, Marek; KYNČL, Jan; FABIÁNOVÁ, Kateřina: What risk factors affect hospitalisation for confirmed pertussis cases among infants in the Czech Republic.

*Epidemiologie, mikrobiologie, imunologie*, 2022, **71**(3): 139-147. *(původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.500/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.112/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

MALÝ, Marek (K); ORLÍKOVÁ, Hana; **KYNČL**, **Jan**; **KŘÍŽ**, **Bohumír**: Charakteristiky bezdomovců hospitalizovaných ve zdravotnických zařízeních v České republice v letech 2006-2015.

*Epidemiologie, mikrobiologie, imunologie*, 2022, **71**(1): 21-31. *(původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.500/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.112/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

ORLÍKOVÁ, Hana; KYBICOVÁ, Kateřina (K); MALÝ, Marek; KYNČL, Jan: Surveillance and epidemiology of Lyme borreliosis in the Czech Republic in 2018 and 2019.

*Biologia*, 2022, **77**(6): 1651-1660. *DOI:* [10.1007/s11756-021-00868-w](https://doi.org/10.1007/s11756-021-00868-w)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.500/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.232/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

VAUGHAN, Aisling M. (K); CENCIARELLI, Orlando; COLOMBE, Soledad; ALVES DE SOUSA, Luís; FISCHER, Natalie; GOSSNER, Celine M.; PIRES, Jeff; SCARDINA, Giuditta; ASPELUND, Gudrun; AVERCENKO, Margarita; BENGTSSON, Sara; BLOMQUIST, Paula; CARAGLIA, Anna; CHAZELLE, Emilie; COHEN, Orna; DIAZ, Asuncion; DILLON, Christina; DONTSENKO, Irina; KOTKAVAARA, Katja; FAFANGEL, Mario; FERRARO, Federica; FIRTH, Richard; FONAGER, Jannik; FRANK, Christina; CARRASCO, Mireia G.; GKOLFINOPOULOU, Kassiani; GRENERSEN, Marte P.; GUZMÁN HERRADOR, Bernardo R.; HENCZKÓ, Judit; HOORNENBORG, Elske; IGOE, Derval; ILIĆ, Maja; JANSEN, Klaus; JANȚĂ, Denisa-Georgiana; JOHANSEN, Tone B.; KASRADZE, Ana; KOCH, Anders; KYNČL, Jan; et al.: A large multi-country outbreak of monkeypox across 41 countries in the WHO European Region, 7 March to 23 August 2022.

*Eurosurveillance*, 2022, **27**(36): 2200620. *DOI:* [10.2807/1560-7917.ES.2022.27.36.2200620](https://doi.org/10.2807/1560-7917.ES.2022.27.36.2200620)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 19.000/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 3.952/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

KYNČL, Jan (K); ORLÍKOVÁ, Hana; VLČKOVÁ, Iva; MANĎÁKOVÁ, Zdenka: Trendy ve výskytu klíšťové encefalitidy v ČR, přístup k onemocnění v některých evropských zemích.

*Medicína pro praxi*, 2022, **19**(4): 240-244. DOI: [10.36290/med.2022.036](https://doi.org/10.36290/med.2022.036). *(přehledový)*

LIPTÁKOVÁ, Monika (K); MANĎÁKOVÁ, Zdenka; REPELOVÁ, Simona; LIMBERKOVÁ, Radomíra; KYNČL, Jan: Spalničky - aktuální situace v České republice a možnosti prevence.

*Pediatrie pro praxi*, 2022, **23**(2): 115-119. *(přehledový)*

ŠPAČKOVÁ, Michaela; IVANOVÁ, Kateřina; ORLÍKOVÁ, Hana; **KYNČL**, **Jan**; LÍČENÍK, Radim (K): Veřejné zdravotnictví založené na důkazech: proč je důležité a čím se odlišuje od klinické medicíny založené na důkazech.

*Hygiena*, 2022, **67**(2): 49-55. DOI: [10.21101/hygiena.a1811](https://doi.org/10.21101/hygiena.a1811). *(přehledový)*

## Kysilov Bohdan

#### A01. Články v časopisech s IF

**KYSILOV**, **Bohdan**; HRČKA KRAUSOVÁ, Barbora; VYKLICKÝ, Vojtěch; SMEJKALOVÁ, Tereza; KOŘÍNEK, Miloslav; HORÁK, Martin; CHODOUNSKÁ, Hana; KUDOVÁ, Eva; ČERNÝ, Jiří; VYKLICKÝ, Ladislav (K): Pregnane-based steroids are novel positive NMDA receptor modulators that may compensate for the effect of loss-of-function disease-associated GRIN mutations.

*British Journal of Pharmacology*, 2022, **179**(15): 3970-3990. *DOI:* [10.1111/bph.15841](https://doi.org/10.1111/bph.15841)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 7.300/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.495/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

ŠTEFKOVÁ-MAZOCHOVÁ, Kristýna (K); **DANDA**, **Hynek**; DEHAEN, Wim; JURÁSEK, Bronislav; ŠÍCHOVÁ, Klára; **PINTEROVÁ-LECA**, **Nikola**; MAZOCH, Vladimír; HRČKA KRAUSOVÁ, Barbora; KYSILOV, Bohdan; SMEJKALOVÁ, Tereza; VYKLICKÝ, Ladislav; KOHOUT, Michal; HÁJKOVÁ, Kateřina; SVOZIL, Daniel; HORSLEY, Rachel R.; KUCHAŘ, Martin; **PÁLENÍČEK**, **Tomáš** (K): Pharmacokinetic, pharmacodynamic, and behavioural studies of deschloroketamine (DCK) in Wistar rats.

*British Journal of Pharmacology*, 2022, **179**(1): 65-83. *DOI:* [10.1111/bph.15680](https://doi.org/10.1111/bph.15680)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 7.300/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.495/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

## Laboš Marek

#### A01. Články v časopisech s IF

**KOČKA**, **Viktor** (K); **BÁRTOVÁ**, **Lucie**; **VALOŠKOVÁ**, **Naďa**; **LABOŠ**, **Marek**; **WEICHET**, **Jiří**; NEUBERG, Marek; **TOUŠEK**, **Petr**: Fully automated measurement of aortic root anatomy using Philips HeartNavigator computed tomography software: fast, accurate, or both?.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B36-B41. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac005](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac005)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Lahutsina Anastasiya

#### A01. Články v časopisech s IF

GAŠPAR, Branislav; **MRZÍLKOVÁ**, **Jana**; HOZMAN, Jiří; **ZACH**, **Petr** (K); **LAHUTSINA**, **Anastasiya**; **MOROZOVA**, **Alexandra**; GUARNIERI, Giulia; **RIEDLOVÁ**, **Jitka**: Micro-Computed Tomography Soft Tissue Biological Specimens Image Data Visualization.

*Applied Sciences*, 2022, **12**(10): 4918. *DOI:* [10.3390/app12104918](https://doi.org/10.3390/app12104918)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.413/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Lang Otto

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

KOHOUTOVÁ, Darina (K); ZOGALA, David; DOLEŽAL, Jiří; **LANG**, **Otto**; BUREŠ, Jan: Malabsorpce žlučových kyselin u onkologických pacientů.

*Gastroenterologie a hepatologie*, 2022, **76**(5): 399-408. DOI: [10.48095/ccgh2022399](https://doi.org/10.48095/ccgh2022399). *(přehledový)*

**LANG**, **Otto** (K): Viabilita myokardu.

*Nukleární medicína*, 2022, **11**(4): 62-68. *(přehledový)*

**LANG**, **Otto** (K); **KUNÍKOVÁ**, **Ivana**; **MALINOVÁ**, **Petra**: Kostní scintigrafie detekuje metastázy dříve než CT.

*Nukleární medicína*, 2022, **11**(1): 15-17. *(jiný)*

**LANG**, **Otto**; PRÝMKOVÁ, Věra; DAŇHOVÁ, Barbora: Lymfoscintigrafie dolních končetin u pacienta s cukrovkou - kazuistika.

*Nukleární medicína*, 2022, **11**(2): 32-35. *(kazuistika)*

**LANG**, **Otto** (K): Perfuzně-ventilační scintigrafie plic s hybridním zobrazením pacienta s plicní fibrózou – kazuistika.

*Nukleární medicína*, 2022, **11**(4): 69-72. *(kazuistika)*

**PÍCHOVÁ**, **Renata** (K); **BARTOŠ**, **Aleš**; **LANG**, **Otto**: SPECT mozku u kognitivních poruch - porovnání s klinickou diagnózou a význam pro klinickou praxi - stále platná možnost?.

*Nukleární medicína*, 2022, **11**(3): 42-48. *(původní)*

**STELMACHOVÁ**, **Petra** (K); **LANG**, **Otto**: Angiodysplazie jako zdroj krvácení detekovaný scintigraficky - kazuistika.

*Nukleární medicína*, 2022, **11**(4): 73-77. *(kazuistika)*

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

**LANG**, **Otto**: Radionuklidové metody. In: *VOJÁČEK*, *J*.; *KETTNER*, *J*.; *a kol*.: *Klinická kardiologie*. 5. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 698-701. ISBN 978-80-7345-744-0.

## Lapka Marek

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŠUSTKOVÁ-FIŠEROVÁ**, **Magdaléna** (K); **CHARALAMBOUS**, **Chrysostomos**; **KHRYAKOVA**, **Anna**; **ČERTILINA**, **Alina**; **LAPKA**, **Marek**; **ŠLAMBEROVÁ**, **Romana**: The Role of Ghrelin/GHS-R1A Signaling in Nonalcohol Drug Addictions.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(2): 761. *DOI:* [10.3390/ijms23020761](https://doi.org/10.3390/ijms23020761)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**LAPKA**, **Marek** (K): Evinakumab v léčbě homozygotní familiární hypercholesterolemie.

*Remedia*, 2022, **32**(2): 197-198. *(přehledový)*

**LAPKA**, **Marek** (K): Prevence kardiovaskulárních příhod a mortality použitím ethyl-ikosapentu po předchozím infarktu myokardu.

*Remedia*, 2022, **32**(5): 484-487. *(přehledový)*

**LAPKA**, **Marek** (K): Možnosti farmakologického využití vitaminu C v onkologii.

*Vnitřní lékařství*, 2022, **68**(2): 131-134. DOI: [10.36290/vnl.2022.025](https://doi.org/10.36290/vnl.2022.025). *(přehledový)*

## Laskov Olga

#### A01. Články v časopisech s IF

**KLÍROVÁ**, **Monika** (K); **LASKOV**, **Olga**; RENKA, Jiří; **BRUNOVSKÝ**, **Martin**; **NOVÁK**, **Tomáš**: An rTMS-induced seizure during low frequency repetitive transcranial magnetic stimulation with a double-cone coil for spasticity: A case report.

*Brain Stimulation*, 2022, **15**(5): 1120-1121. *DOI:* [10.1016/j.brs.2022.08.004](https://doi.org/10.1016/j.brs.2022.08.004)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 7.700/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 2.368/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

## Lauer David

#### A01. Články v časopisech s IF

**KREMEŇOVÁ**, **Karin** (K); LUKAVSKÝ, Jiří; **HOLEŠTA**, **Michal**; **PEISKER**, **Tomáš**; **LAUER**, **David**; **WEICHET**, **Jiří**; **MALÍKOVÁ**, **Hana**: CT Brain Perfusion in the Prediction of Final Infarct Volume: A Prospective Study of Different Software Settings for Acute Ischemic Core Calculation.

*Diagnostics*, 2022, **12**(10): 2290. *DOI:* [10.3390/diagnostics12102290](https://doi.org/10.3390/diagnostics12102290)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.668/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**MIHALOVIČ**, **Michal**; **MIKULENKA**, **Petr**; **LÍNKOVÁ**, **Hana**; NEUBERG, Marek; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**; **PEISKER**, **Tomáš**; **LAUER**, **David**; **TOUŠEK**, **Petr** (K): Tumor Necrosis Factor-Related Apoptosis-Inducing Ligand (TRAIL) in Patients after Acute Stroke: Relation to Stroke Severity, Myocardial Injury, and Impact on Prognosis.

*Journal of Clinical Medicine*, 2022, **11**(9): 2552. *DOI:* [10.3390/jcm11092552](https://doi.org/10.3390/jcm11092552)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.908/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**PEISKER**, **Tomáš** (K); **VAŠKO**, **Peter**; **MIKULENKA**, **Petr**; **LAUER**, **David**; **KOŽNAR**, **Boris**; **SULŽENKO**, **Jakub**; **ROHÁČ**, **Filip**; **KUČERA**, **Dušan**; **GIRSA**, **David**; **KREMEŇOVÁ**, **Karin**; **WIDIMSKÝ**, **Petr**; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: Clinical and radiological factors predicting stroke outcome after successful mechanical intervention in anterior circulation.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B48-B52. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac010](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac010)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana** (K); EHLER, Edvard; **ŽIDÓ**, **Michal**; **LAUER**, **David**; **POLÁK**, **Jan**; KELLER, Jiří; **PEISKER**, **Tomáš**: Influence of Hyperglycaemia and CRP on the Need for Mechanical Ventilation in Guillain-Barré Syndrome.

*Frontiers in Neurology*, 2022, **13**(May): 875714. *DOI:* [10.3389/fneur.2022.875714](https://doi.org/10.3389/fneur.2022.875714)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.989/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

**LAUER**, **David**: Kazuistika 13: Náhle vzniká bolest hlavy spojená s vertigem jako atypická manifestace ischemické cévní mozkové příhody: Ischemická cévní mozková příhoda v povodí a. cerebri posterior. In: *ŠTĚTKÁŘOVÁ*, *I*.; *a kol*.: *Bolesti hlavy v kazuistikách*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 196-200. ISBN 978-80-7345-736-5.

## Lawrie Kateřina

#### A01. Články v časopisech s IF

**LAWRIE**, **Kateřina**; **WALDAUF**, **Petr** (K); **BALÁŽ**, **Peter**; **DROZD**, **Jan**; BRAT'KA, Petr; LOVEČEK, Martin; KLOS, Dušan; SKALICKÝ, Pavel; PEŇÁZOVÁ KUREČKOVÁ, Petra; KRÁČMAR, Ondřej; KALA, Zdeněk; MAKAJEVOVÁ, Veronika; HODAČOVÁ, Linda; ŠIMŠA, Jaromír; **GÜRLICH**, **Robert**: Silver-Based Dressings in the Prevention of the Incisional Surgical Site Infection: A Prospective Multicenter Observational Controlled Trial.

*Surgical Infections*, 2022, **23**(7): 682-690. *DOI:* [10.1089/sur.2022.084](https://doi.org/10.1089/sur.2022.084)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.000/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.639/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**LAWRIE**, **Kateřina** (K); **BAFRNEC**, **Jan**; O'NEILL, Stephen; CORR, Michael; **WALDAUF**, **Petr**; **BALÁŽ**, **Peter**: Identifying classification systems regarding vascular access for haemodialysis: protocol for a scoping review.

*BMJ Open*, 2022, **12**(12): e064842. *DOI:* [10.1136/bmjopen-2022-064842](https://doi.org/10.1136/bmjopen-2022-064842)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.037/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**LAWRIE**, **Kateřina**; **WHITLEY**, **Adam** (K); **BALÁŽ**, **Peter**: A systematic review and meta-analysis on the management of concomitant abdominal aortic aneurysms and renal tumours.

*Vascular*, 2022, **30**(4): 661-668. *DOI:* [10.1177/17085381211026827](https://doi.org/10.1177/17085381211026827)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.100/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.320/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Leamerová Eva

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**HRUDKA**, **Jan** (K); HOJNÝ, Jan; **LEAMEROVÁ**, **Eva**; **MATĚJ**, **Radoslav**: Obrovskobuněčný fibroblastom: kazuistika.

*Česko-slovenská patologie a Soudní lékařství*, 2022, **58**(3): 162-166. *(původní)*

## Leca Nikola

#### A01. Články v časopisech s IF

**DANDA**, **Hynek**; **PINTEROVÁ-LECA**, **Nikola**; ŠÍCHOVÁ, Klára; ŠTEFKOVÁ-MAZOCHOVÁ, Kristýna; **SYROVÁ**, **Kateřina**; OLEJNÍKOVÁ, Lucie; KONČICKÁ, Markéta; MAZOCH, Vladimír; LHOTKOVÁ, Eva; KUCHAŘ, Martin; **PÁLENÍČEK**, **Tomáš** (K): Effects of synthetic cathinone naphyrone in the conditioned place preference test - evidence of its addictive potential.

*Behavioural Brain Research*, 2022, **421**(March): 113713. *DOI:* [10.1016/j.bbr.2021.113713](https://doi.org/10.1016/j.bbr.2021.113713)*. (krátké sdělení)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.704/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

ŠÍCHOVÁ, Klára (K); **SYROVÁ**, **Kateřina**; KOFROŇOVÁ, Edita; PINTEROVÁ-LECA, Nikola; **VEJMOLA**, **Čestmír**; NYKODEMOVÁ, Jitka; PALIVEC, Petr; OLEJNÍKOVÁ, Lucie; **DANDA**, **Hynek**; **JORRATT**, **Pascal**; ŠAFANDA, Adam; BUI, Quang Hiep; ŠTEFKOVÁ-MAZOCHOVÁ, Kristýna; KONČICKÁ, Markéta; KUCHAŘ, Martin (K); **PÁLENÍČEK**, **Tomáš** (K): Pharmacokinetics, systemic toxicity, thermoregulation and acute behavioural effects of 25CN-NBOMe.

*Addiction Biology*, 2022, **27**(5): e13216. *DOI:* [10.1111/adb.13216](https://doi.org/10.1111/adb.13216)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.926/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

ŠTEFKOVÁ-MAZOCHOVÁ, Kristýna (K); **DANDA**, **Hynek**; DEHAEN, Wim; JURÁSEK, Bronislav; ŠÍCHOVÁ, Klára; **PINTEROVÁ-LECA**, **Nikola**; MAZOCH, Vladimír; HRČKA KRAUSOVÁ, Barbora; KYSILOV, Bohdan; SMEJKALOVÁ, Tereza; VYKLICKÝ, Ladislav; KOHOUT, Michal; HÁJKOVÁ, Kateřina; SVOZIL, Daniel; HORSLEY, Rachel R.; KUCHAŘ, Martin; **PÁLENÍČEK**, **Tomáš** (K): Pharmacokinetic, pharmacodynamic, and behavioural studies of deschloroketamine (DCK) in Wistar rats.

*British Journal of Pharmacology*, 2022, **179**(1): 65-83. *DOI:* [10.1111/bph.15680](https://doi.org/10.1111/bph.15680)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 7.300/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.495/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

## Liberko Marián

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**LIBERKO**, **Marián** (K); **SOUMAROVÁ**, **Renata**: Systémová léčba hepatocelulárního karcinomu.

*Onkologická revue*, 2022, **9**(1): 74-80. *(přehledový)*

**LIBERKO**, **Marián** (K); **SOUMAROVÁ**, **Renata**: Pacientka s hepatocelulárním karcinomem a metastázami do plic: "Kolik lenvatinibu stačí?".

*Acta Medicinae*, 2022, **11**(4): 18-21. *(kazuistika)*

**LIBERKO**, **Marián** (K); **SOUMAROVÁ**, **Renata**: Imunoterapie v léčbě nádorů jícnu a žaludku.

*Onkologická revue*, 2022, **9**(3): 246-253. *(přehledový)*

**LIBERKO**, **Marián** (K); **SOUMAROVÁ**, **Renata**: Lokálně pokročilý karcinom pankreatu - kompletní morfo-metabolická odpověď primárního nádoru léčeného nechirurgicky.

*Onkologie*, 2022, **16**(5): 268-272. DOI: [10.36290/xon.2022.051](https://doi.org/10.36290/xon.2022.051). *(kazuistika)*

**LIBERKO**, **Marián** (K); **SOUMAROVÁ**, **Renata**: Rychlá, hluboká a dlouhotrvající odpověď na cetuximab.

*Onkologie*, 2022, **16**(4): 222-225. DOI: [10.36290/xon.2022.042](https://doi.org/10.36290/xon.2022.042). *(kazuistika)*

**LIBERKO**, **Marián** (K); **SOUMAROVÁ**, **Renata**: Novinky imunoterapie v léčbě dMMR/MSI-H CRC.

*Onkologie*, 2022, **16**(3): 118-122. DOI: [10.36290/xon.2022.023](https://doi.org/10.36290/xon.2022.023). *(přehledový)*

## Libicherová Pavla

#### A01. Články v časopisech s IF

ABENAVOLI, Ludovico (K); PROCOPIO, Anna C.; CINAGLIA, Pietro; ZANZA, Christian; GRAZIE, Claudio D.; LONGHITANO, Yaroslava; **LIBICHEROVÁ**, **Pavla**; LUZZA, Francesco: Clinical Patterns of Primary Biliary Cholangitis: Comparison between Two European case series.

*Reviews on Recent Clinical Trials*, 2022, **17**(2): 136-142. *DOI:* [10.2174/1574887117666220617095856](https://doi.org/10.2174/1574887117666220617095856)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.900/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.404/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Licková Kateřina

#### A01. Články v časopisech s IF

KRÁTKÁ, Zuzana (K); PASKA, Jan; KAVKA, Aleš; JARŮŠKOVÁ, Monika; LOHYNSKÁ, Radka; **LICKOVÁ**, **Kateřina**; ČOČEK, Aleš: Use of positron emission tomography/computed tomography in the initial staging of head and neck squamous cell carcinoma: Accuracy in the evaluation of the primary site of the tumor, metastases to cervical lymph nodes, and distant metastases.

*Otolaryngologia Polska / Polish Journal of Otolaryngology*, 2022, **76**(6): 14-21. *DOI:* [10.5604/01.3001.0015.9817](https://doi.org/10.5604/01.3001.0015.9817)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.600/2022**;

## Línková Hana

#### A01. Články v časopisech s IF

**HLAVIČKA**, **Jan** (K); JANDA, David; **BUDERA**, **Petr**; **TOUŠEK**, **Petr**; MALÝ, Marek; **FOJT**, **Richard**; **LÍNKOVÁ**, **Hana**; HOLUBEC, Tomáš; **KAČER**, **Petr**: Partial upper sternotomy for aortic valve replacement provides similar mid-term outcomes as the full sternotomy.

*Journal of Thoracic Disease*, 2022, **14**(4): 857-865. *DOI:* [10.21037/jtd-21-1494](https://doi.org/10.21037/jtd-21-1494)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.500/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.680/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

KOČKOVÁ, Radka (K); **LÍNKOVÁ**, **Hana**; HLUBOCKÁ, Zuzana; MĚDÍLEK, Karel; TUNA, Martin; VOJÁČEK, Jan; SKALSKÝ, Ivo; ČERNÝ, Štěpán; MALÝ, Jiří; HLUBOCKÝ, Jaroslav; MIZUKAMI, Takuya; DE COLLE, Cristina; PĚNIČKA, Martin: Multiparametric Strategy to Predict Early Disease Decompensation in Asymptomatic Severe Aortic Regurgitation.

*Circulation: Cardiovascular Imaging*, 2022, **15**(12): e014901. *DOI:* [10.1161/CIRCIMAGING.122.014901](https://doi.org/10.1161/CIRCIMAGING.122.014901)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 7.500/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 3.161/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**KROUPA**, **Josef**; **BUK**, **Michal**; **WEICHET**, **Jiří**; **MALÍKOVÁ**, **Hana**; **BÁRTOVÁ**, **Lucie**; **LÍNKOVÁ**, **Hana**; **IONIŢĂ**, **Oana Raluca**; **KOZEL**, **Martin**; **MOŤOVSKÁ**, **Zuzana**; **KOČKA**, **Viktor**: A pilot randomised trial of catheter-directed thrombolysis or standard anticoagulation for patients with intermediate-high risk acute pulmonary embolism.

*EuroIntervention*, 2022, **18**(8): e639-e646. *DOI:* [10.4244/EIJ-D-21-01080](https://doi.org/10.4244/EIJ-D-21-01080)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.200/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.721/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

MATES, Martin (K); NĚMEC, Petr; MAREK, Dan; RUBÁČKOVÁ POPELOVÁ, Jana; **LÍNKOVÁ**, **Hana**; JANOUŠEK, Jan; PALEČEK, Tomáš; ZATOČIL, Tomáš: Doporučení ESC/EACTS pro léčbu chlopenních vad 2021.Souhrn dokumentu vypracovaný Pracovní skupinou pro chlopenní a vrozené srdeční vady v dospělosti České kardiologické společnosti a Českou společností kardiovaskulární chirurgie ČLS JEP.

*Cor et Vasa*, 2022, **64**(2): 214-250. *DOI:* [10.33678/cor.2022.014](https://doi.org/10.33678/cor.2022.014)*. (doporučený postup)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.200/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.032/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**MIHALOVIČ**, **Michal**; **MIKULENKA**, **Petr**; **LÍNKOVÁ**, **Hana**; NEUBERG, Marek; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**; **PEISKER**, **Tomáš**; **LAUER**, **David**; **TOUŠEK**, **Petr** (K): Tumor Necrosis Factor-Related Apoptosis-Inducing Ligand (TRAIL) in Patients after Acute Stroke: Relation to Stroke Severity, Myocardial Injury, and Impact on Prognosis.

*Journal of Clinical Medicine*, 2022, **11**(9): 2552. *DOI:* [10.3390/jcm11092552](https://doi.org/10.3390/jcm11092552)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.908/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**MIZNER**, **Jan**; JURÁK, Pavel; **LÍNKOVÁ**, **Hana**; SMÍŠEK, Radovan; **ČURILA**, **Karol** (K): Ventricular Dyssynchrony and Pacing-induced Cardiomyopathy in Patients with Pacemakers, the Utility of Ultra-high-frequency ECG and Other Dyssynchrony Assessment Tools.

*Arrhythmia & Electrophysiology Review*, 2022, **11**(July): e17. *DOI:* [10.15420/aer.2022.01](https://doi.org/10.15420/aer.2022.01)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.000/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.922/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

## Liška Karolína

#### A01. Články v časopisech s IF

**LIŠKA**, **Karolína**; SÁDEK, Martin; HOUDEK, Pavel; SHRESTHA, Norzin; LUŽNÁ, Vendula; RALPH, Martin R.; SUMOVÁ, Alena (K): High Sensitivity of the Circadian Clock in the Hippocampal Dentate Gyrus to Glucocorticoid- and GSK3-Beta-Dependent Signals.

*Neuroendocrinology*, 2022, **112**(4): 384-398. *DOI:* [10.1159/000517689](https://doi.org/10.1159/000517689)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.100/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.181/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Lněnička Jaroslav

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

LNĚNIČKA, Jaroslav; DOSTÁLOVÁ, Simona; DOUŠOVÁ, Tereza; JEŽ, O.; KEMLINK, David; KOPECKÝ, Michal; KUDELA, Ondřej; NOVÁK, V.; SEDLÁK, Vratislav; SOVA, Milan; ŠONKA, Karel; TURČÁNI, Pavel; VRÁNOVÁ, M.; VYSKOČILOVÁ, Jana: Doporučený postup pro domácí neinvazivní ventilaci.

*Studia Pneumologica et Phthiseologica*, 2022, **82**(5): 168-184. *(doporučený postup)*

## Loučka Martin

#### A01. Články v časopisech s IF

BAVELAAR, Laura; NICULA, Maria; MORRIS, Sophie; KAASALAINEN, Sharon; ACHTERBERG, Wilco P; LOUČKA, Martin; VLČKOVÁ, Karolína; et al.: Developing country-specific questions about end-of-life care for nursing home residents with advanced dementia using the nominal group technique with family caregivers.

*Patient Education and Counseling*, 2022, **105**(4): 965-973. *DOI:* [10.1016/j.pec.2021.07.031](https://doi.org/10.1016/j.pec.2021.07.031)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.500/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.037/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

VLČKOVÁ, Karolína (K); **POLÁKOVÁ**, **Kristýna**; TUČKOVÁ, Anna; HOUSKA, Adam; **LOUČKA**, **Martin**: Association between prognostic awareness and quality of life in patients with advanced cancer.

*Quality of Life Research*, 2022, **31**(8): 2367-2374. *DOI:* [10.1007/s11136-022-03097-z](https://doi.org/10.1007/s11136-022-03097-z)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.500/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.327/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

**LOUČKA**, **Martin**: 22. Jak zachovat důstojnost pacientů v závěru života?. In: *PTÁČEK*, *R*.; *BARTŮNĚK*, *P*. *(Eds.): Důstojnost v medicíně*. 1. vyd. Praha: Grada, 2022, s. 197-206. ISBN 978-80-271-3411-3.

## Lukáš Martin

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**LUKÁŠ**, **Martin** (K): Porcine Model of Anastomotic Stricture in Crohn's Disease.

*Gastrointestinal Endoscopy Clinics of North America*, 2022, **32**(4): 719-731. DOI: [10.1016/j.giec.2022.05.003](https://doi.org/10.1016/j.giec.2022.05.003). *(přehledový)*

## Macková Kateřina

#### A01. Články v časopisech s IF

**HANÁČEK**, **Jiří** (K); **DRAHOŇOVSKÝ**, **Jan**; **HEŘMAN**, **Hynek**; EMINGER, Michal; **KŘEPELKA**, **Petr**; **VELEBIL**, **Petr**; **MACKOVÁ**, **Kateřina**; DIBONOVÁ, Markéta: Endometrióza v postmenopauze.

*Česká gynekologie*, 2022, **87**(6): 427-431. *DOI:* [10.48095/cccg2022427](https://doi.org/10.48095/cccg2022427)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.094/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**HANÁČEK**, **Jiří** (K); **HEŘMAN**, **Hynek**; BRANDEJSOVÁ, Anna; EMINGER, Michal; KŘEPELKA, Petr; **VELEBIL**, **Petr**; **KROFTA**, **Ladislav**; MACKOVÁ, Kateřina: Gravidita v jizvě po císařském řezu - retrospektivní analýza případů z let 2012 - 2021.

*Česká gynekologie*, 2022, **87**(4): 245-248. *DOI:* [10.48095/cccg2022245](https://doi.org/10.48095/cccg2022245)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.094/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

BRANDEJSOVÁ, Anna (K); **HANÁČEK**, **Jiří**; **KROFTA**, **Ladislav**; **FEYEREISL**, **Jaroslav**; **HEŘMAN**, **Hynek**; **MACKOVÁ**, **Kateřina**: Kombinovaná preindukce porodu Foleyovým katétrem s prostaglandiny E1 a E2: prospektivní randomizovaná studie.

*Gynekologie a porodnictví*, 2022, **6**(4): 213-216. *(původní)*

## Maco Mária

#### A01. Články v časopisech s IF

**MACO**, **Mária**; KUPCOVÁ, Kristýna; HEŘMAN, Václav; ONDEČKOVÁ, Iva; **KOZÁK**, **Tomáš**; **MÓCIKOVÁ**, **Heidi**; HAVRÁNEK, Ondřej (K): Circulating tumor DNA in Hodgkin lymphoma.

*Annals of Hematology*, 2022, **101**(11): 2393-2403. *DOI:* [10.1007/s00277-022-04949-x](https://doi.org/10.1007/s00277-022-04949-x)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.500/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.848/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Máčalík Roman

#### A01. Články v časopisech s IF

**PETRÁŠ**, **Marek** (K); KRÁLOVÁ LESNÁ, Ivana; VEČEŘOVÁ, Lívia; NYČOVÁ, Elka; **MALINOVÁ**, **Jana**; **KLÉZL**, **Petr**; **NEZVEDOVÁ**, **Martina**; **WHITE**, **Rachel Elizabeth**; **MÁČALÍK**, **Roman**; **DÁŇOVÁ**, **Jana**; **ČELKO**, **Alexander Martin**; ADÁMKOVÁ, Věra: The Effectiveness of Post-Vaccination and Post-Infection Protection in the Hospital Staff of Three Prague Hospitals: A Cohort Study of 8-Month Follow-Up from the Start of the COVID-19 Vaccination Campaign (COVANESS).

*Vaccines*, 2022, **10**(December): 9. *DOI:* [10.3390/vaccines10010009](https://doi.org/10.3390/vaccines10010009)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 7.800/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.608/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

**PETRÁŠ**, **Marek** (K); **MÁČALÍK**, **Roman**; **JANOVSKÁ**, **Daniela**; **ČELKO**, **Alexander Martin**; **DÁŇOVÁ**, **Jana**; **SELINGER**, **Eliška**; **DOLEČEK**, **Jonáš**; **NERADOVÁ**, **Sylva**; FRANKLOVÁ, Martina; **DLOUHÝ**, **Pavel**; **ROSINA**, **Jozef**; KRÁLOVÁ LESNÁ, Ivana: Risk factors affecting COVID-19 vaccine effectiveness identified from 290 cross-country observational studies until February 2022: a meta-analysis and meta-regression.

*BMC Medicine*, 2022, **20**(November): 461. *DOI:* [10.1186/s12916-022-02663-z](https://doi.org/10.1186/s12916-022-02663-z)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 9.300/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 3.556/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

## Magera Lukáš

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**MAGERA**, **Lukáš** (K); **BAXANT**, **Alina Dana**; **STUDENÝ**, **Pavel**: Topimarátem indukovaný bilaterální glaukomový záchvat. Kazuistika.

*Česká a slovenská oftalmologie*, 2022, **78**(3): 138-142. DOI: [10.31348/2022/16](https://doi.org/10.31348/2022/16). *(kazuistika)*

## Machala Ladislav

#### A01. Články v časopisech s IF

**MASSMANN**, **Ricardo** (K); JILICH, David; FLEISCHHANS, Lukáš; MALÝ, Marek; **MACHALA**, **Ladislav**: The power and wisdom of prevention. Cardiovascular risk, new challenge, and approach to PLWH.

*Cor et Vasa*, 2022, **64**(3): 291-299. *DOI:* [10.33678/cor.2021.132](https://doi.org/10.33678/cor.2021.132)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.200/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.032/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

SEKERA, Jan Carlos (K); **MACHALA**, **Ladislav**; DZÚROVÁ, Dagmar: Impact of the COVID-19 pandemic on HIV epidemic and testing in the Czech Republic in 2020.

*Current HIV Research*, 2022, **20**(5): 350-357. *DOI:* [10.2174/1570162X20666220801142503](https://doi.org/10.2174/1570162X20666220801142503)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.000/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.246/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Makeľ Michal

#### A01. Články v časopisech s IF

**MAKEĽ**, **Michal** (K); **SUKOP**, **Andrej**; KACHLÍK, David; **WALDAUF**, **Petr**; **WHITLEY**, **Adam**; KAISER, Radek: Possible donor nerves for axillary nerve reconstruction in dual neurotization for restoring shoulder abduction in brachial plexus injuries: a systematic review and meta-analysis.

*Neurosurgical Review*, 2022, **45**(2): 1303-1312. *DOI:* [10.1007/s10143-021-01713-z](https://doi.org/10.1007/s10143-021-01713-z)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.800/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.770/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**SUKOP**, **Andrej**; **VEČEŘOVÁ**, **Michaela**; **KISS**, **Kateřina**; **NOVOTNÁ**, **Klára**; **SCHWARZMANNOVÁ**, **Klára**; **MAKEĽ**, **Michal**; **PATZELT**, **Matěj**; **OUZKÝ**, **Martin**: Dětská plastická chirurgie.

*Vox Pediatriae*, 2022, **22**(1): 19-24. *(přehledový)*

## Malčák Michal

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**MALČÁK**, **Michal** (K); **KROFTA**, **Ladislav**: Selektivní forma fetální růstové restrikce u dvojčetné gravidity.

*Gynekologie a porodnictví*, 2022, **6**(3): 144-147. *(přehledový)*

## Málek Filip

#### A01. Články v časopisech s IF

DUJKA, Libor; NEUŽIL, Petr; REDDY, Vivek; MATES, Martin; MRÁZ, Tomáš; **WEICHET**, **Jiří**; KOMTEBEDDE, Jan; **MÁLEK**, **Filip** (K): Long-term follow-up of a patient undergoing interatrial shunt device implantation for treatment of heart failure with a preserved ejection fraction.

*Journal of International Medical Research*, 2022, **50**(5): 3000605221098178. *DOI:* [10.1177/03000605221098178](https://doi.org/10.1177/03000605221098178)*. (kazuistika)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.364/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**MÁLEK**, **Filip** (K); TÁBORSKÝ, Miloš; MÁLEK, Ivan; PALEČEK, Tomáš; ŠPINAROVÁ, Lenka; VÍTOVEC, Jiří; ŠPINAR, Jindřich; MELENOVSKÝ, Vojtěch; KREJČÍ, Jan; LINHART, Aleš; PUDIL, Radek; OŠŤÁDAL, Petr; VESELÝ, Jiří; KUBÁTOVÁ, Jana; UNAR VINKLEROVÁ, Jana: Multicentrická observační prospektivní studie zaměřená na úroveň diagnostiky a léčby chronického srdečního selhání v České republice - MOST-HF. Zdůvodnění a plán studie.

*Cor et Vasa*, 2022, **64**(6): 585-587. *DOI:* [10.33678/cor.2022.118](https://doi.org/10.33678/cor.2022.118)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.200/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.032/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

MÁLEK, Filip (K); VESELÝ, Jiří; PUDIL, Radek; ŠPINAR, Jindřich; MÁLEK, Ivan; ŠPINAROVÁ, Lenka; OŠŤÁDAL, Petr; BĚLOHLÁVEK, Jan; VÍTOVEC, Jiří; KREJČÍ, Jan; HRADEC, Jaromír: Souhrn Doporučených postupů Evropské kardiologické společnosti pro diagnostiku a léčbu srdečního selhání z roku 2021.

*Cor et Vasa*, 2022, **64**(2): 121-162. *DOI:* [10.33678/cor.2022.006](https://doi.org/10.33678/cor.2022.006)*. (doporučený postup)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.200/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.032/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

ŠPINAROVÁ, Monika; ŠPINAR, Jindřich; ŠPINAROVÁ, Lenka; KREJČÍ, Jan; GOLDBERGOVÁ-PÁVKOVÁ, Monika; PAŘENICA, Jiří; LUDKA, Ondřej; MÁLEK, Filip; OŠŤÁDAL, Petr; BENEŠOVÁ, Klára; JARKOVSKÝ, Jiří; LABR, Karel (K): Relation between Mid-Regional Pro-Adrenomedullin in Patients with Chronic Heart Failure and the Dose of Diuretics in 2-Year Follow-Up-Data from FAR NHL Registry.

*Medicina*, 2022, **58**(10): 1477. *DOI:* [10.3390/medicina58101477](https://doi.org/10.3390/medicina58101477)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.600/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.521/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

TRČKOVÁ, Alzběta; ŠPINAROVÁ, Lenka; ŠPINAR, Jindřich; PAŘENICA, Jiří; MÁLEK, Filip; ŠPINAROVÁ, Monika; LUDKA, Ondřej; KREJČÍ, Jan; JARKOVSKÝ, Jiří; BENEŠOVÁ, Klára; LABR, Karel (K): Comparison of Patients with Reduced and Mildly Reduced Left Ventricular Ejection Fraction: Intermediate Data from the FAR NHL Registry.

*Applied Sciences*, 2022, **12**(21): 10827. *DOI:* [10.3390/app122110827](https://doi.org/10.3390/app122110827)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.413/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

ANDREASOVÁ, Táňa; **MÁLEK**, **Filip** (K): Tradiční a nové biomarkery kongesce u srdečního selhání.

*Vnitřní lékařství*, 2022, **68**(8): 514-516. DOI: [10.36290/vnl.2022.109](https://doi.org/10.36290/vnl.2022.109). *(přehledový)*

MÁLEK, Filip; HALUZÍK, Martin; DOLEŽAL, Tomáš: Glifloziny u pacientů se srdečním selháním - očekávání a realita.

*Farmakoterapie*, 2022, **18**(1): 57-61. *(přehledový)*

MÁLEK, Filip (K): Empagliflozin v terapii srdečního selhání bez ohledu na ejekční frakci levé komory.

*Remedia*, 2022, **32**(3): 285-289. *(přehledový)*

## Málek Jiří

#### A01. Články v časopisech s IF

GIMUNOVÁ, Olga; **MÁLEK**, **Jiří** (K): Anestezie v Rakousko-Uhersku během I. světové války a po vzniku samostatného československého státu. Část 5 - Celková anestezie II: průběh a komplikace.

*Anesteziologie a intenzivní medicína*, 2022, **33**(2): 103-108. *DOI:* [10.36290/aim.2022.017](https://doi.org/10.36290/aim.2022.017)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.100/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.007/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**KNOR**, **Jiří** (K); **PACOVSKÝ**, **Vladimír**; NEDVĚD, Vladimír; KEHÁROVÁ, Kateřina; **KURZOVÁ**, **Alice**; **MÁLEK**, **Jiří**: Blokáda fascia iliaca s celkovou anestezií vs. subarachnoidální blokáda s morfinem u totální náhrady kyčelního kloubu.

*Acta Chirurgiae Orthopaedicae et Traumatologiae Čechoslovaca*, 2022, **89**(5): 339-343. *DOI:* [10.55095/achot2022/054](https://doi.org/10.55095/achot2022/054)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.082/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

KŘIKAVA, Ivo; **KUBRICHT**, **Viktor**; LEJČKO, Jan; **MÁLEK**, **Jiří** (K); ŠEVČÍK, Pavel; ŠTOURAČ, Pavel: Doporučený postup - léčba akutní pooperační bolesti.

*Anesteziologie a intenzivní medicína*, 2022, **33**(2): 111-120. *DOI:* [10.36290/aim.2022.019](https://doi.org/10.36290/aim.2022.019)*. (doporučený postup)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.100/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.007/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**MÁLEK**, **Jiří** (K); **TŮMA**, **Petr** (K): Osmdesát let od klinického použití d­‑tubokurarinu a 70 let od klinického použití sukcinylcholinu. Historie svalových relaxancií.

*Anesteziologie a intenzivní medicína*, 2022, **33**(3-4): 170-176. *DOI:* [10.36290/aim.2022.027](https://doi.org/10.36290/aim.2022.027)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.100/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.007/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**MÁLEK**, **Jiří** (K): Rok v přehledu - Perioperační analgezie.

*Anesteziologie a intenzivní medicína*, 2022, **33**(6): 296-301. *DOI:* [10.36290/aim.2022.039](https://doi.org/10.36290/aim.2022.039)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.100/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.007/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**MÁLEK**, **Jiří** (K): Bdělost během operace v celkové anestezii.

*Anesteziologie a intenzivní medicína*, 2022, **33**(2): 97-100. *DOI:* [10.36290/aim.2022.007](https://doi.org/10.36290/aim.2022.007)*. (kazuistika)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.100/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.007/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**MÁLEK**, **Jiří** (K): Dvojnásobné farmakologické jubileum.

*Anesteziologie a intenzivní medicína*, 2022, **33**(5): 225-227. *(editorial)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.100/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.007/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**MÁLEK**, **Jiří** (K): Léčba pooperační bolesti.

*Klinická farmakologie a farmacie*, 2022, **36**(1): 13-18. DOI: [10.36290/far.2022.003](https://doi.org/10.36290/far.2022.003). *(přehledový)*

## Maléř Jakub

#### A01. Články v časopisech s IF

**MALÉŘ**, **Jakub**; **DŽUPA**, **Valér**; **BUK**, **Michal**; **MICHNA**, **Martin**; **MARVAN**, **Jiří**; **SKÁLA-ROSENBAUM**, **Jiří** (K): CT analysis of femoral malrotation after intramedullary nailing of trochanteric fractures.

*Archives of Orthopaedic and Trauma Surgery*, 2022, **142**(8): 1865-1871. *DOI:* [10.1007/s00402-021-03902-3](https://doi.org/10.1007/s00402-021-03902-3)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.300/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.692/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Malíková Hana

#### A01. Články v časopisech s IF

**KREMEŇOVÁ**, **Karin** (K); LUKAVSKÝ, Jiří; **HOLEŠTA**, **Michal**; **PEISKER**, **Tomáš**; **LAUER**, **David**; **WEICHET**, **Jiří**; **MALÍKOVÁ**, **Hana**: CT Brain Perfusion in the Prediction of Final Infarct Volume: A Prospective Study of Different Software Settings for Acute Ischemic Core Calculation.

*Diagnostics*, 2022, **12**(10): 2290. *DOI:* [10.3390/diagnostics12102290](https://doi.org/10.3390/diagnostics12102290)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.668/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**KROUPA**, **Josef**; **BUK**, **Michal**; **WEICHET**, **Jiří**; **MALÍKOVÁ**, **Hana**; **BÁRTOVÁ**, **Lucie**; **LÍNKOVÁ**, **Hana**; **IONIŢĂ**, **Oana Raluca**; **KOZEL**, **Martin**; **MOŤOVSKÁ**, **Zuzana**; **KOČKA**, **Viktor**: A pilot randomised trial of catheter-directed thrombolysis or standard anticoagulation for patients with intermediate-high risk acute pulmonary embolism.

*EuroIntervention*, 2022, **18**(8): e639-e646. *DOI:* [10.4244/EIJ-D-21-01080](https://doi.org/10.4244/EIJ-D-21-01080)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.200/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.721/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**MALÍKOVÁ**, **Hana** (K); **WEICHET**, **Jiří**: Diagnosis of Ischemic Stroke: As Simple as Possible.

*Diagnostics*, 2022, **12**(6): 1452. *DOI:* [10.3390/diagnostics12061452](https://doi.org/10.3390/diagnostics12061452)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.668/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

MAZURA, Matěj; KACHLÍK, David (K); BLANKOVÁ, Alžběta; **MALÍKOVÁ**, **Hana**; WHITLEY, Adam; LANDOR, Ivan; **DŽUPA**, **Valér**: A Morphologic Analysis of the Pubic Symphysis Using CT and MRI.

*Journal of the American Academy of Orthopaedic Surgeons*, 2022, **30**(13): e939-e948. *DOI:* [10.5435/JAAOS-D-21-00933](https://doi.org/10.5435/JAAOS-D-21-00933)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.200/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.269/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

#### B01. Odborné monografie, učební texty

**MALÍKOVÁ**, **Hana**; et al.: *Principles of Imaging Methods for Medical Students*. 1st ed. Praha: Karolinum, 2022. 120 s. ISBN 978-80-246-5059-3.

## Malinová Jana

#### A01. Články v časopisech s IF

**PETRÁŠ**, **Marek** (K); KRÁLOVÁ LESNÁ, Ivana; VEČEŘOVÁ, Lívia; NYČOVÁ, Elka; **MALINOVÁ**, **Jana**; **KLÉZL**, **Petr**; **NEZVEDOVÁ**, **Martina**; **WHITE**, **Rachel Elizabeth**; **MÁČALÍK**, **Roman**; **DÁŇOVÁ**, **Jana**; **ČELKO**, **Alexander Martin**; ADÁMKOVÁ, Věra: The Effectiveness of Post-Vaccination and Post-Infection Protection in the Hospital Staff of Three Prague Hospitals: A Cohort Study of 8-Month Follow-Up from the Start of the COVID-19 Vaccination Campaign (COVANESS).

*Vaccines*, 2022, **10**(December): 9. *DOI:* [10.3390/vaccines10010009](https://doi.org/10.3390/vaccines10010009)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 7.800/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.608/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

## Malinová Petra

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**LANG**, **Otto** (K); **KUNÍKOVÁ**, **Ivana**; **MALINOVÁ**, **Petra**: Kostní scintigrafie detekuje metastázy dříve než CT.

*Nukleární medicína*, 2022, **11**(1): 15-17. *(jiný)*

## Malinovská Jana

#### A01. Články v časopisech s IF

**URBANOVÁ**, **Jana** (K); FRIER, Brian M.; TANIWALL, Arian; BROŽOVÁ, Klára; MALINOVSKÁ, Jana; CHANDEL, Aviral; BROŽ, Jan: Optimal Carbohydrate Dose for Treatment of Nonsevere Hypoglycemia in Insulin-Treated Patients With Diabetes: A Narrative Review.

*Canadian Journal of Diabetes*, 2022, **46**(7): 743-749.e4. *DOI:* [10.1016/j.jcjd.2022.03.011](https://doi.org/10.1016/j.jcjd.2022.03.011)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.500/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.895/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

BROŽ, Jan (K); KREJČOVÁ, Svatava; ROMANOVÁ, Alexandra; ŠIMŮNKOVÁ, L.; VEJTASOVÁ, Veronika; **URBANOVÁ**, **Jana**; MALINOVSKÁ, Jana; **BRUNEROVÁ**, **Ludmila**: Význam osobních vnitřních pocitů ("gut feeling") praktických lékařů při diagnostice onkologických onemocnění.

*Praktický lékař*, 2022, **102**(2): 47-50. *(přehledový)*

MALINOVSKÁ, Jana (K); PAVLOF, Roman; HLOCH, Ondřej; VEJTASOVÁ, Veronika; **URBANOVÁ**, **Jana**; BROŽ, Jan: Pacient s jaterní cirhózou na interním oddělení - intervence případného abúzu alkoholu.

*Vnitřní lékařství*, 2022, **68**(4): e20-e21. DOI: [10.36290/vnl.2022.057](https://doi.org/10.36290/vnl.2022.057). *(komentář)*

MALINOVSKÁ, Jana (K); **URBANOVÁ**, **Jana**; VEJTASOVÁ, Veronika; ROMANOVÁ, Alexandra; PÁLOVÁ, Sabina; NAEEM, Syed Taha; BROŽ, Jan: Zanechání kouření a riziko diabetes mellitus 2. typu.

*Vnitřní lékařství*, 2022, **68**(1): e04-e08. DOI: [10.36290/vnl.2022.011](https://doi.org/10.36290/vnl.2022.011). *(přehledový)*

ROMANOVÁ, Alexandra; MALINOVSKÁ, Jana; LUSTIGOVÁ, Michala; **URBANOVÁ**, **Jana**; **BRUNEROVÁ**, **Ludmila**; VEJTASOVÁ, Veronika; VERMA, Ankita; DUONG, Tung A.; ŠŤOVÍČEK, Jan; BROŽ, Jan (K): Kolorektální karcinom u pacientů s diabetes mellitus - epidemiologie, patofyziologie a implikace pro praxi.

*Vnitřní lékařství*, 2022, **68**(2): 116-122. DOI: [10.36290/vnl.2022.022](https://doi.org/10.36290/vnl.2022.022). *(přehledový)*

## Mališová Lucia

#### A01. Články v časopisech s IF

**MALIŠOVÁ**, **Lucia**; ŠPANĚLOVÁ, Petra (K); SEDLÁČEK, Ivo; PAJER, Petr; MUSÍLEK, Martin; PUCHÁLKOVÁ, Blanka; **JAKUBŮ**, **Vladislav**; **ŽEMLIČKOVÁ**, **Helena**; ŠAFRÁNKOVÁ, Renáta: The first case of Planococcus glaciei found in blood, a report from the Czech Republic.

*Folia Microbiologica*, 2022, **67**(1): 121-127. *DOI:* [10.1007/s12223-021-00919-4](https://doi.org/10.1007/s12223-021-00919-4)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.600/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.408/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

**MALIŠOVÁ**, **Lucia**; **JAKUBŮ**, **Vladislav**; POMORSKÁ, Katarína; MUSÍLEK, Martin; **ŽEMLIČKOVÁ**, **Helena**: Spread of Linezolid-Resistant Enterococcus spp. in Human Clinical Isolates in the Czech Republic. In: *BOŠTÍK*, *P*.; *KOLÁŘ*, *M*. *(Eds.): Hospital Acquired Infections, Multidrug Resistant (MDR) Bacteria, Alternative Approaches to Antibiotic Therapy*. Basel: MDPI, 2022, s. 113-120. ISBN 978-3-0365-4418-2.

POMORSKÁ, Katarína; **JAKUBŮ**, **Vladislav**; **MALIŠOVÁ**, **Lucia**; **FRIDRICHOVÁ**, **Marta**; MUSÍLEK, Martin; **ŽEMLIČKOVÁ**, **Helena**: Antibiotic Resistance, spa Typing and Clonal Analysis of Methicillin-Resistant Staphylococcus aureus (MRSA) Isolates from Blood of Patients Hospitalized in the Czech Republic. In: *BOŠTÍK*, *P*.; *KOLÁŘ*, *M*. *(Eds.): Hospital Acquired Infections, Multidrug Resistant (MDR) Bacteria, Alternative Approaches to Antibiotic Therapy*. Basel: MDPI, 2022, s. 75-90. ISBN 978-3-0365-4418-2.

## Mamiňák Kristýna

#### A01. Články v časopisech s IF

ČERVENÝ, Květoslav; **JANOUŠKOVÁ**, **Karla**; **VANĚČKOVÁ**, **Kristýna**; **ZAVÁZALOVÁ**, **Šárka**; FUNDA, David; **ASTL**, **Jaromír**; **HOLÝ**, **Richard** (K): Olfactory Evaluation in Clinical Medical Practice.

*Journal of Clinical Medicine*, 2022, **11**(22): 6628. *DOI:* [10.3390/jcm11226628](https://doi.org/10.3390/jcm11226628)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.908/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Manďáková Zdenka

#### A01. Články v časopisech s IF

TROJÁNEK, Milan; GREBENYUK, Vyacheslav (K); **RICHTEROVÁ**, **Lenka**; ZICKLEROVÁ, Ivana; NOHÝNKOVÁ, Eva; MANĎÁKOVÁ, Zdenka; KANTOR, Jakub; ROHÁČOVÁ, Hana; STEJSKAL, František: Epidemiology and clinical features of imported malaria: a 14-year retrospective single-centre descriptive study in Prague, Czech Republic.

*Malaria Journal*, 2022, **21**(September): 257. *DOI:* [10.1186/s12936-022-04282-8](https://doi.org/10.1186/s12936-022-04282-8)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.000/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.812/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

KYNČL, Jan (K); ORLÍKOVÁ, Hana; VLČKOVÁ, Iva; MANĎÁKOVÁ, Zdenka: Trendy ve výskytu klíšťové encefalitidy v ČR, přístup k onemocnění v některých evropských zemích.

*Medicína pro praxi*, 2022, **19**(4): 240-244. DOI: [10.36290/med.2022.036](https://doi.org/10.36290/med.2022.036). *(přehledový)*

LIPTÁKOVÁ, Monika (K); MANĎÁKOVÁ, Zdenka; REPELOVÁ, Simona; LIMBERKOVÁ, Radomíra; KYNČL, Jan: Spalničky - aktuální situace v České republice a možnosti prevence.

*Pediatrie pro praxi*, 2022, **23**(2): 115-119. *(přehledový)*

## Mandys Václav

#### A01. Články v časopisech s IF

NĚMČÁKOVÁ, Ivana; LITVINEC, Andrej; **MANDYS**, **Václav**; POTOCKÝ, Štěpán; PLENCNER, Martin; DOUBKOVÁ, Martina (K); NAŇKA, Ondřej; OLEJNÍČKOVÁ, Veronika; ŠAŇKOVÁ, Barbora; BARTOŠ, Martin; UKRAINTSEV, Egor; BABČENKO, Oleg; BAČÁKOVÁ, Lucie; KROMKA, Alexander; REZEK, Bohuslav; SEDMERA, David (K): Coating Ti6Al4V implants with nanocrystalline diamond functionalized with BMP-7 promotes extracellular matrix mineralization in vitro and faster osseointegration in vivo.

*Scientific Reports*, 2022, **12**(1): 5264. *DOI:* [10.1038/s41598-022-09183-z](https://doi.org/10.1038/s41598-022-09183-z)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.129/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**POPOV**, **Alexey** (K); **MANDYS**, **Václav**: Senescence-Associated miRNAs and Their Role in Pancreatic Cancer.

*Pathology & Oncology Research*, 2022, **28**(April): 1610156. *DOI:* [10.3389/pore.2022.1610156](https://doi.org/10.3389/pore.2022.1610156)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.800/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.500/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

SVOBODA, Norbert (K); BRADÁČ, Ondřej; **MANDYS**, **Václav**; NETUKA, David; BENEŠ, Vladimír: Diagnostic accuracy of DSA in carotid artery stenosis: a comparison between stenosis measured on carotid endarterectomy specimens and DSA in 644 cases.

*Acta Neurochirurgica*, 2022, **164**(12): 3197-3202. *DOI:* [10.1007/s00701-022-05332-5](https://doi.org/10.1007/s00701-022-05332-5)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.645/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

SVOBODA, Norbert (K); VOLDŘICH, Richard; **MANDYS**, **Václav**; HRBÁČ, Tomáš; KEŠNEROVÁ, Petra; ROUBEC, Martin; ŠKOLOUDÍK, David; NETUKA, David: Histological analysis of carotid plaques: The predictors of stroke risk.

*Journal of Stroke & Cerebrovascular Diseases*, 2022, **31**(3): 106262. *DOI:* [10.1016/j.jstrokecerebrovasdis.2021.106262](https://doi.org/10.1016/j.jstrokecerebrovasdis.2021.106262)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.500/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.640/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

BORTLÍK, Martin (K); ĎURICOVÁ, Dana; HRDLIČKA, Luděk; MATĚJKOVÁ, Petra; NOVOTNÝ, Aleš; DRASTICH, Pavel; **MANDYS**, **Václav**; MINÁRIKOVÁ, Petra; PIPEK, Barbora; MIKOVINY KAJZRLÍKOVÁ, Ivana; NEDBALOVÁ, Lenka; KOŽELUHOVÁ, Jana; MACHKOVÁ, Naděžda; ZBOŘIL, Vladimír; PROKOPOVÁ, Lucie; **KOHOUT**, **Pavel**; ŠERCLOVÁ, Zuzana; VAŠÁTKO, Martin; DOUDA, Tomáš; STEHLÍK, Jiří; MAREŠ, Karel; LUKÁŠ, Milan: Doporučení Pracovní skupiny pro idiopatické střevní záněty pro diagnostiku a medikamentózní léčbu ulcerózní kolitidy.

*Gastroenterologie a hepatologie*, 2022, **76**(1): 13-28. DOI: [10.48095/ccgh202213](https://doi.org/10.48095/ccgh202213). *(doporučený postup)*

## Mardešićová Libuše

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**PROCHÁZKOVÁ**, **Adéla** (K); **STICOVÁ**, **Eva**; **MARDEŠIĆOVÁ**, **Libuše**; **ARENBERGEROVÁ**, **Monika**; **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon**: Hyperkeratotické kuželovité útvary na zádech.

*Česko-slovenská dermatologie*, 2022, **97**(4): 170-172. *(kazuistika)*

## Marečková Klára

#### A01. Články v časopisech s IF

ČERMÁKOVÁ, Pavla (K); **CHLAPEČKA**, **Adam**; ANDRÝSKOVÁ, Lenka; BRÁZDIL, Milan; MAREČKOVÁ, Klára: Socioeconomic and Cognitive Roots of Trait Anxiety in Young Adults.

*Social Cognitive and Affective Neuroscience*, 2022, **17**(8): 703-711. *DOI:* [10.1093/scan/nsab135](https://doi.org/10.1093/scan/nsab135)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.200/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.592/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

**ČERMÁKOVÁ**, **Pavla** (K); ANDRÝSKOVÁ, Lenka; BRÁZDIL, Milan; **MAREČKOVÁ**, **Klára**: Socioeconomic deprivation in early life and symptoms of depression and anxiety in young adulthood: mediating role of hippocampal connectivity.

*Psychological Medicine*, 2022, **52**(13): 2671-2680. *DOI:* [10.1017/S0033291720004754](https://doi.org/10.1017/S0033291720004754)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.900/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 2.612/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

## Marešová Tereza

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**CHMELÍKOVÁ**, **Michaela** (K); **MAREŠOVÁ**, **Tereza**; **KUJAL**, **Petr**; **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon**: Hypertrofická ložiska v axilách.

*Česko-slovenská dermatologie*, 2022, **97**(6): 248-250. *(kazuistika)*

## Marková Jolana

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**MARKOVÁ**, **Jolana** (K): Migréna, anxieta, deprese - může biologická léčba pomoci?.

*Psychiatrie pro praxi*, 2022, **23**(2): 124-128. *(jiný)*

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

**MARKOVÁ**, **Jolana**: Kazuistika 6: Muž s divnou migrénou: Cluster headache, syndrom nakupených bolestí hlavy. In: *ŠTĚTKÁŘOVÁ*, *I*.; *a kol*.: *Bolesti hlavy v kazuistikách*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 153-159. ISBN 978-80-7345-736-5.

## Marques Emanuel

#### A01. Články v časopisech s IF

**MARQUES**, **Emanuel** (K); PALUCH, Zoltán; BOHÁČ, Petr; SLANAŘ, Ondřej; BĚLÁČEK, Jaromír; HERCOGOVÁ, Jana: Epidemiology of moderate-to-severe psoriasis: a comparison between psoriasis patients treated with biological agents, conventional systemic drugs and topical agents.

*Journal of Dermatological Treatment*, 2022, **33**(3): 1435-1448. *DOI:* [10.1080/09546634.2020.1826393](https://doi.org/10.1080/09546634.2020.1826393)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.683/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**MARQUES**, **Emanuel** (K); **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon**; **ARENBERGEROVÁ**, **Monika**; **ARENBERGER**, **Petr**: Isolated Melanocytic Hyperpigmentation of the Distal Digits - A Case Report and Review of the Literature.

*Indian Journal of Dermatology*, 2022, **67**(5): 628. *(letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.700/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.393/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**SMETANOVÁ**, **Alžběta** (K); **MARQUES**, **Emanuel**: Hidradenitis suppurativa.

*Farmakoterapeutická revue*, 2022, **7**(3): 278-283. *(přehledový)*

## Martínek Pavel

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**MARTÍNEK**, **Pavel** (K): Medicína studií nerovná se medicína reálného světa?.

*Bulletin Sdružení praktických lékařů ČR*, 2022, **32**(1): 9-13. *(přehledový)*

**MARTÍNEK**, **Pavel** (K): Sdružené praxe: i tato mince má dvě strany.

*Practicus*, 2022, **21**(2): 18-22. *(komentář)*

## Martínková Stanislava

#### A01. Články v časopisech s IF

**FIŠEROVÁ**, **Ivana**; **TRINH**, **Minh Duc**; **ELKALAF**, **Moustafa**; **VACEK**, **Lukáš**; **HEIDE**, **Marek**; **MARTÍNKOVÁ**, **Stanislava**; BECHYŇSKÁ, Kamila; KOSEK, Vít; HAJŠLOVÁ, Jana; FIŠER, Ondřej; **TOUŠEK**, **Petr**; **POLÁK**, **Jan** (K): Isoprenaline modified the lipidomic profile and reduced β-oxidation in HL-1 cardiomyocytes: In vitro model of takotsubo syndrome.

*Frontiers in Cardiovascular Medicine*, 2022, **9**(August): 917989. *DOI:* [10.3389/fcvm.2022.917989](https://doi.org/10.3389/fcvm.2022.917989)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.897/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

ŠÍMA, Michal; **MARTÍNKOVÁ**, **Stanislava**; **KAFKOVÁ**, **Anežka**; **PALA**, **Jan**; **TRNKA**, **Jan** (K): Cell-Tak coating interferes with DNA-based normalization of metabolic flux data.

*Physiological Research*, 2022, **71**(4): 517-526. *DOI:* [10.33549/physiolres.934855](https://doi.org/10.33549/physiolres.934855)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.100/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.375/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Marvan David

#### A01. Články v časopisech s IF

**MARVAN**, **Jiří** (K); **JEŽEK**, **Jan**; **VRÁNOVÁ**, **Jana**; **MARVAN**, **David**; **ČÍŽEK**, **František**; **DŽUPA**, **Valér**: Rizikové faktory pro vznik distální tibiofibulární synostózy po luxačních zlomeninách hlezna.

*Acta Chirurgiae Orthopaedicae et Traumatologiae Čechoslovaca*, 2022, **89**(1): 37-42. *DOI:* [10.55095/achot2022/004](https://doi.org/10.55095/achot2022/004)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.082/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Marvan Jiří

#### A01. Články v časopisech s IF

**KLÉZL-JR**, **Zdeněk** (K); **MARVAN**, **Jiří**; **JEŽEK**, **Jan**; **DOUŠA**, **Pavel**: Porovnání klinických výsledků léčení dislokovaných zlomenin diafýzy klíční kosti.

*Acta Chirurgiae Orthopaedicae et Traumatologiae Čechoslovaca*, 2022, **89**(1): 43-47. *DOI:* [10.55095/achot2022/005](https://doi.org/10.55095/achot2022/005)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.082/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**MALÉŘ**, **Jakub**; **DŽUPA**, **Valér**; **BUK**, **Michal**; **MICHNA**, **Martin**; **MARVAN**, **Jiří**; **SKÁLA-ROSENBAUM**, **Jiří** (K): CT analysis of femoral malrotation after intramedullary nailing of trochanteric fractures.

*Archives of Orthopaedic and Trauma Surgery*, 2022, **142**(8): 1865-1871. *DOI:* [10.1007/s00402-021-03902-3](https://doi.org/10.1007/s00402-021-03902-3)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.300/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.692/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**MARVAN**, **Jiří** (K); **JEŽEK**, **Jan**; **VRÁNOVÁ**, **Jana**; **MARVAN**, **David**; **ČÍŽEK**, **František**; **DŽUPA**, **Valér**: Rizikové faktory pro vznik distální tibiofibulární synostózy po luxačních zlomeninách hlezna.

*Acta Chirurgiae Orthopaedicae et Traumatologiae Čechoslovaca*, 2022, **89**(1): 37-42. *DOI:* [10.55095/achot2022/004](https://doi.org/10.55095/achot2022/004)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.082/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**ŠÍDLO**, **Kryštof**; **HLAVÁČEK**, **Daniel**; **DOUŠA**, **Pavel** (K); **MARVAN**, **Jiří**; **WHITLEY**, **Adam**; **DŽUPA**, **Valér**: Does Convergent Placement of Interlocking Iliosacral Screws into the Body of Vertebra S1 Prevent Screw Migration?.

*Acta Chirurgiae Orthopaedicae et Traumatologiae Čechoslovaca*, 2022, **89**(2): 108-113. *DOI:* [10.55095/achot2022/016](https://doi.org/10.55095/achot2022/016)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.082/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Marx David

#### A01. Články v časopisech s IF

**MICHENKA**, **Petr** (K); FIALOVÁ, Lýdie; ŠLEGEROVÁ, Lenka; **MARX**, **David**: Analysis of Obligatory Involvement of Medical Students in Pandemic Response in the Czech Republic: Competencies, Experiences, and Legal Implications.

*International Journal of Public Health*, 2022, **67**(December): 1605187. *DOI:* [10.3389/ijph.2022.1605187](https://doi.org/10.3389/ijph.2022.1605187)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.207/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Massmann Ricardo

#### A01. Články v časopisech s IF

**MASSMANN**, **Ricardo** (K); JILICH, David; FLEISCHHANS, Lukáš; MALÝ, Marek; **MACHALA**, **Ladislav**: The power and wisdom of prevention. Cardiovascular risk, new challenge, and approach to PLWH.

*Cor et Vasa*, 2022, **64**(3): 291-299. *DOI:* [10.33678/cor.2021.132](https://doi.org/10.33678/cor.2021.132)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.200/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.032/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Matěj Radoslav

#### A01. Články v časopisech s IF

DOLEŽALOVÁ, Karolína; STRACHAN, Tomáš; **MATĚJ**, **Radoslav**; ŘÍČNÁ, Dita; BLOOMFIELD, Markéta (K): Manifestations of cutaneous mycobacterial infections in patients with inborn errors of IL-12/IL-23-IFNγ immunity.

*European Journal of Dermatology*, 2022, **32**(4): 495-504. *DOI:* [10.1684/ejd.2022.4281](https://doi.org/10.1684/ejd.2022.4281)*. (kazuistika)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.500/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.730/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

DUNDR, Pavel (K); BAZALOVÁ, Barbora; BÁRTŮ, Michaela; BOSSE, Tjalling; **DROZENOVÁ**, **Jana**; FABIAN, Pavel; FADARE, Oluwole; HAUSNEROVÁ, Jitka; JAKŠA, Radek; LACO, Jan; LAX, Sigurd F.; **MATĚJ**, **Radoslav**; MCCLUGGAGE, W. Glenn; MÉHES, Gábor; MICHÁLKOVÁ, Romana; NĚMEJCOVÁ, Kristýna; SINGH, Naveena; STOLNICU, Simona; ŠKAPA, Petr; ŠVAJDLER, Marián; STRUŽINSKÁ, Ivana: The cytokeratin 17 expression in primary ovarian tumors has diagnostic but not prognostic significance.

*Virchows Archiv*, 2022, **481**(2): 201-212. *DOI:* [10.1007/s00428-022-03338-z](https://doi.org/10.1007/s00428-022-03338-z)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.500/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.016/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

DUNDR, Pavel (K); **DROZENOVÁ**, **Jana**; **MATĚJ**, **Radoslav**; BÁRTŮ, Michaela; NĚMEJCOVÁ, Kristýna; **ROBOVÁ**, **Helena**; **ROB**, **Lukáš**; HOJNÝ, Jan; STRUŽINSKÁ, Ivana: Desmoplastic Small Round Cell Tumor of the Uterus: A Report of Molecularly Confirmed Case with EWSR1-WT1 Fusion.

*Diagnostics*, 2022, **12**(5): 1184. *DOI:* [10.3390/diagnostics12051184](https://doi.org/10.3390/diagnostics12051184)*. (kazuistika)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.668/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

HOPFNER, Franziska; TIETZ, Anja K.; RUF, Viktoria C.; ROSS, Owen A.; KOGA, Shunsuke; DICKSON, Dennis; AGUZZI, Adriano; ATTEMS, Johannes; BEACH, Thomas; BELLER, Allison; CHESHIRE, William P.; VAN DEERLIN, Vivianna; DESPLATS, Paula; DEUSCHL, Günther; DUYCKAERTS, Charles; ELLINGHAUS, David; EVSYUKOV, Valentin; FLANAGAN, Margaret E.; FRANKE, Andre; FROSCH, Matthew P.; GEARING, Marla; GELPI, Ellen; VAN GERPEN, Jay A.; GHETTI, Bernardino; GLASS, Jonathan D.; GRINBERG, Lea T.; HALLIDAY, Glenda; HELBIG, Ingo; HÖLLERHAGE, Matthias; HUITINGA, Inge; IRWIN, David J.; KEENE, Dirk C.; KOVACS, Gabor G.; LEE, Edward B.; LEVIN, Johannes; MARTÍ, Maria J.; MACKENZIE, Ian; MCKEITH, Ian; MCLEAN, Catriona; MOLLENHAUER, Brit; NEUMANN, Manuela; NEWELL, Kathy L.; PANTELYAT, Alex; PENDZIWIAT, Manuela; PETERS, Annette; MOLINA PORCEL, Laura; RABANO, Alberto; **MATĚJ**, **Radoslav**; et al.: Common Variants Near ZIC1 and ZIC4 in Autopsy-Confirmed Multiple System Atrophy.

*Movement Disorders*, 2022, **37**(10): 2110-2121. *DOI:* [10.1002/mds.29164](https://doi.org/10.1002/mds.29164)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 8.600/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 2.596/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

HORÁK, Pavel (K); **ŠUHAJ**, **Petr**; **MATĚJ**, **Radoslav**; ČERVINKOVÁ, Monika: Potential novel markers in IBD and CRC diagnostics. Are MMP-19 and RAGE promising candidates?.

*Biomedical Papers*, 2022, **166**(4): 380-385. *DOI:* [10.5507/bp.2022.014](https://doi.org/10.5507/bp.2022.014)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.900/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.265/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**HRUDKA**, **Jan** (K); **MATĚJ**, **Radoslav**; **NIKOV**, **Andrej**; **TOMYAK**, **Igor**; **FIŠEROVÁ**, **Hana**; **JELÍNKOVÁ**, **Karolína**; **WALDAUF**, **Petr**: Loss of SATB2 expression correlates with cytokeratin 7 and PD-L1 tumor cell positivity and aggressiveness in colorectal cancer.

*Scientific Reports*, 2022, **12**(November): 19152. *DOI:* [10.1038/s41598-022-22685-0](https://doi.org/10.1038/s41598-022-22685-0)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.129/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**JANKOVSKÁ**, **Nikol**; **RUSINA**, **Robert**; **KELLER**, **Jiří**; KUKAL, Jaromír; **BRŮŽOVÁ**, **Magdalena**; **PAROBKOVÁ**, **Eva**; **OLEJÁR**, **Tomáš**; **MATĚJ**, **Radoslav** (K): Biomarkers Analysis and Clinical Manifestations in Comorbid Creutzfeldt-Jakob Disease: A Retrospective Study in 215 Autopsy Cases.

*Biomedicines*, 2022, **10**(3): 680. *DOI:* [10.3390/biomedicines10030680](https://doi.org/10.3390/biomedicines10030680)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.802/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

JUNGWIRTH, Jiří; URBANOVÁ, Markéta; BOOT, Arnoud; HOŠEK, Petr; BENDOVÁ, Petra; ŠIŠKOVÁ, Anna; **ŠVEC**, **Jiří**; **KMENT**, **Milan**; TŮMOVÁ, Daniela; **SUMMEROVÁ**, **Sandra**; BENEŠ, Zdeněk; BÜCHLER, Tomáš; **KOHOUT**, **Pavel**; HUCL, Tomáš; **MATĚJ**, **Radoslav**; VODIČKOVÁ, Ludmila; VAN WEZEL, Tom; VODIČKA, Pavel; VYMETÁLKOVÁ, Veronika (K): Mutational analysis of driver genes defines the colorectal adenoma: in situ carcinoma transition.

*Scientific Reports*, 2022, **12**(February): 2570. *DOI:* [10.1038/s41598-022-06498-9](https://doi.org/10.1038/s41598-022-06498-9)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.129/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**KELLER**, **Jiří**; **KAVKOVÁ**, **Anna**; **MATĚJ**, **Radoslav**; CSÉFALVAY, Zsolt; **RUSINA**, **Robert** (K): Corpus callosum hypersignals and focal atrophy: neuroimaging findings in globular glial tauopathy type I.

*European Journal of Neurology*, 2022, **29**(1): 324-328. *DOI:* [10.1111/ene.15090](https://doi.org/10.1111/ene.15090)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.100/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.540/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

KONÍČKOVÁ, Dorota (K); MENŠÍKOVÁ, Kateřina; TUČKOVÁ, Lucie; HÉNYKOVÁ, Eva; STRNAD, Miroslav; FRIEDECKÝ, David; STEJSKAL, David; **MATĚJ**, **Radoslav**; KAŇOVSKÝ, Petr: Biomarkers of Neurodegenerative Diseases: Biology, Taxonomy, Clinical Relevance, and Current Research Status.

*Biomedicines*, 2022, **10**(7): 1760. *DOI:* [10.3390/biomedicines10071760](https://doi.org/10.3390/biomedicines10071760)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.802/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

MALÁ, Eva; **MATĚJOVÁ**, **Kateřina**; **OLEJÁR**, **Tomáš**; **MATĚJ**, **Radoslav**; PAVLIČKO, Adam; SOBEK, Ondřej; **RUSINA**, **Robert** (K): Unexpected infiltration of meninges by generalised diffuse large B-cell lymphoma manifesting as multiple cranial neuropathies in a patient with history of breast carcinoma - authors' reply.

*Neurologia i Neurochirurgia Polska*, 2022, **56**(1): 112-113. *DOI:* [10.5603/PJNNS.a2022.0002](https://doi.org/10.5603/PJNNS.a2022.0002)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.900/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.341/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

MENŠÍKOVÁ, Kateřina; **MATĚJ**, **Radoslav**; COLOSIMO, Carlo; ROSALES, Raymond; TUČKOVÁ, Lucie; EHRMANN, Jiří; HRABOŠ, Dominik; KOLAŘÍKOVÁ, Kristýna; VODIČKA, Radek; VRTĚL, Radek; PROCHÁZKA, Martin; NEVRLÝ, Martin; KAISEROVÁ, Michaela; KURČOVÁ, Sandra; OTRUBA, Pavel; KAŇOVSKÝ, Petr (K): Lewy body disease or diseases with Lewy bodies?.

*NPJ Parkinson's Disease*, 2022, **8**(1): 3. *DOI:* [10.1038/s41531-021-00273-9](https://doi.org/10.1038/s41531-021-00273-9)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 8.700/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 2.314/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

MENŠÍKOVÁ, Kateřina; **MATĚJ**, **Radoslav**; COLOSIMO, Carlo; ROSALES, Raymond; TUČKOVÁ, Lucie; EHRMANN, Jiří; HRABOŠ, Dominik; KOLAŘÍKOVÁ, Kristýna; VODIČKA, Radek; VRTĚL, Radek; PROCHÁZKA, Martin; NEVRLÝ, Martin; KAISEROVÁ, Michaela; KURČOVÁ, Sandra; OTRUBA, Pavel; KAŇOVSKÝ, Petr (K): Reply: Matters Arising 'Lewy body disease or diseases with Lewy bodies?'.

*NPJ Parkinson's Disease*, 2022, **8**(1): 80. *DOI:* [10.1038/s41531-022-00338-3](https://doi.org/10.1038/s41531-022-00338-3)*. (editorial)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 8.700/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 2.314/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

NEMERGUT, Michal; BÁŤKOVÁ, Tereza; VIGAŠOVÁ, Dana; BARTOŠ, Milan; HLOŽÁNKOVÁ, Martina; SCHENKMAYEROVÁ, Andrea; LIŠKOVÁ, Barbora; SHEARDOVÁ, Kateřina; VYHNÁLEK, Martin; HORT, Jakub; LACZÓ, Jan; KOVÁČOVÁ, Ingrid; ŠITINA, Michal; **MATĚJ**, **Radoslav**; JANČÁLEK, Radim; MAREK, Martin; DAMBORSKÝ, Jiří (K): Increased occurrence of Treponema spp. and double-species infections in patients with Alzheimer's disease.

*Science of the Total Environment*, 2022, **844**(October): 157114. *DOI:* [10.1016/j.scitotenv.2022.157114](https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2022.157114)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 9.800/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.432/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

**RUSINA**, **Robert** (K); **BAJTOŠOVÁ**, **Radoslava**; CSÉFALVAY, Zsolt; **KELLER**, **Jiří**; **KAVKOVÁ**, **Anna**; KUKAL, Jaromír; **MATĚJ**, **Radoslav**: Comorbid Neurodegeneration in Primary Progressive Aphasia: Clinicopathological Correlations in a Single-Center Study.

*Behavioural Neurology*, 2022, **2022**(September): 6075511. *DOI:* [10.1155/2022/6075511](https://doi.org/10.1155/2022/6075511)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.800/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.733/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

**ŠUHAJ**, **Petr** (K); **OLEJÁR**, **Tomáš**; **MATĚJ**, **Radoslav**: PAR2: The Cornerstone of Pancreatic Diseases.

*Physiological Research*, 2022, **71**(5): 583-596. *DOI:* [10.33549/physiolres.934931](https://doi.org/10.33549/physiolres.934931)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.100/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.375/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**ŠVEC**, **Jiří**; ŠŤASTNÁ, Monika; JANEČKOVÁ, Lucie; HRČKULÁK, Dušan; VOJTĚCHOVÁ, Martina; ONHAJZER, Jakub; KŘÍŽ, Vítězslav; GALUŠKOVÁ, Kateřina; ŠLONCOVÁ, Eva; KUBOVČIAK, Jan; PFEIFEROVÁ, Lucie; **HRUDKA**, **Jan**; **MATĚJ**, **Radoslav**; **WALDAUF**, **Petr**; **HAVLŮJ**, **Lukáš**; KOLÁŘ, Michal; KOŘÍNEK, Vladimír (K): TROP2 Represents a Negative Prognostic Factor in Colorectal Adenocarcinoma and Its Expression Is Associated with Features of Epithelial-Mesenchymal Transition and Invasiveness.

*Cancers*, 2022, **14**(17): 4137. *DOI:* [10.3390/cancers14174137](https://doi.org/10.3390/cancers14174137)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.200/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.096/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

TÁBORSKÝ, Jiří; **MATĚJ**, **Radoslav**; VLÁŠKOVÁ, Hana; **KELLER**, **Jiří**; JOHANIDESOVÁ, Silvie; **RUSINA**, **Robert** (K): Autopsy confirmed CADASIL with the c.1490C > T (p.S497L) variant of uncertain causal significance.

*Neurological Sciences*, 2022, **43**(3): 2115-2118. *DOI:* [10.1007/s10072-022-05883-6](https://doi.org/10.1007/s10072-022-05883-6)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.300/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.732/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

DROBISZ, Dominik (K); SKALICKÝ, Petr; PAVLIČKO, Adam; **MATĚJ**, **Radoslav**; BENEŠOVÁ, Kateřina; NETUKA, David; **RUSINA**, **Robert**: Sentinel lesion a význam opakované biopsie: kazuistické sdělení případu primárního CNS lymfomu.

*Neurologie pro praxi*, 2022, **23**(2): 161-165. DOI: [10.36290/neu.2020.052](https://doi.org/10.36290/neu.2020.052). *(kazuistika)*

FRANKOVÁ, Vanda (K); **MATĚJ**, **Radoslav**: Demence s Lewyho tělísky jako podklad psychotické poruchy se začátkem ve vyšším věku - kazuistika s klinicko­‑patologickou korelací.

*Psychiatrie pro praxi*, 2022, **22**(3): 179-181. DOI: [10.36290/psy.2022.032](https://doi.org/10.36290/psy.2022.032). *(kazuistika)*

**HRUDKA**, **Jan** (K); HOJNÝ, Jan; **LEAMEROVÁ**, **Eva**; **MATĚJ**, **Radoslav**: Obrovskobuněčný fibroblastom: kazuistika.

*Česko-slovenská patologie a Soudní lékařství*, 2022, **58**(3): 162-166. *(původní)*

## Matějek Jaromír

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**MATĚJEK**, **Jaromír** (K): Představení činnosti Sekce pro etiku v paliativní péči České společnosti paliativní medicíny.

*Paliativní medicína*, 2022, **3**(1): 44-45. *(krátké sdělení)*

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

**MATĚJEK**, **Jaromír**: 31. Rozhodování na konci života. Co mám dělat, abych byl právně nenapadnutelný?. In: *PTÁČEK*, *R*.; *BARTŮNĚK*, *P*. *(Eds.): Důstojnost v medicíně*. 1. vyd. Praha: Grada, 2022, s. 297-304. ISBN 978-80-271-3411-3.

## Matějka Roman

#### A01. Články v časopisech s IF

CHLUPÁČ, Jaroslav (K); MATĚJKA, Roman; KOŇAŘÍK, Miroslav; NOVOTNÝ, Robert; ŠIMŮNKOVÁ, Zuzana; MRÁZOVÁ, Iveta; FABIÁN, Ondřej; ZAPLETAL, Milan; PULDA, Zdeněk; FALK LIPENSKÝ, Jan; STĚPANOVSKÁ, Jana; HANZÁLEK, Karel; BROŽ, Antonín; NOVÁK, Tomáš; LODEREROVÁ, Alena; VOSKA, Luděk; ADLA, Theodor; FRONĚK, Jiří; ROZKOT, Miroslav; FOROSTYAK, Serhiy; KNEPPO, Peter; BAČÁKOVÁ, Lucie; PIRK, Jan: Vascular Remodeling of Clinically Used Patches and Decellularized Pericardial Matrices Recellularized with Autologous or Allogeneic Cells in a Porcine Carotid Artery Model.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(6): 3310. *DOI:* [10.3390/ijms23063310](https://doi.org/10.3390/ijms23063310)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Matějová Kateřina

#### A01. Články v časopisech s IF

MALÁ, Eva; **MATĚJOVÁ**, **Kateřina**; **OLEJÁR**, **Tomáš**; **MATĚJ**, **Radoslav**; PAVLIČKO, Adam; SOBEK, Ondřej; **RUSINA**, **Robert** (K): Unexpected infiltration of meninges by generalised diffuse large B-cell lymphoma manifesting as multiple cranial neuropathies in a patient with history of breast carcinoma - authors' reply.

*Neurologia i Neurochirurgia Polska*, 2022, **56**(1): 112-113. *DOI:* [10.5603/PJNNS.a2022.0002](https://doi.org/10.5603/PJNNS.a2022.0002)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.900/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.341/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Matouš Miloš

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŠTĚPÁN**, **Marek**; DAĎOVÁ, Klára; **MATOUŠ**, **Miloš**; **KRAUZOVÁ**, **Eva**; SONTÁKOVÁ, Lenka; **KOC**, **Michal**; LARSEN, Terje; KUDA, Ondřej; **ŠTICH**, **Vladimír**; **ROSSMEISLOVÁ**, **Lenka**; **ŠIKLOVÁ**, **Michaela** (K): Exercise Training Combined with Calanus Oil Supplementation Improves the Central Cardiodynamic Function in Older Women.

*Nutrients*, 2022, **14**(1): 149. *DOI:* [10.3390/nu14010149](https://doi.org/10.3390/nu14010149)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.900/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.100/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Matoušková Michaela

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

ŠÁMAL, Vladimír (K); KRHUT, Jan; **ZACHOVAL**, **Roman**; MATOUŠKOVÁ, Michaela; BROĎÁK, Miloš: Permanentní močový katétr – dobrý sluha, zlý pán: Doporučení pro prevenci, diagnostiku a léčbu močových infekci spojených s katetrizací.

*Časopis lékařů českých*, 2022, **161**(7-8): 303-308. *(doporučený postup)*

## Měrková Radana

#### A01. Články v časopisech s IF

**BUŠKOVÁ**, **Jitka** (K); PIORECKÝ, Marek; **MĚRKOVÁ**, **Radana**: Sexsomnia can be triggered by sleep-related head jerks.

*Sleep Medicine*, 2022, **92**(April): 12-14. *DOI:* [10.1016/j.sleep.2022.02.012](https://doi.org/10.1016/j.sleep.2022.02.012)*. (kazuistika)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.800/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.239/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

MĚRKOVÁ, Radana (K); ŠPANIEL, Filip; BUŠKOVÁ, Jitka: Poruchy spánku u pacientů se schizofrenií.

*Psychiatrie*, 2022, **26**(3): 109-116. *(přehledový)*

## Mihalovič Michal

#### A01. Články v časopisech s IF

**MIHALOVIČ**, **Michal** (K); **TOUŠEK**, **Petr**: Myocardial injury after stroke.

*Journal of Clinical Medicine*, 2022, **11**(1): 2. *DOI:* [10.3390/jcm11010002](https://doi.org/10.3390/jcm11010002)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.908/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**MIHALOVIČ**, **Michal**; **MIKULENKA**, **Petr**; **LÍNKOVÁ**, **Hana**; NEUBERG, Marek; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**; **PEISKER**, **Tomáš**; **LAUER**, **David**; **TOUŠEK**, **Petr** (K): Tumor Necrosis Factor-Related Apoptosis-Inducing Ligand (TRAIL) in Patients after Acute Stroke: Relation to Stroke Severity, Myocardial Injury, and Impact on Prognosis.

*Journal of Clinical Medicine*, 2022, **11**(9): 2552. *DOI:* [10.3390/jcm11092552](https://doi.org/10.3390/jcm11092552)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.908/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Michalčová Simona

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

MICHALČOVÁ, Simona; GAWEŁ, Władysław (K); PACIOREK, Martin: Impact of immunotherapy on wound healing in patients with melanoma.

*Forum Leczenia Ran*, 2022, **3**(4): 149-151. DOI: [10.15374/FLR2022021](https://doi.org/10.15374/FLR2022021). *(přehledový)*

## Michenka Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

**MICHENKA**, **Petr** (K); FIALOVÁ, Lýdie; ŠLEGEROVÁ, Lenka; **MARX**, **David**: Analysis of Obligatory Involvement of Medical Students in Pandemic Response in the Czech Republic: Competencies, Experiences, and Legal Implications.

*International Journal of Public Health*, 2022, **67**(December): 1605187. *DOI:* [10.3389/ijph.2022.1605187](https://doi.org/10.3389/ijph.2022.1605187)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.207/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Michna Martin

#### A01. Články v časopisech s IF

**MALÉŘ**, **Jakub**; **DŽUPA**, **Valér**; **BUK**, **Michal**; **MICHNA**, **Martin**; **MARVAN**, **Jiří**; **SKÁLA-ROSENBAUM**, **Jiří** (K): CT analysis of femoral malrotation after intramedullary nailing of trochanteric fractures.

*Archives of Orthopaedic and Trauma Surgery*, 2022, **142**(8): 1865-1871. *DOI:* [10.1007/s00402-021-03902-3](https://doi.org/10.1007/s00402-021-03902-3)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.300/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.692/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Mikulenka Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

CASTALDO, Matteo (K); WALISZEWSKA-PROSÓŁ, Marta (K); KOUTSOKERA, Maria; ROBOTTI, Micaela; STRABURZYŃSKI, Marcin; APOSTOLAKOPOULOU, Loukia; CAPIZZI, Mariarita; ÇIBUKU, Oneda; AMBAT, Fidel D. F.; FRATTALE, Ilaria; GADZHIEVA, Zukhra; GALLO, Erica; GRYGLAS-DWORAK, Anna; HALILI, Gleni; JUSUPOVA, Asel; KOPERSKAYA, Yana; LEHESTE, Alo-Rainer; MANZO, Maria Laura; MARCINNÒ, Andrea; MARINO, Antonio; **MIKULENKA**, **Petr**; et al.: Headache onset after vaccination against SARS-CoV-2: a systematic literature review and meta-analysis.

*Journal of Headache and Pain*, 2022, **23**(1): 41. *DOI:* [10.1186/s10194-022-01400-4](https://doi.org/10.1186/s10194-022-01400-4)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 7.400/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.789/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

**MIHALOVIČ**, **Michal**; **MIKULENKA**, **Petr**; **LÍNKOVÁ**, **Hana**; NEUBERG, Marek; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**; **PEISKER**, **Tomáš**; **LAUER**, **David**; **TOUŠEK**, **Petr** (K): Tumor Necrosis Factor-Related Apoptosis-Inducing Ligand (TRAIL) in Patients after Acute Stroke: Relation to Stroke Severity, Myocardial Injury, and Impact on Prognosis.

*Journal of Clinical Medicine*, 2022, **11**(9): 2552. *DOI:* [10.3390/jcm11092552](https://doi.org/10.3390/jcm11092552)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.908/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**PEISKER**, **Tomáš** (K); **VAŠKO**, **Peter**; **MIKULENKA**, **Petr**; **LAUER**, **David**; **KOŽNAR**, **Boris**; **SULŽENKO**, **Jakub**; **ROHÁČ**, **Filip**; **KUČERA**, **Dušan**; **GIRSA**, **David**; **KREMEŇOVÁ**, **Karin**; **WIDIMSKÝ**, **Petr**; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: Clinical and radiological factors predicting stroke outcome after successful mechanical intervention in anterior circulation.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B48-B52. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac010](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac010)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

**MIKULENKA**, **Petr**: Kazuistika 19: Hornerův syndrom a nenápadná bolest hlavy u mladé ženy: Disekce vnitřní karotidy bez jasného vyvolávacího momentu. In: *ŠTĚTKÁŘOVÁ*, *I*.; *a kol*.: *Bolesti hlavy v kazuistikách*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 248-251. ISBN 978-80-7345-736-5.

**MIKULENKA**, **Petr**: Kazuistiky 16: 2) Zmatenost a epileptický záchvat rozvíjející se po třech dnech bolesti hlavy: Rozsáhla mozková žilní trombóza řešená lokální endovaskulární trombolýzou. In: *ŠTĚTKÁŘOVÁ*, *I*.; *a kol*.: *Bolesti hlavy v kazuistikách*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 217-219. ISBN 978-80-7345-736-5.

**ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**; **MIKULENKA**, **Petr**: Kazuistika 9: Bolest hlavy okcipitálně, která nově vznikla při pohlavním styku: Primární bolest hlavy spojená se sexuální aktivitou. In: *ŠTĚTKÁŘOVÁ*, *I*.; *a kol*.: *Bolesti hlavy v kazuistikách*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 179-183. ISBN 978-80-7345-736-5.

## Miletín Jan

#### A01. Články v časopisech s IF

MULLALY, Rachel; **MILETÍN**, **Jan**; CARY, Heather; ŠEMBEROVÁ, Jana (K): Non-invasive cardiac output monitoring before and after baby extubation - A feasibility study (NICOMBabe study).

*Early Human Development*, 2022, **170**(June): 105605. *DOI:* [10.1016/j.earlhumdev.2022.105605](https://doi.org/10.1016/j.earlhumdev.2022.105605)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.500/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.705/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

RABA, Ali A. (K); O'SULLIVAN, Anne; **MILETÍN**, **Jan**: The Possible Protective Role of Bilirubin on Oxidative Stress Related Morbidity in Preterm Infants.

*Fetal and Pediatric Pathology*, 2022, **41**(6): 904-908. *DOI:* [10.1080/15513815.2021.2008069](https://doi.org/10.1080/15513815.2021.2008069)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.100/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.208/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

SASAKI, Erina (K); PHELAN, Ethna; O'REGAN, Mary; KASSIM, Abdul H.; MILETÍN, Jan; MCMAHON, Corrina; O'SULLIVAN, Maureen J.; BAPTISTA, Julia; LYNCH, Sally A.: HK1 haemolytic anaemia in association with a neurological phenotype and co-existing CEP290 Meckel-Gruber in a Romani family.

*Clinical Genetics*, 2022, **101**(1): 142-143. *DOI:* [10.1111/cge.14058](https://doi.org/10.1111/cge.14058)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.500/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.254/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Miletínová Eva

#### A01. Články v časopisech s IF

**BUŠKOVÁ**, **Jitka** (K); **NOVÁK**, **Tomáš**; **MILETÍNOVÁ**, **Eva**; KRÁLOVÁ, Radana; KOŠŤÁLOVÁ, Jana; **KLIKOVÁ**, **Monika**; **VELDOVÁ**, **Karolina**: Self-reported symptoms and objective measures in idiopathic hypersomnia and hypersomnia associated with psychiatric disorders: a prospective cross-sectional study.

*Journal of Clinical Sleep Medicine*, 2022, **18**(3): 713-720. *DOI:* [10.5664/jcsm.9702](https://doi.org/10.5664/jcsm.9702)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.300/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.485/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

## Mizner Jan

#### A01. Články v časopisech s IF

**MIZNER**, **Jan**; JURÁK, Pavel; **LÍNKOVÁ**, **Hana**; SMÍŠEK, Radovan; **ČURILA**, **Karol** (K): Ventricular Dyssynchrony and Pacing-induced Cardiomyopathy in Patients with Pacemakers, the Utility of Ultra-high-frequency ECG and Other Dyssynchrony Assessment Tools.

*Arrhythmia & Electrophysiology Review*, 2022, **11**(July): e17. *DOI:* [10.15420/aer.2022.01](https://doi.org/10.15420/aer.2022.01)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.000/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.922/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**ČURILA**, **Karol** (K); **ŠTROS**, **Petr**; **MIZNER**, **Jan**; **SÜSSENBEK**, **Ondřej**; **KARCH**, **Jakub**; **SUŠÁNKOVÁ**, **Markéta**; **ZNOJILOVÁ**, **Lucie**; **HEŘMAN**, **Dalibor**; **OSMANČÍK**, **Pavel**: Stimulace oblasti levého raménka je fyziologická alternativa pravokomorové/ biventrikulární stimulace - výsledky registru implantačního centra.

*Intervenční a akutní kardiologie*, 2022, **21**(2): 72-78. DOI: [10.36290/kar.2022.008](https://doi.org/10.36290/kar.2022.008). *(původní)*

## Miznerová Barbora

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŘASOVÁ**, **Kamila** (K); MARTINKOVÁ, Patrícia (K); VAŘEJKOVÁ, Michaela; **MIZNEROVÁ**, **Barbora**; **PAVLÍKOVÁ**, **Markéta**; **HLINOVSKÁ**, **Jana**; **HLINOVSKÝ**, **David**; PHILIPPOVÁ, Štěpánka; NOVOTNÝ, Michal; POSPÍŠILOVÁ, Karolína; BIEDKOVÁ, Paula; VOJÍKOVÁ, Romana; HAVLÍK, Jan; **O’LEARY**, **Valerie B.**; **ČERNÁ**, **Marie**; **BARTOŠ**, **Aleš**; **PHILIPP**, **Tom** (K): COMIRESTROKE-A clinical study protocol for monitoring clinical effect and molecular biological readouts of COMprehensive Intensive REhabilitation program after STROKE: A four-arm parallel-group randomized double blinded controlled trial with a longitudinal design.

*Frontiers in Neurology*, 2022, **13**(November): 954712. *DOI:* [10.3389/fneur.2022.954712](https://doi.org/10.3389/fneur.2022.954712)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.989/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**WALDAUF**, **Petr**; **URBAN**, **Tomáš**; **KRAJČOVÁ**, **Adéla**; **JIROUTKOVÁ**, **Kateřina**; **BLAHUTOVÁ**, **Barbora**; **BAKALÁŘ**, **Bohumil**; **ŘASOVÁ**, **Kamila**; **GRÜNEROVÁ LIPPERTOVÁ**, **Marcela**; **GOJDA**, **Jan**; **DUŠKA**, **František** (K): Can functional electrical stimulation-assisted cycle ergometry replace insulin infusion in patients? A nested substudy in a randomized controlled trial with 6 months' follow-up.

*Journal of Parenteral and Enteral Nutrition*, 2022, **46**(1): 249-253. *DOI:* [10.1002/jpen.2213](https://doi.org/10.1002/jpen.2213)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.864/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Móciková Heidi

#### A01. Články v časopisech s IF

JANÍKOVÁ, Andrea (K); MICHALKA, Jozef; CHLOUPKOVÁ, Renata; KOPALOVÁ, Nataša; CAMPR, Vít; KAMARÁDOVÁ, Kateřina; KŘEN, Leoš; BELADA, David; BENEŠOVÁ, Kateřina; DLOUHÁ, Jitka; KLENER, Pavel; PROCHÁZKA, Vít; **MÓCIKOVÁ**, **Heidi**; ĎURAŠ, Juraj; TRNĚNÝ, Marek: Clinical value of ALK and CD30 expression in mature systemic T cell lymphomas: analysis from the Czech Lymphoma Study Group database (NIHIL).

*Annals of Hematology*, 2022, **101**(4): 789-798. *DOI:* [10.1007/s00277-022-04759-1](https://doi.org/10.1007/s00277-022-04759-1)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.500/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.848/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

KRSMANOVIĆ, Pavle; **MÓCIKOVÁ**, **Heidi**; CHRAMOSTOVÁ, Kamila; KLÁNOVÁ, Magdalena; TRNKOVÁ, Marie; PEŠTA, Michal; LASLO, Peter; PYTLÍK, Robert; STOPKA, Tomáš; TRNĚNÝ, Marek; POSPÍŠIL, Vít (K): Circulating microRNAs in Cerebrospinal Fluid and Plasma: Sensitive Tool for Detection of Secondary CNS Involvement, Monitoring of Therapy and Prediction of CNS Relapse in Aggressive B-NHL Lymphomas.

*Cancers*, 2022, **14**(9): 2305. *DOI:* [10.3390/cancers14092305](https://doi.org/10.3390/cancers14092305)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.200/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.096/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**MACO**, **Mária**; KUPCOVÁ, Kristýna; HEŘMAN, Václav; ONDEČKOVÁ, Iva; **KOZÁK**, **Tomáš**; **MÓCIKOVÁ**, **Heidi**; HAVRÁNEK, Ondřej (K): Circulating tumor DNA in Hodgkin lymphoma.

*Annals of Hematology*, 2022, **101**(11): 2393-2403. *DOI:* [10.1007/s00277-022-04949-x](https://doi.org/10.1007/s00277-022-04949-x)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.500/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.848/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

**MÓCIKOVÁ**, **Heidi** (K); PYTLÍK, Robert; BENEŠOVÁ, Kateřina; JANÍKOVÁ, Andrea; ĎURAŠ, Juraj; SÝKOROVÁ, Alice; STEINEROVÁ, Kateřina; PROCHÁZKA, Vít; CAMPR, Vít; BELADA, David; TRNĚNÝ, Marek: Peripheral T-Cell Lymphomas Involving the Central Nervous System: A Report From the Czech Lymphoma Study Group Registry.

*Frontiers in Oncology*, 2022, **12**(May): 874462. *DOI:* [10.3389/fonc.2022.874462](https://doi.org/10.3389/fonc.2022.874462)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.000/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

RUSCONI, Chiara (K); CHEAH, Chan Y.; EYRE, Toby A.; TUCKER, David L.; KLENER, Pavel; GINE, Eva; CRUCITTI, Lara; MUZI, Cristina; IADECOLA, Sara; INFANTE, Gabriele; BERNARD, Sophie; AUER, Rebecca; PAGANI, Chiara; DLUGOSZ-DANECKA, Monika; **MÓCIKOVÁ**, **Heidi**; et al.: Ibrutinib improves survival compared with chemotherapy in mantle cell lymphoma with central nervous system relapse.

*Blood*, 2022, **140**(17): 1907-1916. *DOI:* [10.1182/blood.2022015560](https://doi.org/10.1182/blood.2022015560)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 20.300/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 6.875/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

SÝKOROVÁ, Alice (K); PROCHÁZKA, Vít; **MÓCIKOVÁ**, **Heidi**; JANÍKOVÁ, Andrea; PYTLÍK, Robert; BELADA, David; BENEŠOVÁ, Kateřina; KLENER, Pavel; ĎURAŠ, Juraj; SMOLEJ, Lukáš; CAMPR, Vít; BLAHOVCOVÁ, Petra; TRNĚNÝ, Marek: Burkitt lymphoma-a retrospective analysis of data from the Registry of the Czech Lymphoma Study Group with external validation of the Burkitt lymphoma International Prognostic Index.

*Neoplasma*, 2022, **69**(6): 1466-1473. *DOI:* [10.4149/neo\_2022\_221030N1064](https://doi.org/10.4149/neo_2022_221030N1064)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.000/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.409/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

VODIČKA, Prokop; BENEŠOVÁ, Kateřina; JANÍKOVÁ, Andrea; PROCHÁZKA, Vít; BELADA, David; **MÓCIKOVÁ**, **Heidi**; STEINEROVÁ, Kateřina; DURAS, Juraj; KARBAN, Josef; HANÁČKOVÁ, Veronika; SÝKOROVÁ, Alice; OBR, Aleš; TRNĚNÝ, Marek (K): Polatuzumab vedotin plus bendamustine and rituximab in patients with relapsed/refractory diffuse large B-cell lymphoma in the real world.

*European Journal of Haematology*, 2022, **109**(2): 162-165. *DOI:* [10.1111/ejh.13784](https://doi.org/10.1111/ejh.13784)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.100/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.884/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

SÝKOROVÁ, Alice (K); **MÓCIKOVÁ**, **Heidi**: Léčba starších nemocných s Hodgkinovým lymfomem - rok 2022.

*Acta Medicinae*, 2022, **11**(11-13): 90-97. *(přehledový)*

## Mohr Pavel

#### A01. Články v časopisech s IF

BITTER, István (K); **MOHR**, **Pavel**; RASPOPOVA, Natalia; et al.: Assessment and Treatment of Negative Symptoms in Schizophrenia - A Regional Perspective.

*Frontiers in Psychiatry*, 2022, **12**(February): 820801. *DOI:* [10.3389/fpsyt.2021.820801](https://doi.org/10.3389/fpsyt.2021.820801)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.208/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

HORÁKOVÁ, Anna; NĚMCOVÁ, Hana; **MOHR**, **Pavel**; **ŠEBELA**, **Antonín** (K): Structural, functional, and metabolic signatures of postpartum depression: A systematic review.

*Frontiers in Psychiatry*, 2022, **13**(November): 1044995. *DOI:* [10.3389/fpsyt.2022.1044995](https://doi.org/10.3389/fpsyt.2022.1044995)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.208/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**MOHR**, **Pavel** (K); MASOPUST, Jiří; **KOPEČEK**, **Miloslav**: Dopamine Receptor Partial Agonists: Do They Differ in Their Clinical Efficacy?.

*Frontiers in Psychiatry*, 2022, **12**(January): 781946. *DOI:* [10.3389/fpsyt.2021.781946](https://doi.org/10.3389/fpsyt.2021.781946)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.208/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

ROJNIC KUZMAN, Martina (K); SLADE, Mike; PUSCHNER, Bernd; SCANFERLA, Elisabetta; BAJIC, Zarko; COURTET, Philippe; SAMOCHOWIEC, Jerzy; ARANGO, Celso; VAHIP, Simavi; TAUBE, Maris; FALKAI, Peter; DOM, Geert; IZAKOVA, Lubomira; CARPINIELLO, Bernardo; BELLANI, Marcella; FIORILLO, Andrea; SKUGAREVSKY, Oleg; MIHALJEVIC-PELES, Alma; TELLES-CORREIA, Diogo; NOVAIS, Filipa; **MOHR**, **Pavel**; et al.: Clinical decision-making style preferences of European psychiatrists: Results from the Ambassadors survey in 38 countries.

*European Psychiatry*, 2022, **65**(1): e75. *DOI:* [10.1192/j.eurpsy.2022.2330](https://doi.org/10.1192/j.eurpsy.2022.2330)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 7.800/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.900/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

ANDERS, Martin (K); **MOHR**, **Pavel**; MASOPUST, Jiří: Intranazální esketamin - antidepresivum s rychlým nástupem účinku.

*Psychiatrie*, 2022, **26**(1): 29-41. *(přehledový)*

**MOHR**, **Pavel** (K): Proměny světa a psychiatrie.

*Česká a slovenská psychiatrie*, 2022, **118**(4): 145-146. *(editorial)*

## Monková Ivana

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**VLČEK**, **Přemysl**; **MONKOVÁ**, **Ivana**; **GRÜNEROVÁ LIPPERTOVÁ**, **Marcela** (K): Využití transkraniální stimulace stejnosměrným proudem (tDCS) v léčbě bolestivých stavů.

*Bolest*, 2022, **25**(1): 20-28. *(přehledový)*

## Moravec Martin

#### A01. Články v časopisech s IF

**KŘEMENOVÁ**, **Zuzana** (K); ŠVANCARA, Jan; KRÁLOVÁ, Petra; **MORAVEC**, **Martin**; **HANOUSKOVÁ**, **Kateřina**; **KNIZEK BONATTO**, **Mayara Elisa**: Does a Hospital Palliative Care Team Have the Potential to Reduce the Cost of a Terminal Hospitalization? A Retrospective Case-Control Study in a Czech Tertiary University Hospital.

*Journal of Palliative Medicine*, 2022, **25**(7): 1088-1094. *DOI:* [10.1089/jpm.2021.0529](https://doi.org/10.1089/jpm.2021.0529)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.800/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.934/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**KŘEMENOVÁ**, **Zuzana** (K); ŠVANCARA, Jan; KRÁLOVÁ, Petra; **MORAVEC**, **Martin**; **HANOUSKOVÁ**, **Kateřina**; **KNÍŽEK BONATTO**, **Mayara Elisa**: Má nemocniční paliativní tým potenciál snížit náklady na terminální hospitalizaci?.

*Paliativní medicína*, 2022, **3**(1): 34-41. *(jiný)*

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

**MORAVEC**, **Martin**: 32. Spirituální péče ve službě důstojnosti v medicíně. In: *PTÁČEK*, *R*.; *BARTŮNĚK*, *P*. *(Eds.): Důstojnost v medicíně*. 1. vyd. Praha: Grada, 2022, s. 305-314. ISBN 978-80-271-3411-3.

## Morozova Alexandra

#### A01. Články v časopisech s IF

GAŠPAR, Branislav; **MRZÍLKOVÁ**, **Jana**; HOZMAN, Jiří; **ZACH**, **Petr** (K); **LAHUTSINA**, **Anastasiya**; **MOROZOVA**, **Alexandra**; GUARNIERI, Giulia; **RIEDLOVÁ**, **Jitka**: Micro-Computed Tomography Soft Tissue Biological Specimens Image Data Visualization.

*Applied Sciences*, 2022, **12**(10): 4918. *DOI:* [10.3390/app12104918](https://doi.org/10.3390/app12104918)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.413/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Motlová Julie

#### A01. Články v časopisech s IF

**JANOUŠKOVÁ**, **Miroslava**; **VLČKOVÁ**, **Karolína**; **HARCUBA**, **Vojtěch**; **KLUČKOVÁ**, **Tereza**; **MOTLOVÁ**, **Julie**; **BANKOVSKÁ MOTLOVÁ**, **Lucie** (K): The Challenges of Inter-Role Conflicts for Peer Support Workers.

*Psychiatric Services*, 2022, **73**(12): 1424-1427. *DOI:* [10.1176/appi.ps.202100566](https://doi.org/10.1176/appi.ps.202100566)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.800/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.569/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

## Moťovská Zuzana

#### A01. Články v časopisech s IF

**BAUER**, **Dávid**; NEUBERG, Marek; **NOVÁČKOVÁ**, **Markéta**; MAŠEK, Petr; **KOČKA**, **Viktor**; **MOŤOVSKÁ**, **Zuzana**; **TOUŠEK**, **Petr** (K): Predictors allowing early discharge after interventional treatment of acute coronary syndrome patients.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B10-B15. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac002](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac002)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

HROMÁDKA, Milan; **MOŤOVSKÁ**, **Zuzana** (K); HLINOMAZ, Ota; KALA, Petr; VARVAŘOVSKÝ, Ivo; DUŠEK, Jaroslav; SVOBODA, Michal; JARKOVSKÝ, Jiří; TOUŠEK, František; JÁNSKÝ, Pavel; ŠIMEK, Stanislav; BRANNY, Marian; MRÓZEK, Jan; MIKLÍK, Roman; ROKYTA, Richard; **WIDIMSKÝ**, **Petr**: The relationship between symptom onset-to-needle time and ischemic outcomes in patients with acute myocardial infarction treated with primary PCI: Observations from Prague-18 Study.

*Journal of Cardiology*, 2022, **79**(5): 626-633. *DOI:* [10.1016/j.jjcc.2021.11.015](https://doi.org/10.1016/j.jjcc.2021.11.015)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.500/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.654/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

**KROUPA**, **Josef**; **BUK**, **Michal**; **WEICHET**, **Jiří**; **MALÍKOVÁ**, **Hana**; **BÁRTOVÁ**, **Lucie**; **LÍNKOVÁ**, **Hana**; **IONIŢĂ**, **Oana Raluca**; **KOZEL**, **Martin**; **MOŤOVSKÁ**, **Zuzana**; **KOČKA**, **Viktor**: A pilot randomised trial of catheter-directed thrombolysis or standard anticoagulation for patients with intermediate-high risk acute pulmonary embolism.

*EuroIntervention*, 2022, **18**(8): e639-e646. *DOI:* [10.4244/EIJ-D-21-01080](https://doi.org/10.4244/EIJ-D-21-01080)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.200/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.721/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**MOŤOVSKÁ**, **Zuzana** (K); GEISLER, Tobias: Influenza vaccination in failing hearts.

*Lancet: Global Health*, 2022, **10**(12): e1703-e1704. *DOI:* [10.1016/S2214-109X(22)00471-5](https://doi.org/10.1016/S2214-109X(22)00471-5)*. (komentář)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 34.300/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 12.360/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**MOŤOVSKÁ**, **Zuzana** (K); AKIN, Ibrahim: The art of selection in coronary bypass grafting.

*European Heart Journal*, 2022, **43**(44): 4653-4656. *DOI:* [10.1093/eurheartj/ehac351](https://doi.org/10.1093/eurheartj/ehac351)*. (editorial)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 39.300/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 10.592/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**MUZAFAROVA**, **Tamilla**; **MOŤOVSKÁ**, **Zuzana** (K): Laboratory Predictors of Prognosis in Cardiogenic Shock Complicating Acute Myocardial Infarction.

*Biomedicines*, 2022, **10**(6): 1328. *DOI:* [10.3390/biomedicines10061328](https://doi.org/10.3390/biomedicines10061328)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.802/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

TÁBORSKÝ, Miloš (K); LINHART, Aleš; KAUTZNER, Josef; OŠŤÁDAL, Petr; **MOŤOVSKÁ**, **Zuzana**; HUTYRA, Martin; PUDIL, Radek; BĚLOHLÁVEK, Jan; ASCHERMANN, Michael: Kardiovaskulární onemocnění a COVID-19: konsenzuální dokument Pracovní skupiny ESC pro koronární patofyziologii a mikrocirkulaci, Pracovní skupiny ESC pro trombózu a Asociace akutní kardiologie (ACVC), ve spolupráci s Evropskou asociací srdečního rytmu (EHRA). Překlad dokumentu připravený Českou kardiologickou společností.

*Cor et Vasa*, 2022, **64**(1): 85-104. *DOI:* [10.33678/cor.2022.003](https://doi.org/10.33678/cor.2022.003)*. (reprint)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.200/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.032/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**TOUŠEK**, **Petr** (K); **BAUER**, **Dávid**; NEUBERG, Marek; **NOVÁČKOVÁ**, **Markéta**; MAŠEK, Petr; TŮMA, Petr; **KOČKA**, **Viktor**; **MOŤOVSKÁ**, **Zuzana**; **WIDIMSKÝ**, **Petr**: Patient characteristics, treatment strategy, outcomes, and hospital costs of acute coronary syndrome: 3 years of data from a large high-volume centre in Central Europe.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B3-B9. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac001](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac001)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**WIDIMSKÝ**, **Petr** (K); **MOŤOVSKÁ**, **Zuzana**: Nastal čas nahradit monoterapii kyselinou acetylsalicylovou v sekundární prevenci účinnější léčbou?.

*Cor et Vasa*, 2022, **64**(3): 305-309. *DOI:* [10.33678/cor.2021.139](https://doi.org/10.33678/cor.2021.139)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.200/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.032/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Mrzílková Jana

#### A01. Články v časopisech s IF

DUDÁK, Jan (K); ŽEMLIČKA, Jan; **MRZÍLKOVÁ**, **Jana**; **ZACH**, **Petr**; HOLCOVÁ, Katarína: Applicability of large-area single-photon counting detectors Timepix for high-resolution and high-contrast X-ray imaging of biological samples.

*IEEE Transactions on Nuclear Science*, 2022, **69**(4): 753-760. *DOI:* [10.1109/TNS.2022.3140396](https://doi.org/10.1109/TNS.2022.3140396)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.800/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.369/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

GAŠPAR, Branislav; **MRZÍLKOVÁ**, **Jana**; HOZMAN, Jiří; **ZACH**, **Petr** (K); **LAHUTSINA**, **Anastasiya**; **MOROZOVA**, **Alexandra**; GUARNIERI, Giulia; **RIEDLOVÁ**, **Jitka**: Micro-Computed Tomography Soft Tissue Biological Specimens Image Data Visualization.

*Applied Sciences*, 2022, **12**(10): 4918. *DOI:* [10.3390/app12104918](https://doi.org/10.3390/app12104918)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.413/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

FRIŠHONS, Jan (K); JOUKAL, Marek; VOJTÍŠEK, Tomáš; HÁJEK, Petr; MIKLOŠOVÁ, Mária; FERDA, Jiří; NAŇKA, Ondřej; **MRZÍLKOVÁ**, **Jana**; KACHLÍK, David: Současná problematika dárcovství těl pro výukové a výzkumné účely a jejich využití v Česku.

*Časopis lékařů českých*, 2022, **161**(3-4): 153-158. *(přehledový)*

## Murgašová Lenka

#### A01. Články v časopisech s IF

DIAZ-ORDONEZ, Lorena (K); CANDELO, Estephania; SILVA-CUERO, Katherine; SALDARRIAGA, Wilmar; **MURGAŠOVÁ**, **Lenka**; MAGNER, Martin; PACHAJOA, Harry: Hearing Loss in Patients With Morquio Syndrome: Protocol for a Scoping Review.

*JMIR Research Protocols*, 2022, **11**(6): e32986. *DOI:* [10.2196/32986](https://doi.org/10.2196/32986)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.700/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.568/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Musil Vladimír

#### A01. Články v časopisech s IF

KACHLÍK, David; **MUSIL**, **Vladimír**; VARGA, Ivan (K): Johannes Jessenius or Ján Jesenský (1566-1621): on the quadricentinale of death of a central European scientist, physician, teacher and philosopher.

*Biologia*, 2022, **77**(1): 187-191. *DOI:* [10.1007/s11756-021-00960-1](https://doi.org/10.1007/s11756-021-00960-1)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.500/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.232/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**MUSIL**, **Vladimír** (K): Podvodné (predátorské) časopisy.

*Anesteziologie a intenzivní medicína*, 2022, **33**(5): 217-222. *DOI:* [10.36290/aim.2022.044](https://doi.org/10.36290/aim.2022.044)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.100/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.007/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**MUSIL**, **Vladimír** (K): Impakt faktor – jak poznat ten „pravý“?.

*Anesteziologie a intenzivní medicína*, 2022, **33**(5): 205-212. *DOI:* [10.36290/aim.2022.043](https://doi.org/10.36290/aim.2022.043)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.100/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.007/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**MUSIL**, **Vladimír** (K); **STINGL**, **Josef**; **VANĚK**, **Tomáš**; **RIEDLOVÁ**, **Jitka**; SUCHOMEL, Zdeněk; **ŠACH**, **Josef**; KUDRNA, Václav; **PATZELT**, **Matěj**; **KACHLÍK**, **David**: Vasa nervorum of epicardial nerves and valves of small veins investigated in porcine heart by two types of vascular injections.

*Anatomical Record*, 2022, **305**(6): 1347-1358. *DOI:* [10.1002/ar.24774](https://doi.org/10.1002/ar.24774)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.000/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.476/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**MUSIL**, **Vladimír** (K): Jakub Hron Metánovský a jeho stopy v medicíně.

*Časopis lékařů českých*, 2022, **161**(3-4): 172-174. *(přehledový)*

## Musil Zdeněk

#### A01. Články v časopisech s IF

**STANĚK**, **Libor** (K); **GÜRLICH**, **Robert**; **WHITLEY**, **Adam**; TESAŘOVÁ, Petra; **MUSIL**, **Zdeněk**; **NOVÁKOVÁ**, **Lucie**: HER-3 molecular classification, expression of PD-L1 and clinical importance in breast cancer.

*Bratislavské lekárske listy / Bratislava Medical Journal*, 2022, **123**(10): 719-723. *DOI:* [10.4149/BLL\_2022\_115](https://doi.org/10.4149/BLL_2022_115)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.500/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.242/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**STANĚK**, **Libor** (K); **GÜRLICH**, **Robert**; MUSIL, Zdeněk; **HAVLŮJ**, **Lukáš**; WHITLEY, Adam: Monitoring EBV infection, MSI, PDL-1 expression, Her-2/neu amplification as a biomarker for PD-1 inhibition in gastric cancer.

*Bratislavské lekárske listy / Bratislava Medical Journal*, 2022, **123**(2): 83-86. *DOI:* [10.4149/BLL\_2022\_013](https://doi.org/10.4149/BLL_2022_013)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.500/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.242/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Mustáfa Emilio

#### A01. Články v časopisech s IF

**MUSTÁFA**, **Emilio R.**; GAMBETA, Eder; **STRINGER**, **Robin Nicholas**; SOUZA, Ivana A.; ZAMPONI, Gerald W. (K); **WEISS**, **Norbert** (K): Electrophysiological and computational analysis of Ca(v)3.2 channel variants associated with familial trigeminal neuralgia.

*Molecular Brain*, 2022, **15**(November): 91. *DOI:* [10.1186/s13041-022-00978-9](https://doi.org/10.1186/s13041-022-00978-9)*. (krátké sdělení)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.186/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Muzafarova Tamilla

#### A01. Články v časopisech s IF

**MUZAFAROVA**, **Tamilla**; **MOŤOVSKÁ**, **Zuzana** (K): Laboratory Predictors of Prognosis in Cardiogenic Shock Complicating Acute Myocardial Infarction.

*Biomedicines*, 2022, **10**(6): 1328. *DOI:* [10.3390/biomedicines10061328](https://doi.org/10.3390/biomedicines10061328)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.802/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Nahalka Dávid

#### A01. Články v časopisech s IF

**KARÁSEK**, **Jiří** (K); **SLEZÁK**, **Jakub**; **ŠTEFELA**, **Radek**; **TOPINKA**, **Martin**; BLANKOVÁ, Alžběta; **DOUBKOVÁ**, **Alena**; **PITAŠOVÁ**, **Tereza**; **NAHALKA**, **Dávid**; **BARTES**, **Tomáš**; **HLADÍK**, **Jiří**; ADÁMEK, Tomáš; JIRÁSEK, Tomáš; POLÁŠEK, Rostislav; OŠŤÁDAL, Petr: CPR-related injuries after non-traumatic out-of-hospital cardiac arrest: survivors versus non-survivors.

*Resuscitation*, 2022, **171**(February): 90-95. *DOI:* [10.1016/j.resuscitation.2021.12.036](https://doi.org/10.1016/j.resuscitation.2021.12.036)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.500/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.913/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**KARÁSEK**, **Jiří** (K); BLANKOVÁ, Alžběta; **DOUBKOVÁ**, **Alena**; **PITAŠOVÁ**, **Tereza**; **NAHALKA**, **Dávid**; **BARTES**, **Tomáš**; **HLADÍK**, **Jiří**; ADÁMEK, Tomáš; STRÝČEK, Matěj; JIRÁSEK, Tomáš; POLÁŠEK, Rostislav; OŠŤÁDAL, Petr: Trauma associated with cardiopulmonary resuscitation based on autopsy reports after the 2015 ERC guidelines.

*American Journal of Emergency Medicine*, 2022, **61**(November): 81-86. *DOI:* [10.1016/j.ajem.2022.08.034](https://doi.org/10.1016/j.ajem.2022.08.034)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.834/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Němec Martin

#### A01. Články v časopisech s IF

**KRČMÁŘ**, **Michal**; HORČIČKA, Lukáš; NĚMEC, Martin; **HANULÍKOVÁ**, **Petra**; **FEYEREISL**, **Jaroslav**; **KROFTA**, **Ladislav** (K): Multilevel musculo-fascial defect magnetic resonance study of female pelvic floor: retrospective case control study in women with pelvic floor dysfunction after the first vaginal delivery.

*Acta Obstetricia et Gynecologica Scandinavica*, 2022, **101**(6): 628-638. *DOI:* [10.1111/aogs.14344](https://doi.org/10.1111/aogs.14344)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.300/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.274/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

## Neradová Sylva

#### A01. Články v časopisech s IF

**PETRÁŠ**, **Marek** (K); **MÁČALÍK**, **Roman**; **JANOVSKÁ**, **Daniela**; **ČELKO**, **Alexander Martin**; **DÁŇOVÁ**, **Jana**; **SELINGER**, **Eliška**; **DOLEČEK**, **Jonáš**; **NERADOVÁ**, **Sylva**; FRANKLOVÁ, Martina; **DLOUHÝ**, **Pavel**; **ROSINA**, **Jozef**; KRÁLOVÁ LESNÁ, Ivana: Risk factors affecting COVID-19 vaccine effectiveness identified from 290 cross-country observational studies until February 2022: a meta-analysis and meta-regression.

*BMC Medicine*, 2022, **20**(November): 461. *DOI:* [10.1186/s12916-022-02663-z](https://doi.org/10.1186/s12916-022-02663-z)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 9.300/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 3.556/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

## Neterdová Marie

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**DRIENKO**, **Miroslav** (K); **ŠUBRT**, **Zdeněk**; **WHITLEY**, **Adam**; **NETERDOVÁ**, **Marie**; **GÜRLICH**, **Robert**: Analýza pooperačních komplikací po otevřených hernioplastikách kýly v jizvě – retrospektivní analýza kohorty pacientů.

*Rozhledy v chirurgii*, 2022, **101**(10): 488-493. DOI: [10.33699/PIS.2022.101.10.488-493](https://doi.org/10.33699/PIS.2022.101.10.488-493). *(původní)*

## Netuková Magdaléna

#### A01. Články v časopisech s IF

**NEMČOKOVÁ**, **Martina** (K); **DÍTĚ**, **Jakub**; **KLIMEŠOVÁ**, **Yun Min**; **NETUKOVÁ**, **Magdaléna**; **STUDENÝ**, **Pavel**: Preservation of corneal stromal lenticule: review.

*Cell and Tissue Banking*, 2022, **23**(4): 627-639. *DOI:* [10.1007/s10561-021-09990-0](https://doi.org/10.1007/s10561-021-09990-0)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.500/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.287/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**STUDENÝ**, **Pavel** (K); **NETUKOVÁ**, **Magdaléna**; **NEMČOKOVÁ**, **Martina**; **KLIMEŠOVÁ**, **Yun Min**; **KŘÍŽOVÁ**, **Deli**: Effect of the position of the corneal lamella on the frequency of its detachment.

*International Journal of Ophthalmology*, 2022, **15**(12): 1940-1943. *DOI:* [10.18240/ijo.2022.12.07](https://doi.org/10.18240/ijo.2022.12.07)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.404/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**DÍTĚ**, **Jakub** (K); **NETUKOVÁ**, **Magdaléna**; **KLIMEŠOVÁ**, **Yun Min**; **KŘÍŽOVÁ**, **Deli**; **STUDENÝ**, **Pavel**: Výsledky zadních lamelárních keratoplastik na fakických očích.

*Česká a slovenská oftalmologie*, 2022, **78**(1): 20-23. DOI: [10.31348/2022/4](https://doi.org/10.31348/2022/4). *(původní)*

SOSNA, Tomáš (K); POLODNOVÁ, Hedvika; **NETUKOVÁ**, **Magdaléna**; **VEITH**, **Miroslav**; MYSLÍK MANETHOVÁ, Kateřina: Hypolipidemika v léčbě diabetické retinopatie.

*Kazuistiky v diabetologii*, 2022, **20**(4): 24-28. *(přehledový)*

#### F01. Patenty, užitné a průmyslové vzory, ochranné známky

AMLER, Evžen; DIVÍN, Radek; **STUDENÝ**, **Pavel; NETUKOVÁ**, **Magdaléna; ŠENKOVÁ**, **Kateřina; KLIMEŠOVÁ**, **Yun Min**: *Vrstvený nanovlákenný výrobek*. 2022.

Vlastník: Student Science, s.r.o.; Fakultní nemocnice Královské Vinohrady, registrační číslo: 35868, datum registrace: 18.02.2022, datum udělení: 22.03.2022. *(užitný vzor - platný)*

## Nezvedová Martina

#### A01. Články v časopisech s IF

**PETRÁŠ**, **Marek** (K); KRÁLOVÁ LESNÁ, Ivana; VEČEŘOVÁ, Lívia; NYČOVÁ, Elka; **MALINOVÁ**, **Jana**; **KLÉZL**, **Petr**; **NEZVEDOVÁ**, **Martina**; **WHITE**, **Rachel Elizabeth**; **MÁČALÍK**, **Roman**; **DÁŇOVÁ**, **Jana**; **ČELKO**, **Alexander Martin**; ADÁMKOVÁ, Věra: The Effectiveness of Post-Vaccination and Post-Infection Protection in the Hospital Staff of Three Prague Hospitals: A Cohort Study of 8-Month Follow-Up from the Start of the COVID-19 Vaccination Campaign (COVANESS).

*Vaccines*, 2022, **10**(December): 9. *DOI:* [10.3390/vaccines10010009](https://doi.org/10.3390/vaccines10010009)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 7.800/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.608/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

## Nikov Andrej

#### A01. Články v časopisech s IF

**HRUDKA**, **Jan** (K); **MATĚJ**, **Radoslav**; **NIKOV**, **Andrej**; **TOMYAK**, **Igor**; **FIŠEROVÁ**, **Hana**; **JELÍNKOVÁ**, **Karolína**; **WALDAUF**, **Petr**: Loss of SATB2 expression correlates with cytokeratin 7 and PD-L1 tumor cell positivity and aggressiveness in colorectal cancer.

*Scientific Reports*, 2022, **12**(November): 19152. *DOI:* [10.1038/s41598-022-22685-0](https://doi.org/10.1038/s41598-022-22685-0)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.129/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

ROUSEK, Michael (K); **WHITLEY**, **Adam**; KACHLÍK, David; BALKO, Jan; ZÁRUBA, Pavel; BELBL, Miroslav; **NIKOV**, **Andrej**; RYSKA, Miroslav; **GÜRLICH**, **Robert**; POHNÁN, Radek: The dorsal pancreatic artery: A meta-analysis with clinical correlations.

*Pancreatology*, 2022, **22**(2): 325-332. *DOI:* [10.1016/j.pan.2022.02.002](https://doi.org/10.1016/j.pan.2022.02.002)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.172/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**NIKOV**, **Andrej** (K); **GÜRLICH**, **Robert**: Chirurgická léčba karcinomu extrahepatálních žlučových cest - aktuální důkazy a doporučení.

*Rozhledy v chirurgii*, 2022, **101**(9): 416-420. DOI: [10.33699/PIS.2022.101.9.416-420](https://doi.org/10.33699/PIS.2022.101.9.416-420). *(přehledový)*

## Nováček Ladislav Viktor

#### A01. Články v časopisech s IF

**NOVÁČEK**, **Ladislav Viktor** (K); NĚMCOVÁ, Marie; SIČOVÁ, Kristýna; TYX, Kateřina; ROZSÍVAL, Pavel; NĚMČANSKÝ, Jan; **STUDENÝ**, **Pavel**: Simultaneous Presbyopia and Astigmatism Correction with a Novel Trifocal Toric Intraocular Lens-A One-Year Follow-Up.

*Journal of Clinical Medicine*, 2022, **11**(14): 4194. *DOI:* [10.3390/jcm11144194](https://doi.org/10.3390/jcm11144194)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.908/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Nováčková Markéta

#### A01. Články v časopisech s IF

**BAUER**, **Dávid**; NEUBERG, Marek; **NOVÁČKOVÁ**, **Markéta**; MAŠEK, Petr; **KOČKA**, **Viktor**; **MOŤOVSKÁ**, **Zuzana**; **TOUŠEK**, **Petr** (K): Predictors allowing early discharge after interventional treatment of acute coronary syndrome patients.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B10-B15. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac002](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac002)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**KOČKA**, **Viktor** (K); **NOVÁČKOVÁ**, **Markéta**; KRATOCHVÍLOVÁ, Lenka; **ŠIRÁKOVÁ**, **Andrea**; **SULŽENKO**, **Jakub**; **BUDĚŠÍNSKÝ**, **Tomáš**; BYSTROŇ, Marian; NEUBERG, Marek; MAŠEK, Petr; **BEDNÁŘ**, **František**; **STERN**, **Michael**; **TOUŠEK**, **Petr**: Nurse-led sedation for transfemoral transcatheter aortic valve implantation seems safe for a selected patient population.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B23-B27. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac004](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac004)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

KRATOCHVÍLOVÁ, Lenka; MAŠEK, Petr; NEUBERG, Marek; **NOVÁČKOVÁ**, **Markéta**; **TOUŠEK**, **Petr**; **SULŽENKO**, **Jakub**; **BUDĚŠÍNSKÝ**, **Tomáš**; **KOČKA**, **Viktor** (K): Might simplification of transcatheter aortic valve implantation reduce the burden on hospital resources?.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B28-B35. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac009](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac009)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**TOUŠEK**, **Petr** (K); LAZARÁK, Tomáš; VARVAŘOVSKÝ, Ivo; **NOVÁČKOVÁ**, **Markéta**; NEUBERG, Marek; **KOČKA**, **Viktor**: Comparison of a Bioresorbable, Magnesium-Based Sirolimus-Eluting Stent with a Permanent, Everolimus-Eluting Metallic Stent for Treating Patients with Acute Coronary Syndrome: the PRAGUE-22 Study.

*Cardiovascular Drugs and Therapy*, 2022, **36**(6): 1129-1136. *DOI:* [10.1007/s10557-021-07258-z](https://doi.org/10.1007/s10557-021-07258-z)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.813/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**TOUŠEK**, **Petr** (K); **BAUER**, **Dávid**; NEUBERG, Marek; **NOVÁČKOVÁ**, **Markéta**; MAŠEK, Petr; TŮMA, Petr; **KOČKA**, **Viktor**; **MOŤOVSKÁ**, **Zuzana**; **WIDIMSKÝ**, **Petr**: Patient characteristics, treatment strategy, outcomes, and hospital costs of acute coronary syndrome: 3 years of data from a large high-volume centre in Central Europe.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B3-B9. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac001](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac001)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Novák Jan

#### A01. Články v časopisech s IF

CATTANEO, Chiara; SALMANTON-GARCÍA, Jon (K); MARCHESI, Francesco; EL-ASHWAH, Shaimaa; ITRI, Federico; WEINBERGEROVÁ, Barbora; GOMES DA SILVA, Maria; DARGENIO, Michelina; DÁVILA-VALLS, Julio; MARTÍN-PÉREZ, Sonia; FARINA, Francesca; VAN DOESUM, Jaap; VALKOVIĆ, Toni; BESSON, Caroline; POULSEN, Christian B.; LÓPEZ-GARCÍA, Alberto; ŽÁK, Pavel; SCHÖNLEIN, Martin; PIUKOVICS, Klára; JAKSIC, Ozren; CABIRTA, Alba; ALI, Natasha; SILI, Uluhan; FRACCHIOLLA, Nicola; DRAGONETTI, Giulia; ADŽIĆ-VUKIČEVIĆ, Tatjana; MARCHETTI, Monia; MACHADO, Marina; GLENTHØJ, Andreas; FINIZIO, Olimpia; DEMIRKAN, Fatih; BLENNOW, Ola; TISI, Maria Chiara; OMRANI, Ali S; NAVRÁTIL, Milan; RÁČIL, Zdeněk; **NOVÁK**, **Jan**; et al.: Simultaneous Onset of Haematological Malignancy and COVID: An Epicovideha Survey.

*Cancers*, 2022, **14**(22): 5530. *DOI:* [10.3390/cancers14225530](https://doi.org/10.3390/cancers14225530)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.200/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.096/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

KAYSER, Sabine (K); KRAMER, Michael; MARTÍNEZ-CUADRÓN, David; GRENET, Justin; METZELER, Klaus H.; ŠUSTKOVÁ, Zuzana; LUSKIN, Marlise R.; BRUNNER, Andrew M.; ELLIOTT, Michelle A.; GIL, Cristina; MARINI, Sandra C.; RÁČIL, Zdeněk; CETKOVSKÝ, Petr; **NOVÁK**, **Jan**; et al.: Characteristics and outcome of patients with core binding factor acute myeloid leukemia and FLT3-ITD: results from an international collaborative study.

*Haematologica*, 2022, **107**(4): 836-843. *DOI:* [10.3324/haematol.2021.278645](https://doi.org/10.3324/haematol.2021.278645)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 10.100/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 3.118/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

MORENO, Carol (K); GREIL, Richard; DEMIRKAN, Fatih; TEDESCHI, Alessandra; ANZ, Bertrand; LARRATT, Loree; ŠIMKOVIČ, Martin; **NOVÁK**, **Jan**; STRUGOV, Vladimir; GILL, Devinder; GRIBBEN, John G; KWEI, Kevin; DAI, Sandra; HSU, Emily; DEAN, James P.; FLINN, Ian W.: First-line treatment of chronic lymphocytic leukemia with ibrutinib plus obinutuzumab versus chlorambucil plus obinutuzumab: final analysis of the randomized, phase 3 iLLUMINATE trial.

*Haematologica*, 2022, **107**(9): 2108-2120. *DOI:* [10.3324/haematol.2021.279012](https://doi.org/10.3324/haematol.2021.279012)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 10.100/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 3.118/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

PRATZ, Keith W. (K); PANAYIOTIDIS, Panayiotis; RECHER, Christian; WEI, Xudong; JONAS, Brian A.; MONTESINOS, Pau; IVANOV, Vladimir; SCHUH, Andre C.; DINARDO, Courtney D.; **NOVÁK**, **Jan**; et al.: Venetoclax combinations delay the time to deterioration of HRQoL in unfit patients with acute myeloid leukemia.

*Blood Cancer Journal*, 2022, **12**(4): 71. *DOI:* [10.1038/s41408-022-00668-8](https://doi.org/10.1038/s41408-022-00668-8)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 12.800/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 4.118/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

WEI, Andrew H. (K); PANAYIOTIDIS, Panayiotis; MONTESINOS, Pau; LARIBI, Kamel; IVANOV, Vladimir; KIM, Inho; **NOVÁK**, **Jan**; et al.: Long-term follow-up of VIALE-C in patients with untreated AML ineligible for intensive chemotherapy.

*Blood*, 2022, **140**(25): 2754-2756. *DOI:* [10.1182/blood.2022016963](https://doi.org/10.1182/blood.2022016963)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 20.300/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 6.875/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

WEINBERGEROVÁ, Barbora (K); DEMEL, Ivo; VÍŠEK, Benjamin; VÁLKA, Jan; ČERŇAN, Martin; JINDRA, Pavel; **NOVÁK**, **Jan**; STEJSKAL, Lukáš; KOVÁCSOVÁ, Flóra; KABUT, Tomáš; SZOTKOWSKI, Tomáš; HÁJEK, Roman; ŽÁK, Pavel; CETKOVSKÝ, Petr; KRÁL, Zdeněk; MAYER, Jiří: Successful Early Use of Anti-SARS-CoV-2 Monoclonal Neutralizing Antibodies in SARS-CoV-2 Infected Hematological Patients - A Czech Multicenter Experience.

*Hematological Oncology*, 2022, **40**(2): 280-286. *DOI:* [10.1002/hon.2974](https://doi.org/10.1002/hon.2974)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.300/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.160/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

ZEIDAN, Amer M.; FENAUX, Pierre; GOBBI, Marco; MAYER, Jiří; ROBOZ, Gail J.; KRAUTER, Jürgen; ROBAK, Tadeusz; KANTARJIAN, Hagop M.; **NOVÁK**, **Jan**; et al.: Prospective Comparison of Outcomes with Azacitidine and Decitabine in AML Patients Ineligible for Intensive Chemotherapy.

*Blood*, 2022, **140**(3): 285-289. *DOI:* [10.1182/blood.2022015832](https://doi.org/10.1182/blood.2022015832)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 20.300/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 6.875/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**BAČOVÁ**, **Barbora**; SOBOTKA, Jiří; **KAČÍRKOVÁ**, **Petra**; **ŘIVNÁČOVÁ**, **Veronika**; **KARLOVÁ ZUBATÁ**, **Ivana**; **NOVÁK**, **Jan** (K): Acute myeloid leukemia with variant t(8;10;21).

*Leukemia Research Reports*, 2022, **18**(September): 100350. DOI: [10.1016/j.lrr.2022.100350](https://doi.org/10.1016/j.lrr.2022.100350). *(kazuistika)*

## Novák Tomáš

#### A01. Články v časopisech s IF

**BUŠKOVÁ**, **Jitka** (K); **NOVÁK**, **Tomáš**; **MILETÍNOVÁ**, **Eva**; KRÁLOVÁ, Radana; KOŠŤÁLOVÁ, Jana; **KLIKOVÁ**, **Monika**; **VELDOVÁ**, **Karolina**: Self-reported symptoms and objective measures in idiopathic hypersomnia and hypersomnia associated with psychiatric disorders: a prospective cross-sectional study.

*Journal of Clinical Sleep Medicine*, 2022, **18**(3): 713-720. *DOI:* [10.5664/jcsm.9702](https://doi.org/10.5664/jcsm.9702)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.300/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.485/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

KALMAN, Janos L. (K); YOSHIDA, Tomoya; ANDLAUER, Till F. M.; SCHULTE, Eva C.; ADORJAN, Kristina; ALDA, Martin; ARDAU, Raffaela; AUBRY, Jean-Michel; BROSCH, Katharina; BUDDE, Monika; CHILLOTTI, Caterina; CZERSKI, Piotr M.; DEPAULO, Raymond J.; FORSTNER, Andreas; GOES, Fernando S.; GRIGOROIU-SERBANESCU, Maria; GROF, Paul; GROTEGERD, Dominik; HAHN, Tim; HEILBRONNER, Maria; HASLER, Roland; HEILBRONNER, Urs; HEILMANN-HEIMBACH, Stefanie; KAPELSKI, Pawel; KATO, Tadafumi; KOHSHOUR, Mojtaba O.; MEINERT, Susanne; MELLER, Tina; NENADIĆ, Igor; NÖTHEN, Markus M.; **NOVÁK**, **Tomáš**; OPEL, Nils; PAWLAK, Joanna; PFARR, Julia-Katharina; POTASH, James B.; REICH-ERKELENZ, Daniela; REPPLE, Jonathan; RICHARD-LEPOURIEL, Hélène; RIETSCHEL, Marcella; RINGWALD, Kai G.; ROULEAU, Guy; SCHAUPP, Sabrina; SENNER, Fanny; SEVERINO, Giovanni; SQUASSINA, Alessio; STEIN, Frederike; **STOPKOVÁ**, **Pavla**; et al.: Investigating the phenotypic and genetic associations between personality traits and suicidal behavior across major mental health diagnoses.

*European Archives of Psychiatry and Clinical Neuroscience*, 2022, **272**(8): 1611-1620. *DOI:* [10.1007/s00406-021-01366-5](https://doi.org/10.1007/s00406-021-01366-5)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.255/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**KLÍROVÁ**, **Monika** (K); **LASKOV**, **Olga**; RENKA, Jiří; **BRUNOVSKÝ**, **Martin**; **NOVÁK**, **Tomáš**: An rTMS-induced seizure during low frequency repetitive transcranial magnetic stimulation with a double-cone coil for spasticity: A case report.

*Brain Stimulation*, 2022, **15**(5): 1120-1121. *DOI:* [10.1016/j.brs.2022.08.004](https://doi.org/10.1016/j.brs.2022.08.004)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 7.700/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 2.368/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

## Nováková Lucie

#### A01. Články v časopisech s IF

**STANĚK**, **Libor** (K); **GÜRLICH**, **Robert**; **WHITLEY**, **Adam**; TESAŘOVÁ, Petra; **MUSIL**, **Zdeněk**; **NOVÁKOVÁ**, **Lucie**: HER-3 molecular classification, expression of PD-L1 and clinical importance in breast cancer.

*Bratislavské lekárske listy / Bratislava Medical Journal*, 2022, **123**(10): 719-723. *DOI:* [10.4149/BLL\_2022\_115](https://doi.org/10.4149/BLL_2022_115)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.500/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.242/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Novotná Klára

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**SUKOP**, **Andrej**; **VEČEŘOVÁ**, **Michaela**; **KISS**, **Kateřina**; **NOVOTNÁ**, **Klára**; **SCHWARZMANNOVÁ**, **Klára**; **MAKEĽ**, **Michal**; **PATZELT**, **Matěj**; **OUZKÝ**, **Martin**: Dětská plastická chirurgie.

*Vox Pediatriae*, 2022, **22**(1): 19-24. *(přehledový)*

## Okonji Zuzana

#### A01. Články v časopisech s IF

**HONSKUS**, **Michal**; OKONJI, Zuzana; MUSÍLEK, Martin; KŘÍŽOVÁ, Pavla (K): Whole genome sequencing of Neisseria meningitidis Y isolates collected in the Czech Republic in 1993-2018.

*PLoS One*, 2022, **17**(3): e0265066. *DOI:* [10.1371/journal.pone.0265066](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0265066)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.944/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

KŘÍŽOVÁ, Pavla (K); **HONSKUS**, **Michal**; OKONJI, Zuzana; MUSÍLEK, Martin; KOZÁKOVÁ, Jana: Analýza epidemiologických a molekulárních dat surveillance invazivního meningokokového onemocnění v České republice za období 1993-2020.

*Epidemiologie, mikrobiologie, imunologie*, 2022, **71**(3): 148-160. *(původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.500/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.112/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## O’Leary Valerie B.

#### A01. Články v časopisech s IF

**HUDEC**, **Michael** (K); **JUŘÍČKOVÁ**, **Iva**; **RIEGEROVÁ**, **Kamila**; OVSEPIAN, Saak V.; **ČERNÁ**, **Marie**; **O’LEARY**, **Valerie B.**: Enhanced Extracellular Transfer of HLA-DQ Activates CD3+ Lymphocytes towards Compromised Treg Induction in Celiac Disease.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(11): 6102. *DOI:* [10.3390/ijms23116102](https://doi.org/10.3390/ijms23116102)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**JUŘÍČKOVÁ**, **Iva** (K); **HUDEC**, **Michael**; **VOTAVA**, **Felix**; **VOSÁHLO**, **Jan**; OVSEPIAN, Saak V.; **ČERNÁ**, **Marie**; **O’LEARY**, **Valerie B.** (K): The Immunological Epigenetic Landscape of the Human Life Trajectory.

*Biomedicines*, 2022, **10**(11): 2894. *DOI:* [10.3390/biomedicines10112894](https://doi.org/10.3390/biomedicines10112894)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.802/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

KÚTNA, Viera (K); **O’LEARY**, **Valerie B.**; **HÖSCHL**, **Cyril**; OVSEPIAN, Saak V.: Cerebellar demyelination and neurodegeneration associated with mTORC1 hyperactivity may contribute to the developmental onset of autism-like neurobehavioral phenotype in a rat model.

*Autism Research*, 2022, **15**(5): 791-805. *DOI:* [10.1002/aur.2688](https://doi.org/10.1002/aur.2688)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.572/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

OVSEPIAN, Saak V. (K); **O’LEARY**, **Valerie B.**: Adult Neurogenesis in the Gut, Homeostatic Autoimmunity and Neurodegenerative Disease Biomarkers.

*Neuroscience*, 2022, **504**(November): 75-78. *DOI:* [10.1016/j.neuroscience.2022.09.019](https://doi.org/10.1016/j.neuroscience.2022.09.019)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.300/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.906/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

**ŘASOVÁ**, **Kamila** (K); MARTINKOVÁ, Patrícia (K); VAŘEJKOVÁ, Michaela; **MIZNEROVÁ**, **Barbora**; **PAVLÍKOVÁ**, **Markéta**; **HLINOVSKÁ**, **Jana**; **HLINOVSKÝ**, **David**; PHILIPPOVÁ, Štěpánka; NOVOTNÝ, Michal; POSPÍŠILOVÁ, Karolína; BIEDKOVÁ, Paula; VOJÍKOVÁ, Romana; HAVLÍK, Jan; **O’LEARY**, **Valerie B.**; **ČERNÁ**, **Marie**; **BARTOŠ**, **Aleš**; **PHILIPP**, **Tom** (K): COMIRESTROKE-A clinical study protocol for monitoring clinical effect and molecular biological readouts of COMprehensive Intensive REhabilitation program after STROKE: A four-arm parallel-group randomized double blinded controlled trial with a longitudinal design.

*Frontiers in Neurology*, 2022, **13**(November): 954712. *DOI:* [10.3389/fneur.2022.954712](https://doi.org/10.3389/fneur.2022.954712)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.989/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Olejár Tomáš

#### A01. Články v časopisech s IF

**JANKOVSKÁ**, **Nikol**; **RUSINA**, **Robert**; **KELLER**, **Jiří**; KUKAL, Jaromír; **BRŮŽOVÁ**, **Magdalena**; **PAROBKOVÁ**, **Eva**; **OLEJÁR**, **Tomáš**; **MATĚJ**, **Radoslav** (K): Biomarkers Analysis and Clinical Manifestations in Comorbid Creutzfeldt-Jakob Disease: A Retrospective Study in 215 Autopsy Cases.

*Biomedicines*, 2022, **10**(3): 680. *DOI:* [10.3390/biomedicines10030680](https://doi.org/10.3390/biomedicines10030680)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.802/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

MALÁ, Eva; **MATĚJOVÁ**, **Kateřina**; **OLEJÁR**, **Tomáš**; **MATĚJ**, **Radoslav**; PAVLIČKO, Adam; SOBEK, Ondřej; **RUSINA**, **Robert** (K): Unexpected infiltration of meninges by generalised diffuse large B-cell lymphoma manifesting as multiple cranial neuropathies in a patient with history of breast carcinoma - authors' reply.

*Neurologia i Neurochirurgia Polska*, 2022, **56**(1): 112-113. *DOI:* [10.5603/PJNNS.a2022.0002](https://doi.org/10.5603/PJNNS.a2022.0002)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.900/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.341/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**ŠUHAJ**, **Petr** (K); **OLEJÁR**, **Tomáš**; **MATĚJ**, **Radoslav**: PAR2: The Cornerstone of Pancreatic Diseases.

*Physiological Research*, 2022, **71**(5): 583-596. *DOI:* [10.33549/physiolres.934931](https://doi.org/10.33549/physiolres.934931)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.100/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.375/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Oliverius Martin

#### A01. Články v časopisech s IF

**OLIVERIUS**, **Martin** (K); **DROZD**, **Jan**; BRATKA, Petr; **WHITLEY**, **Adam**; MOHELNÍKOVÁ-DUCHOŇOVÁ, Beatrice; **GÜRLICH**, **Robert**: A new silver dressing, StopBac, used in the prevention of surgical site infections.

*International Wound Journal*, 2022, **19**(1): 29-35. *DOI:* [10.1111/iwj.13593](https://doi.org/10.1111/iwj.13593)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.100/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.700/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

PEDUZZI, Giulia; ARCHIBUGI, Livia; KATZKE, Verena; GENTILUOMO, Manuel; CAPURSO, Gabriele; MILANETTO, Anna C.; GAZOULI, Maria; GOETZ, Mara; BRENNER, Hermann; VERMEULEN, Roel C. H.; TALAR-WOJNAROWSKA, Renata; VANELLA, Giuseppe; TAVANO, Francesca; LUCCHESI, Maurizio; MOHELNÍKOVÁ-DUCHOŇOVÁ, Beatrice; CHEN, Xuechen; KIUDELIS, Vytautas; HEGYI, Péter; **OLIVERIUS**, **Martin**; et al.: Common variability in oestrogen-related genes and pancreatic ductal adenocarcinoma risk in women.

*Scientific Reports*, 2022, **12**(October): 18100. *DOI:* [10.1038/s41598-022-22973-9](https://doi.org/10.1038/s41598-022-22973-9)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.129/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**SYCHRA**, **Tomáš** (K); VÁCLAVÍKOVÁ, Radka; **SZABÓ**, **Arpád**; **SPÁLENKOVÁ**, **Alžběta**; ŠEBOROVÁ, Karolina; BALATKA, Štěpán; TESAŘOVÁ, Tereza; KOČÍ, K.; **GÜRLICH**, **Robert**; SOUČEK, Pavel; **OLIVERIUS**, **Martin**: Introducing in vivo pancreatic cancer models for the study of new therapeutic regimens.

*Rozhledy v chirurgii*, 2022, **101**(12): 584-592. DOI: [10.33699/PIS.2022.101.12.584-592](https://doi.org/10.33699/PIS.2022.101.12.584-592). *(původní)*

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

HLAVSA, Jan (K); LOVEČEK, Martin; ČEČKA, Filip; ZÁRUBA, Pavel; SKALICKÝ, P.; VINKLEROVÁ, Kateřina; TESAŘÍKOVÁ, J.; GREGOŘÍK, M.; FOLTYS, A.; OSTRUSZKA, P.; **GÜRLICH**, **Robert**; **HRÁČEK**, **Tomáš**; **OLIVERIUS**, **Martin**; **HAVLŮJ**, **Lukáš**; a kol.: Současný stav chirurgické léčby chronické pankreatitidy v České republice.

*Rozhledy v chirurgii*, 2022, **101**(11): 557-560. *(přehledový)*

**OLIVERIUS**, **Martin** (K); **GÜRLICH**, **Robert**: Chirurgie iatrogenních poranění žlučových cest.

*Rozhledy v chirurgii*, 2022, **101**(9): 421-427. DOI: [10.33699/PIS.2022.101.9.421-427](https://doi.org/10.33699/PIS.2022.101.9.421-427). *(přehledový)*

**ŠUBRT**, **Zdeněk** (K); VOŠMIK, Milan; **WHITLEY**, **Adam**; **OLIVERIUS**, **Martin**; **GÜRLICH**, **Robert**: Intrahepatický cholangiokarcinom: rizikové faktory přežití operovaných nemocných.

*Rozhledy v chirurgii*, 2022, **101**(9): 443-451. DOI: [10.33699/PIS.2022.101.9.443-451](https://doi.org/10.33699/PIS.2022.101.9.443-451). *(původní)*

## Opravilová Aneta

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**OPRAVILOVÁ**, **Aneta** (K); **PAUK**, **Norbert**: Cystické postižení plic s noduly - vzácná diagnóza či relaps infekčního onemocnění?.

*Kazuistiky v alergologii, pneumologii a ORL*, 2022, **19**(3): 11-14. *(kazuistika)*

**OPRAVILOVÁ**, **Aneta** (K); **PAUK**, **Norbert**; VANĚČEK, Václav: Biomarkery u těžkých astmatiků v terénu obezity.

*Studia Pneumologica et Phthiseologica*, 2022, **82**(4): 134-139. *(přehledový)*

**OPRAVILOVÁ**, **Aneta**: Benralizumab - úspěšně provedená změna biologické terapie.

*Farmakoterapie*, 2022, **18**(Suppl. 3): 15-16. *(kazuistika)*

## Orendáčová Mária

#### A01. Články v časopisech s IF

**KVAŠŇÁK**, **Eugen**; **ORENDÁČOVÁ**, **Mária** (K); **VRÁNOVÁ**, **Jana**: Phosphene Attributes Depend on Frequency and Intensity of Retinal tACS.

*Physiological Research*, 2022, **71**(4): 561-571. *DOI:* [10.33549/physiolres.934887](https://doi.org/10.33549/physiolres.934887)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.100/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.375/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**ORENDÁČOVÁ**, **Mária** (K); **KVAŠŇÁK**, **Eugen**; **VRÁNOVÁ**, **Jana**: Effect of neurofeedback therapy on neurological post-COVID-19 complications (A pilot study).

*PLoS One*, 2022, **17**(7): e0271350. *DOI:* [10.1371/journal.pone.0271350](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0271350)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.944/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**ORENDÁČOVÁ**, **Mária**; **KVAŠŇÁK**, **Eugen** (K): Effects of vaccination, new SARS-CoV-2 variants and reinfections on post-COVID-19 complications.

*Frontiers in Public Health*, 2022, **10**(July): 903568. *DOI:* [10.3389/fpubh.2022.903568](https://doi.org/10.3389/fpubh.2022.903568)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.200/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.225/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**ORENDÁČOVÁ**, **Mária** (K); **KVAŠŇÁK**, **Eugen**: Possible Mechanisms Underlying Neurological Post-COVID Symptoms and Neurofeedback as a Potential Therapy.

*Frontiers in Human Neuroscience*, 2022, **16**(March): 837972. *DOI:* [10.3389/fnhum.2022.837972](https://doi.org/10.3389/fnhum.2022.837972)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.952/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Osmančík Pavel

#### A01. Články v časopisech s IF

ALDHOON, Bashar (K); PEICHL, Petr; **OSMANČÍK**, **Pavel**; KONEČNÝ, Petr; KAUTZNER, Josef; WICHTERLE, Dan: Acute efficacy of contiguous versus temporally discontiguous point-by-point radiofrequency pulmonary vein isolation in patients with paroxysmal atrial fibrillation: a randomized study.

*Journal of Interventional Cardiac Electrophysiology*, 2022, **64**(3): 661-667. *DOI:* [10.1007/s10840-021-01113-9](https://doi.org/10.1007/s10840-021-01113-9)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.800/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.495/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**OSMANČÍK**, **Pavel** (K); **HEŘMAN**, **Dalibor**; NEUŽIL, Petr; HÁLA, Pavel; TÁBORSKÝ, Miloš; KALA, Petr; POLOCZEK, Martin; ŠŤÁSEK, Josef; HAMAN, Luděk; BRANNY, Marian; CHOVANČÍK, Jan; ČERVINKA, Pavel; HOLÝ, Jiří; KOVÁRNÍK, Tomáš; ZEMÁNEK, David; HAVRÁNEK, Štěpán; VANČURA, Vlastimil; PEICHL, Petr; **TOUŠEK**, **Petr**; LEKEŠOVÁ, Veronika; JARKOVSKÝ, Jiří; NOVÁČKOVÁ, Martina; BENEŠOVÁ, Klára; **WIDIMSKÝ**, **Petr**; REDDY, Vivek Y.: 4-Year Outcomes After Left Atrial Appendage Closure Versus Nonwarfarin Oral Anticoagulation for Atrial Fibrillation.

*Journal of the American College of Cardiology*, 2022, **79**(1): 1-14. *DOI:* [10.1016/j.jacc.2021.10.023](https://doi.org/10.1016/j.jacc.2021.10.023)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 24.000/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 9.588/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**OSMANČÍK**, **Pavel**; **WIDIMSKÝ**, **Petr** (K): Left atrial appendage occluders-new hope for stroke prevention in high-risk patients.

*European Heart Journal*, 2022, **43**(45): 4669-4671. *DOI:* [10.1093/eurheartj/ehac382](https://doi.org/10.1093/eurheartj/ehac382)*. (editorial)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 39.300/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 10.592/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**OSMANČÍK**, **Pavel** (K); HAVRÁNEK, Štěpán; BULKOVÁ, Veronika; CHOVANČÍK, Jan; ROUBÍČEK, Tomáš; **HEŘMAN**, **Dalibor**; **ČARNÁ**, **Zuzana**; TUKA, Vladimír; MATOULEK, Martin; FIALA, Martin; JIRAVSKÝ, Otakar; ŠTRÉGL HRUŠKOVÁ, Sylvie; LATIŇÁK, Adam; KOTRYOVÁ, Jiřina; JARKOVSKÝ, Jiří: Catheter ablation versus antiarrhythmic drugs with risk factor modification for treatment of atrial fibrillation: a protocol of a randomised controlled trial (PRAGUE-25 trial).

*BMJ Open*, 2022, **12**(6): e056522. *DOI:* [10.1136/bmjopen-2021-056522](https://doi.org/10.1136/bmjopen-2021-056522)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.037/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**ČURILA**, **Karol** (K); **ŠTROS**, **Petr**; **MIZNER**, **Jan**; **SÜSSENBEK**, **Ondřej**; **KARCH**, **Jakub**; **SUŠÁNKOVÁ**, **Markéta**; **ZNOJILOVÁ**, **Lucie**; **HEŘMAN**, **Dalibor**; **OSMANČÍK**, **Pavel**: Stimulace oblasti levého raménka je fyziologická alternativa pravokomorové/ biventrikulární stimulace - výsledky registru implantačního centra.

*Intervenční a akutní kardiologie*, 2022, **21**(2): 72-78. DOI: [10.36290/kar.2022.008](https://doi.org/10.36290/kar.2022.008). *(původní)*

## Otruba Lukáš

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

HORNÁČKOVÁ, Zuzana; OTRUBA, Lukáš; KAŇA, Radim; **FUKSA**, **Jakub**; **SCHALEK**, **Petr** (K): Adaptation and validation of the Czech version of the nasal obstruction symptom evaluation scale (NOSE-cz).

*Otorinolaryngologie a foniatrie*, 2022, **71**(1): 9-12. DOI: [10.48095/ccorl20229](https://doi.org/10.48095/ccorl20229). *(původní)*

## Ouřadová Anna

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

JANČEKOVÁ, Kamila (K); KROBOT, Martin; KAPOUNOVÁ, Zlata; SPÁČILOVÁ, Veronika; **SELINGER**, **Eliška**; **OUŘADOVÁ**, **Anna**; **GOJDA**, **Jan**: Hodnocení nutriční a potravinové gramotnosti.

*Hygiena*, 2022, **67**(3): 107-113. DOI: [10.21101/hygiena.a1817](https://doi.org/10.21101/hygiena.a1817). *(přehledový)*

## Ouzký Martin

#### A01. Články v časopisech s IF

**PATZELT**, **Matěj** (K); **ZÁRUBOVÁ**, **Lucie**; **VEČEŘOVÁ**, **Michaela**; **BÁRTA**, **Josef**; **OUZKÝ**, **Martin**; **SUKOP**, **Andrej**: Risk Comparison Using Autologous Dermal Flap and Absorbable Breast Mesh on Patient Undergoing Subcutaneous Mastectomy with Immediate Breast Reconstruction.

*Aesthetic Plastic Surgery*, 2022, **46**(3): 1145-1152. *DOI:* [10.1007/s00266-022-02799-6](https://doi.org/10.1007/s00266-022-02799-6)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.523/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**OUZKÝ**, **Martin** (K); **SCHWARZMANNOVÁ**, **Klára**; **PATZELT**, **Matěj**: Hojení jizev u dětí.

*Vox Pediatriae*, 2022, **22**(3): 14-16. *(přehledový)*

**SUKOP**, **Andrej**; **VEČEŘOVÁ**, **Michaela**; **KISS**, **Kateřina**; **NOVOTNÁ**, **Klára**; **SCHWARZMANNOVÁ**, **Klára**; **MAKEĽ**, **Michal**; **PATZELT**, **Matěj**; **OUZKÝ**, **Martin**: Dětská plastická chirurgie.

*Vox Pediatriae*, 2022, **22**(1): 19-24. *(přehledový)*

## Pacovský Vladimír

#### A01. Články v časopisech s IF

**KNOR**, **Jiří** (K); **PACOVSKÝ**, **Vladimír**; NEDVĚD, Vladimír; KEHÁROVÁ, Kateřina; **KURZOVÁ**, **Alice**; **MÁLEK**, **Jiří**: Blokáda fascia iliaca s celkovou anestezií vs. subarachnoidální blokáda s morfinem u totální náhrady kyčelního kloubu.

*Acta Chirurgiae Orthopaedicae et Traumatologiae Čechoslovaca*, 2022, **89**(5): 339-343. *DOI:* [10.55095/achot2022/054](https://doi.org/10.55095/achot2022/054)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.082/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Pala Jan

#### A01. Články v časopisech s IF

ŠÍMA, Michal; **MARTÍNKOVÁ**, **Stanislava**; **KAFKOVÁ**, **Anežka**; **PALA**, **Jan**; **TRNKA**, **Jan** (K): Cell-Tak coating interferes with DNA-based normalization of metabolic flux data.

*Physiological Research*, 2022, **71**(4): 517-526. *DOI:* [10.33549/physiolres.934855](https://doi.org/10.33549/physiolres.934855)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.100/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.375/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**TRINH**, **Minh Duc**; **FIŠEROVÁ**, **Ivana**; **VACEK**, **Lukáš**; **HEIDE**, **Marek**; **PALA**, **Jan**; **TOUŠEK**, **Petr**; **POLÁK**, **Jan** (K): Hypoxia-Induced Sarcoplasmic Reticulum Ca2+ Leak Is Reversed by Ryanodine Receptor Stabilizer JTV-519 in HL-1 Cardiomyocytes.

*Anatolian Journal of Cardiology*, 2022, **26**(6): 476-484. *DOI:* [10.5152/AnatolJCardiol.2022.1223](https://doi.org/10.5152/AnatolJCardiol.2022.1223)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.300/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.282/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Páleníček Tomáš

#### A01. Články v časopisech s IF

**DANDA**, **Hynek**; **PINTEROVÁ-LECA**, **Nikola**; ŠÍCHOVÁ, Klára; ŠTEFKOVÁ-MAZOCHOVÁ, Kristýna; **SYROVÁ**, **Kateřina**; OLEJNÍKOVÁ, Lucie; KONČICKÁ, Markéta; MAZOCH, Vladimír; LHOTKOVÁ, Eva; KUCHAŘ, Martin; **PÁLENÍČEK**, **Tomáš** (K): Effects of synthetic cathinone naphyrone in the conditioned place preference test - evidence of its addictive potential.

*Behavioural Brain Research*, 2022, **421**(March): 113713. *DOI:* [10.1016/j.bbr.2021.113713](https://doi.org/10.1016/j.bbr.2021.113713)*. (krátké sdělení)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.704/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

GOODWIN, Guy M. (K); AARONSON, Scott T.; ALVAREZ, Oscar; ARDEN, Peter C.; BAKER, Annie; BENNETT, James C.; BIRD, Catherine; BLOM, Renske E.; BRENNAN, Christine; BRUSCH, Donna; BURKE, Lisa; CAMPBELL-COKER, Kete; CARHART-HARRIS, Robin; CATTELL, Joseph; DANIEL, Aster; DEBATTISTA, Charles; DUNLOP, Boadie W.; EISEN, Katherine; FEIFEL, David; FORBES, MacKenzie; HAUMANN, Hannah M.; HELLERSTEIN, David J.; HOPPE, Astrid I.; HUSAIN, Muhammad I.; JELEN, Luke A.; KAMPHUIS, Jeanine; KAWASAKI, Julie; KELLY, John R.; KEY, Richard E.; KISHON, Ronit; KNATZ PECK, Stephanie; KNIGHT, Gemma; KOOLEN, Martijn H. B.; LEAN, Melanie; LICHT, Rasmus W.; MAPLES-KELLER, Jessica L.; MARS, Jan; MARWOOD, Lindsey; MCELHINEY, Martin C.; MILLER, Tammy L.; MIROW, Arvin; MISTRY, Sunil; MLETZKO-CROWE, Tanja; MODLIN, Liam N.; NIELSEN, Rene E.; NIELSON, Elizabeth M.; OFFERHAUS, Sjoerd R.; O'KEANE, Veronica; PÁLENÍČEK, Tomáš; et al.: Single-Dose Psilocybin for a Treatment-Resistant Episode of Major Depression.

*New England Journal of Medicine*, 2022, **387**(18): 1637-1648. *DOI:* [10.1056/NEJMoa2206443](https://doi.org/10.1056/NEJMoa2206443)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 158.500/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 47.950/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

LÁČÍK, Jaroslav (K); KOUDELKA, Vlastimil (K); **VEJMOLA**, **Čestmír**; KUŘÁTKO, David; VANĚK, Jiří; WÓJCIK, Daniel K.; **PÁLENÍČEK**, **Tomáš**; RAIDA, Zbyněk: Anisotropic Conductivity of Rat's Head Phantom and Its Influence on Electroencephalogram Source Localization.

*IEEE Access*, 2022, **10**(January): 9877-9888. *DOI:* [10.1109/ACCESS.2022.3143952](https://doi.org/10.1109/ACCESS.2022.3143952)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.685/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

ŠÍCHOVÁ, Klára (K); **SYROVÁ**, **Kateřina**; KOFROŇOVÁ, Edita; PINTEROVÁ-LECA, Nikola; **VEJMOLA**, **Čestmír**; NYKODEMOVÁ, Jitka; PALIVEC, Petr; OLEJNÍKOVÁ, Lucie; **DANDA**, **Hynek**; **JORRATT**, **Pascal**; ŠAFANDA, Adam; BUI, Quang Hiep; ŠTEFKOVÁ-MAZOCHOVÁ, Kristýna; KONČICKÁ, Markéta; KUCHAŘ, Martin (K); **PÁLENÍČEK**, **Tomáš** (K): Pharmacokinetics, systemic toxicity, thermoregulation and acute behavioural effects of 25CN-NBOMe.

*Addiction Biology*, 2022, **27**(5): e13216. *DOI:* [10.1111/adb.13216](https://doi.org/10.1111/adb.13216)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.926/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

ŠTEFKOVÁ-MAZOCHOVÁ, Kristýna (K); **DANDA**, **Hynek**; DEHAEN, Wim; JURÁSEK, Bronislav; ŠÍCHOVÁ, Klára; **PINTEROVÁ-LECA**, **Nikola**; MAZOCH, Vladimír; HRČKA KRAUSOVÁ, Barbora; KYSILOV, Bohdan; SMEJKALOVÁ, Tereza; VYKLICKÝ, Ladislav; KOHOUT, Michal; HÁJKOVÁ, Kateřina; SVOZIL, Daniel; HORSLEY, Rachel R.; KUCHAŘ, Martin; **PÁLENÍČEK**, **Tomáš** (K): Pharmacokinetic, pharmacodynamic, and behavioural studies of deschloroketamine (DCK) in Wistar rats.

*British Journal of Pharmacology*, 2022, **179**(1): 65-83. *DOI:* [10.1111/bph.15680](https://doi.org/10.1111/bph.15680)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 7.300/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.495/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

UTTL, Libor; HLOŽEK, Tomáš; MAREŠ, Pavel; **PÁLENÍČEK**, **Tomáš** (K); KUBOVÁ, Hana (K): Anticonvulsive Effects and Pharmacokinetic Profile of Cannabidiol (CBD) in the Pentylenetetrazol (PTZ) or N-Methyl-D-Aspartate (NMDA) Models of Seizures in Infantile Rats.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(1): 94. *DOI:* [10.3390/ijms23010094](https://doi.org/10.3390/ijms23010094)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**VIKTORIN**, **Vojtěch**; GRIŠKOVA-BULANOVA, Inga (K); VOICIKAS, Aleksandras; **DOJČÁNOVÁ**, **Dominika**; ZACH, Peter; BRAVERMANOVÁ, Anna; **ANDRASHKO**, **Veronika**; **TYLŠ**, **Filip**; KORČÁK, Jakub; **VIKTORINOVÁ**, **Michaela**; KOUDELKA, Vlastimil; **HÁJKOVÁ**, **Kateřina**; KUCHAŘ, Martin; **HORÁČEK**, **Jiří**; **BRUNOVSKÝ**, **Martin**; **PÁLENÍČEK**, **Tomáš** (K): Psilocybin-Mediated Attenuation of Gamma Band Auditory Steady-State Responses (ASSR) Is Driven by the Intensity of Cognitive and Emotional Domains of Psychedelic Experience.

*Journal of Personalized Medicine*, 2022, **12**(6): 1004. DOI: [10.3390/jpm12061004](https://doi.org/10.3390/jpm12061004). *(původní)*

## Panušková Kristýna

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**PANUŠKOVÁ**, **Kristýna** (K); **VACULÍN**, **Šimon**: Analýza metodik testování tepelného prahu bolesti u animálního modelu CRPS II.

*Bolest*, 2022, **25**(2): 64-69. *(přehledový)*

## Parma Michal

#### A01. Články v časopisech s IF

PARMA, Michal; LUBOJACKÝ, Jakub; FRELICH, Michal; VODIČKA, Vojtěch; STRAKOVÁ, Hanka; MATOUŠEK, Petr; JOR, Ondřej (K): Anesteziologické možnosti ovlivnění přehlednosti operačního pole při endonazální chirurgii.

*Anesteziologie a intenzivní medicína*, 2022, **33**(1): 45-50. *DOI:* [10.36290/aim.2021.052](https://doi.org/10.36290/aim.2021.052)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.100/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.007/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Parobková Eva

#### A01. Články v časopisech s IF

**JANKOVSKÁ**, **Nikol**; **RUSINA**, **Robert**; **KELLER**, **Jiří**; KUKAL, Jaromír; **BRŮŽOVÁ**, **Magdalena**; **PAROBKOVÁ**, **Eva**; **OLEJÁR**, **Tomáš**; **MATĚJ**, **Radoslav** (K): Biomarkers Analysis and Clinical Manifestations in Comorbid Creutzfeldt-Jakob Disease: A Retrospective Study in 215 Autopsy Cases.

*Biomedicines*, 2022, **10**(3): 680. *DOI:* [10.3390/biomedicines10030680](https://doi.org/10.3390/biomedicines10030680)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.802/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Pásek Marek

#### A01. Články v časopisech s IF

**ARENBERGEROVÁ**, **Monika** (K); **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon**; **ARENBERGER**, **Petr**; **FIALOVÁ**, **Alena**; **PÁSEK**, **Marek**: COVID-19 in 3 patients treated with immune checkpoint inhibitors for advanced melanoma.

*Journal of Dermatological Treatment*, 2022, **33**(3): 1782-1783. *DOI:* [10.1080/09546634.2020.1822500](https://doi.org/10.1080/09546634.2020.1822500)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.683/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Patrasová Eva

#### A01. Články v časopisech s IF

STADTMÜLLER, Marlena; LAUBNER, Alexa; ROST, Fabian; WINKLER, Sylke; **PATRASOVÁ**, **Eva**; ŠIMŮNKOVÁ, Lenka; REINHARDT, Susanne; BEIL, Johanna; DALPKE, Alexander H.; YI, Buqing (K): Emergence and spread of a sub-lineage of SARS-CoV-2 Alpha variant B.1.1.7 in Europe, and with further evolution of spike mutation accumulations shared with the Beta and Gamma variants.

*Virus Evolution*, 2022, **8**(1): veac010. *DOI:* [10.1093/ve/veac010](https://doi.org/10.1093/ve/veac010)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.300/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 2.414/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

## Patzelt Matěj

#### A01. Články v časopisech s IF

**MUSIL**, **Vladimír** (K); **STINGL**, **Josef**; **VANĚK**, **Tomáš**; **RIEDLOVÁ**, **Jitka**; SUCHOMEL, Zdeněk; **ŠACH**, **Josef**; KUDRNA, Václav; **PATZELT**, **Matěj**; **KACHLÍK**, **David**: Vasa nervorum of epicardial nerves and valves of small veins investigated in porcine heart by two types of vascular injections.

*Anatomical Record*, 2022, **305**(6): 1347-1358. *DOI:* [10.1002/ar.24774](https://doi.org/10.1002/ar.24774)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.000/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.476/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**PATZELT**, **Matěj** (K); **ZÁRUBOVÁ**, **Lucie**; **VEČEŘOVÁ**, **Michaela**; **BÁRTA**, **Josef**; **OUZKÝ**, **Martin**; **SUKOP**, **Andrej**: Risk Comparison Using Autologous Dermal Flap and Absorbable Breast Mesh on Patient Undergoing Subcutaneous Mastectomy with Immediate Breast Reconstruction.

*Aesthetic Plastic Surgery*, 2022, **46**(3): 1145-1152. *DOI:* [10.1007/s00266-022-02799-6](https://doi.org/10.1007/s00266-022-02799-6)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.523/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**OUZKÝ**, **Martin** (K); **SCHWARZMANNOVÁ**, **Klára**; **PATZELT**, **Matěj**: Hojení jizev u dětí.

*Vox Pediatriae*, 2022, **22**(3): 14-16. *(přehledový)*

**SUKOP**, **Andrej**; **VEČEŘOVÁ**, **Michaela**; **KISS**, **Kateřina**; **NOVOTNÁ**, **Klára**; **SCHWARZMANNOVÁ**, **Klára**; **MAKEĽ**, **Michal**; **PATZELT**, **Matěj**; **OUZKÝ**, **Martin**: Dětská plastická chirurgie.

*Vox Pediatriae*, 2022, **22**(1): 19-24. *(přehledový)*

## Pauk Norbert

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**KREJČÍ**, **Daniel** (K); **PAUK**, **Norbert**: První linie léčby pacientů s neskvamózním NSCLC bez řídících mutací.

*Farmakoterapie*, 2022, **18**(5): 607-609. *(přehledový)*

**KREJČÍ**, **Jana** (K); OPÁLKA, Petr; **PAUK**, **Norbert**: O dva roky delší a klidný život díky alektinibu.

*Farmakoterapie*, 2022, **18**(6): 782-784. *(kazuistika)*

**OPRAVILOVÁ**, **Aneta** (K); **PAUK**, **Norbert**: Cystické postižení plic s noduly - vzácná diagnóza či relaps infekčního onemocnění?.

*Kazuistiky v alergologii, pneumologii a ORL*, 2022, **19**(3): 11-14. *(kazuistika)*

**OPRAVILOVÁ**, **Aneta** (K); **PAUK**, **Norbert**; VANĚČEK, Václav: Biomarkery u těžkých astmatiků v terénu obezity.

*Studia Pneumologica et Phthiseologica*, 2022, **82**(4): 134-139. *(přehledový)*

**PAUK**, **Norbert** (K): Komplexní účinek erdosteinu a jeho použití v pneumologii.

*Farmakoterapeutická revue*, 2022, **7**(2): 186-193. *(přehledový)*

**PAUK**, **Norbert** (K): Tezepelumab: nadějná budoucnost pro pacienty s těžkým astmatem.

*Farmakoterapie*, 2022, **18**(4): 484-488. *(přehledový)*

**PAUK**, **Norbert**: Současné přístupy k léčbě bronchiálního astmatu v klinické praxi.

*Farmakoterapie*, 2022, **18**(1): 18-25. *(přehledový)*

**PAUK**, **Norbert** (K): Pacientka s těžkým astmatem léčená mepolizumabem.

*Acta Medicinae*, 2022, **11**(8-9): 64-64. *(kazuistika)*

**PAUK**, **Norbert** (K): Dlouhodobá léčba astmatu.

*Acta Medicinae*, 2022, **11**(8-9): 55-58. *(přehledový)*

**PAUK**, **Norbert** (K): Současné možnosti biologické léčby astmatu v České republice.

*Acta Medicinae*, 2022, **11**(3): 31-34. *(přehledový)*

## Pavlíček Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

JELÍNEK, Tomáš (K); ŠEVČÍKOVÁ, Tereza; ŽIHALA, David; POPKOVÁ, Tereza; KAPUSTOVÁ, Veronika; BROSKEVIČOVÁ, Lucie; ČAPKOVÁ, Lenka; ŘÍHOVÁ, Lucie; BEZDĚKOVÁ, Renata; ŠEVČÍKOVÁ, Sabina; ŽIDLÍK, Vladimír; HAVEL, Martin; PLONKOVÁ, Hana; JUNGOVÁ, Alexandra; MINAŘÍK, Jiří; STORK, Martin; POUR, Luděk; **PAVLÍČEK**, **Petr**; ŠPIČKA, Ivan; MAISNAR, Vladimír; RADOCHA, Jakub; ŠIMÍČEK, Michal; HÁJEK, Roman: Limited efficacy of daratumumab in multiple myeloma with extramedullary disease.

*Leukemia*, 2022, **36**(1): 288-291. *DOI:* [10.1038/s41375-021-01343-w](https://doi.org/10.1038/s41375-021-01343-w)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 11.400/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 3.518/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

MINAŘÍK, Jiří (K); RADOCHA, Jakub; JUNGOVÁ, Alexandra; STRAUB, Jan; JELÍNEK, Tomáš; PIKA, Tomáš; POUR, Luděk; **PAVLÍČEK**, **Petr**; HARVANOVÁ, Ľubica; POSPÍŠILOVÁ, Lenka; KRHOVSKÁ, Petra; NOVÁKOVÁ, Denisa; JINDRA, Pavel; ŠPIČKA, Ivan; PLONKOVÁ, Hana; ŠTORK, Martin; BAČOVSKÝ, Jaroslav; MAISNAR, Vladimír; HÁJEK, Roman: Ixazomib, Lenalidomide and Dexamethasone in Relapsed and Refractory Multiple Myeloma in Routine Clinical Practice: Extended Follow-Up Analysis and the Results of Subsequent Therapy.

*Cancers*, 2022, **14**(20): 5165. *DOI:* [10.3390/cancers14205165](https://doi.org/10.3390/cancers14205165)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.200/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.096/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

SANDECKÁ, Viera (K); POUR, Luděk; ŠPIČKA, Ivan; MINAŘÍK, Jiří; RADOCHA, Jakub; JELÍNEK, Tomáš; **PAVLÍČEK**, **Petr**; JUNGOVÁ, Alexandra; KESSLER, Petr; WRÓBEL, Marek; ŠTORK, Martin; ŠTRAUB, Jan; PIKA, Tomáš; ČÁPKOVÁ, Lenka; ŠEVČÍKOVÁ, Sabina; MAISNAR, Vladimír; HÁJEK, Roman: Real-world evidence of efficacy and safety of pomalidomide and dexamethasone in relapsed/refractory multiple myeloma patients: Czech registry data.

*Neoplasma*, 2022, **69**(6): 1474-1479. *DOI:* [10.4149/neo\_2022\_220813N827](https://doi.org/10.4149/neo_2022_220813N827)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.000/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.409/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

ŠTORK, Martin; ŠEVČÍKOVÁ, Sabina (K); JELÍNEK, Tomáš; MINAŘÍK, Jiří; RADOCHA, Jakub; PIKA, Tomáš; POSPÍŠILOVÁ, Lenka; ŠPIČKA, Ivan; STRAUB, Jan; **PAVLÍČEK**, **Petr**; JUNGOVÁ, Alexandra; KNECHTOVÁ, Zdenka; SANDECKÁ, Viera; MAISNAR, Vladimír; HÁJEK, Roman; POUR, Luděk: Unexpected Heterogeneity of Newly Diagnosed Multiple Myeloma Patients with Plasmacytomas.

*Biomedicines*, 2022, **10**(10): 2535. *DOI:* [10.3390/biomedicines10102535](https://doi.org/10.3390/biomedicines10102535)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.802/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

ŠTORK, Martin; ŠEVČÍKOVÁ, Sabina (K); MINAŘÍK, Jiří; KRHOVSKÁ, Petra; RADOCHA, Jakub; POSPÍŠILOVÁ, Lenka; BROŽOVÁ, Lucie; JARKOVSKÝ, Jiří; ŠPIČKA, Ivan; STRAUB, Jan; **PAVLÍČEK**, **Petr**; JUNGOVÁ, Alexandra; JELÍNEK, Tomáš; SANDECKÁ, Viera; MAISNAR, Vladimír; HÁJEK, Roman; POUR, Luděk: Identification of patients at high risk of secondary extramedullary multiple myeloma development.

*British Journal of Haematology*, 2022, **196**(4): 954-962. *DOI:* [10.1111/bjh.17925](https://doi.org/10.1111/bjh.17925)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.500/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 2.135/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

## Pavlík Vojtěch

#### A01. Články v časopisech s IF

**PAVLÍK**, **Vojtěch** (K); MACHALOVÁ, Veronika; ČEPA, Martin; ŠÍNOVÁ, Romana; ŠAFRÁNKOVÁ, Barbora; KULHÁNEK, Jaromír; DRMOTA, Tomáš; KUBALA, Lukáš; HUERTA-ÁNGELES, Gloria; VELEBNÝ, Vladimír; NEŠPOROVÁ, Kristina: Retinoic Acid Grafted to Hyaluronic Acid Activates Retinoid Gene Expression and Removes Cholesterol from Cellular Membranes.

*Biomolecules*, 2022, **12**(2): 200. *DOI:* [10.3390/biom12020200](https://doi.org/10.3390/biom12020200)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.500/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.970/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

ŠÍNOVÁ, Romana; **PAVLÍK**, **Vojtěch**; ONDREJ, Martin; VELEBNÝ, Vladimír; NEŠPOROVÁ, Kristina (K): Hyaluronan: A key player or just a bystander in skin photoaging?.

*Experimental Dermatology*, 2022, **31**(4): 442-458. *DOI:* [10.1111/exd.14491](https://doi.org/10.1111/exd.14491)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.794/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

ŽÁDNÍKOVÁ, Petra; ŠÍNOVÁ, Romana; **PAVLÍK**, **Vojtěch**; ŠIMEK, Matěj; ŠAFRÁNKOVÁ, Barbora; HERMANNOVÁ, Martina; NEŠPOROVÁ, Kristina (K); VELEBNÝ, Vladimír: The Degradation of Hyaluronan in the Skin.

*Biomolecules*, 2022, **12**(2): 251. *DOI:* [10.3390/biom12020251](https://doi.org/10.3390/biom12020251)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.500/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.970/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Pavlíková Markéta

#### A01. Články v časopisech s IF

**BOČEK**, **Václav** (K); **KRBEC**, **Martin**; **VAŠKO**, **Peter**; **BRABEC**, **Karel**; PAVLÍKOVÁ, Markéta; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: Alteration of cortical but not spinal inhibitory circuits in idiopathic scoliosis.

*Journal of Spinal Cord Medicine*, 2022, **45**(2): 186-193. *DOI:* [10.1080/10790268.2020.1739893](https://doi.org/10.1080/10790268.2020.1739893)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.700/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.513/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**ŘASOVÁ**, **Kamila** (K); MARTINKOVÁ, Patrícia (K); VAŘEJKOVÁ, Michaela; **MIZNEROVÁ**, **Barbora**; **PAVLÍKOVÁ**, **Markéta**; **HLINOVSKÁ**, **Jana**; **HLINOVSKÝ**, **David**; PHILIPPOVÁ, Štěpánka; NOVOTNÝ, Michal; POSPÍŠILOVÁ, Karolína; BIEDKOVÁ, Paula; VOJÍKOVÁ, Romana; HAVLÍK, Jan; **O’LEARY**, **Valerie B.**; **ČERNÁ**, **Marie**; **BARTOŠ**, **Aleš**; **PHILIPP**, **Tom** (K): COMIRESTROKE-A clinical study protocol for monitoring clinical effect and molecular biological readouts of COMprehensive Intensive REhabilitation program after STROKE: A four-arm parallel-group randomized double blinded controlled trial with a longitudinal design.

*Frontiers in Neurology*, 2022, **13**(November): 954712. *DOI:* [10.3389/fneur.2022.954712](https://doi.org/10.3389/fneur.2022.954712)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.989/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

ŠUMNÍK, Zdeněk (K); KONEČNÁ, Petra; VENHÁČOVÁ, Petra; NEUMANN, David; ŠKVOR, Jaroslav; POMAHAČOVÁ, Renata; STRNADEL, Jiří; PRŮHOVÁ, Štěpánka; PETRUŽELKOVÁ, Lenka; **VOSÁHLO**, **Jan**; KOCOURKOVÁ, Kamila; PAVLÍKOVÁ, Markéta; CINEK, Ondřej: Kompenzace diabetu 1. typu u českých dětí se dlouhodobě zlepšuje: data z národního registru ČENDA (2013-2020).

*Česko-slovenská pediatrie*, 2022, **77**(2): 64-71. DOI: [10.55095/CSPediatrie2022/008](https://doi.org/10.55095/CSPediatrie2022/008). *(původní)*

## Pavlusová Daniela

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**PAVLUSOVÁ**, **Daniela** (K): Lokalizovaná sklerodermie.

*Farmakoterapeutická revue*, 2022, **7**(3): 272-277. *(přehledový)*

## Peisker Tomáš

#### A01. Články v časopisech s IF

**KREMEŇOVÁ**, **Karin** (K); LUKAVSKÝ, Jiří; **HOLEŠTA**, **Michal**; **PEISKER**, **Tomáš**; **LAUER**, **David**; **WEICHET**, **Jiří**; **MALÍKOVÁ**, **Hana**: CT Brain Perfusion in the Prediction of Final Infarct Volume: A Prospective Study of Different Software Settings for Acute Ischemic Core Calculation.

*Diagnostics*, 2022, **12**(10): 2290. *DOI:* [10.3390/diagnostics12102290](https://doi.org/10.3390/diagnostics12102290)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.668/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**MIHALOVIČ**, **Michal**; **MIKULENKA**, **Petr**; **LÍNKOVÁ**, **Hana**; NEUBERG, Marek; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**; **PEISKER**, **Tomáš**; **LAUER**, **David**; **TOUŠEK**, **Petr** (K): Tumor Necrosis Factor-Related Apoptosis-Inducing Ligand (TRAIL) in Patients after Acute Stroke: Relation to Stroke Severity, Myocardial Injury, and Impact on Prognosis.

*Journal of Clinical Medicine*, 2022, **11**(9): 2552. *DOI:* [10.3390/jcm11092552](https://doi.org/10.3390/jcm11092552)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.908/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**PEISKER**, **Tomáš** (K); **VAŠKO**, **Peter**; **MIKULENKA**, **Petr**; **LAUER**, **David**; **KOŽNAR**, **Boris**; **SULŽENKO**, **Jakub**; **ROHÁČ**, **Filip**; **KUČERA**, **Dušan**; **GIRSA**, **David**; **KREMEŇOVÁ**, **Karin**; **WIDIMSKÝ**, **Petr**; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: Clinical and radiological factors predicting stroke outcome after successful mechanical intervention in anterior circulation.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B48-B52. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac010](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac010)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**SULŽENKO**, **Jakub** (K); **KOŽNAR**, **Boris**; **KUČERA**, **Dušan**; **PEISKER**, **Tomáš**; **VAŠKO**, **Peter**; **POLEDNÍK**, **Ivan**; **RICHTER**, **Ondřej**; NEUBERG, Marek; MAŠEK, Petr; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**; **WIDIMSKÝ**, **Petr**: Direct transfer of acute stroke patients to angiography suites equipped with flat-detector computed tomography: literature review and initial single-centre experience.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B42-B47. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac006](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac006)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana** (K); EHLER, Edvard; **ŽIDÓ**, **Michal**; **LAUER**, **David**; **POLÁK**, **Jan**; KELLER, Jiří; **PEISKER**, **Tomáš**: Influence of Hyperglycaemia and CRP on the Need for Mechanical Ventilation in Guillain-Barré Syndrome.

*Frontiers in Neurology*, 2022, **13**(May): 875714. *DOI:* [10.3389/fneur.2022.875714](https://doi.org/10.3389/fneur.2022.875714)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.989/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

**PEISKER**, **Tomáš**: Kazuistika 15: Dlouhý ohňostroj: Migrenózní iktus. In: *ŠTĚTKÁŘOVÁ*, *I*.; *a kol*.: *Bolesti hlavy v kazuistikách*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 211-213. ISBN 978-80-7345-736-5.

**PEISKER**, **Tomáš**; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: Kazuistika 34: Bolestivá diplopie: Tolosův-Huntův syndrom. In: *ŠTĚTKÁŘOVÁ*, *I*.; *a kol*.: *Bolesti hlavy v kazuistikách*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 357-359. ISBN 978-80-7345-736-5.

**PEISKER**, **Tomáš**: Kazuistiky 16: 3) Příliš dlouhé hemikranie: Mozková žilní trombóza sinus tranversus vlevo. In: *ŠTĚTKÁŘOVÁ*, *I*.; *a kol*.: *Bolesti hlavy v kazuistikách*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 220-226. ISBN 978-80-7345-736-5.

## Pelc Radek

#### A01. Články v časopisech s IF

KRUPOVÁ, Monika; LESZCZENKO, Patrycja; SIERKA, Ewa; HAMPLOVÁ, Sára E.; **PELC**, **Radek**; ANDRUSHCHENKO, Valery (K): Vibrational Circular Dichroism Unravels Supramolecular Chirality and Hydration Polymorphism of Nucleoside Crystals.

*Chemistry: A European Journal*, 2022, **28**(63): e202201922. *DOI:* [10.1002/chem.202201922](https://doi.org/10.1002/chem.202201922)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.300/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.917/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

KRUPOVÁ, Monika (K); LESZCZENKO, Patrycja; SIERKA, Ewa; HAMPLOVÁ, Sára E.; PELC, Radek; ANDRUSHCHENKO, Valery: Vibrational Circular Dichroism Unravels Supramolecular Chirality and Hydration Polymorphism of Nucleoside Crystals.

*Chemistry: A European Journal*, 2022, **28**(63): e202203194. *DOI:* [10.1002/chem.202203194](https://doi.org/10.1002/chem.202203194)*. (jiný)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.300/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.917/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Penčák Martin

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**PENČÁK**, **Martin** (K); **VEITH**, **Miroslav**: Intravitreální aplikace ranibizumabu u těhotné pacientky s myopickou choroidální neovaskulární membránou. Kazuistika.

*Česká a slovenská oftalmologie*, 2022, **78**(2): 79-83. DOI: [10.31348/2022/11](https://doi.org/10.31348/2022/11). *(kazuistika)*

#### B01. Odborné monografie, učební texty

**HEJSEK**, **Libor**; **PENČÁK**, **Martin**; **REJHOLCOVÁ**, **Dita**; **STIBOROVÁ**, **Zuzana**; **STRAŇÁK JR.**, **Zbyněk**: *Věkem podmíněná degenerace makuly*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022. 247 s. ISBN 978-80-7345-734-1.

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

**PENČÁK**, **Martin**: 12.17 Umělá inteligence a věkem podmíněná makulární degenerace. In: *HEJSEK*, *L*.; *a kol*.: *Věkem podmíněná degenerace makuly*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 159-168. ISBN 978-80-7345-734-1.

**PENČÁK**, **Martin**: 11 Klasifikace VPMD. In: *HEJSEK*, *L*.; *a kol*.: *Věkem podmíněná degenerace makuly*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 83-88. ISBN 978-80-7345-734-1.

## Peřan David

#### A01. Články v časopisech s IF

BĚLOHLÁVEK, Jan (K); ŠMALCOVÁ, Jana; ROB, Daniel; FRANĚK, Ondřej; ŠMÍD, Ondřej; POKORNÁ, Milana; HORÁK, Jan; MRÁZEK, Vratislav; KOVÁRNÍK, Tomáš; ZEMÁNEK, David; KRÁL, Aleš; HAVRÁNEK, Štěpán; KAVÁLKOVÁ, Petra; KOMPELENTOVÁ, Lucie; TOMKOVÁ, Helena; MEJSTŘÍK, Alan; VALÁŠEK, Jaroslav; PEŘAN, David; PEKARA, Jaroslav; RULÍŠEK, Jan; BALÍK, Martin; HUPTYCH, Michal; JARKOVSKÝ, Jiří; MALÍK, Jan; VALERIÁNOVÁ, Anna; MLEJNSKÝ, František; KOLOUCH, Petr; HAVRÁNKOVÁ, Petra; ROMPORTL, Dan; KOMÁREK, Arnošt; LINHART, Aleš: Effect of Intra-arrest Transport, Extracorporeal Cardiopulmonary Resuscitation, and Immediate Invasive Assessment and Treatment on Functional Neurologic Outcome in Refractory Out-of-Hospital Cardiac Arrest: A Randomized Clinical Trial.

*JAMA*, 2022, **327**(8): 737-747. *DOI:* [10.1001/jama.2022.1025](https://doi.org/10.1001/jama.2022.1025)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 120.700/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 33.068/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

CMOREJ, Patrik (K); BRUTHANS, Petr; HALAMKA, Jaroslav; VOŘÍŠKOVÁ, Irena; **PEŘAN**, **David**: Life-Threatening Cyanide Intoxication after Ingestion of Amygdalin in Prehospital Care.

*Prehospital Emergency Care*, 2022, **26**(3): 455-458. *DOI:* [10.1080/10903127.2021.1924903](https://doi.org/10.1080/10903127.2021.1924903)*. (kazuistika)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.806/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

PEKARA, Jaroslav (K); **PEŘAN**, **David**; CMOREJ, Patrik: Comparison of Different self-defense Sprays in the Hands of paramedics – simulation Study.

*Clinical Social Work and Health Intervention*, 2022, **13**(6): 43-48. *DOI:* [10.22359/cswhi\_13\_6\_09](https://doi.org/10.22359/cswhi_13_6_09)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.200/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.021/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**PEŘAN**, **David**; **SÝKORA**, **Roman** (K); VIDUNOVÁ, Jana; KRSOVÁ, Ivana; PEKARA, Jaroslav; **RENZA**, **Metoděj**; BRIZGALOVÁ, Nikola; CMOREJ, Patrik: Non-technical skills in pre-hospital care in the Czech Republic: a prospective multicentric observational study (NTS study).

*BMC Emergency Medicine*, 2022, **22**(1): 83. *DOI:* [10.1186/s12873-022-00642-4](https://doi.org/10.1186/s12873-022-00642-4)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.500/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.790/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**RENZA**, **Metoděj** (K); **SÝKORA**, **Roman**; **PEŘAN**, **David**; **HRICOVÁ**, **Kristina**; BRIZGALOVÁ, Nikola; BAKUROVÁ, Petra; KUKAČKA, Miloš: Pilot implementation of the competence of Czech paramedics to administer sufentanil for the treatment of pain in acute trauma without consulting a physician: observational study.

*BMC Emergency Medicine*, 2022, **22**(1): 63. *DOI:* [10.1186/s12873-022-00622-8](https://doi.org/10.1186/s12873-022-00622-8)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.500/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.790/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**SÝKORA**, **Roman** (K); **PEŘAN**, **David**; **RENZA**, **Metoděj**; BRADNA, Jan; SMETANA, Jiří; **DUŠKA**, **František**: Video Emergency Calls in Medical Dispatching: A Scoping Review.

*Prehospital and Disaster Medicine*, 2022, **37**(6): 819-826. *DOI:* [10.1017/S1049023X22001297](https://doi.org/10.1017/S1049023X22001297)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.200/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.583/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Pešl Tomáš

#### A01. Články v časopisech s IF

**ČEPELÍK**, **Martin** (K); **HENDRYCH**, **Jan**; MELÍNOVÁ, Hana; **HAVRÁNEK**, **Petr**; **PEŠL**, **Tomáš**: Ultrasound imaging in diagnostics of Monteggia lesion in children.

*Journal of Children's Orthopaedics*, 2022, **16**(4): 262-268. *DOI:* [10.1177/18632521221108602](https://doi.org/10.1177/18632521221108602)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.518/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

ŠOLTYSOVÁ, Marta; URBÁŠEK, Karel; **PEŠL**, **Tomáš**; **HAVRÁNEK**, **Petr**; ROČÁK, Karel; POUL, Jan (K): Migrace špiček kovových implantátů v průběhu léčby u coxa vara adolescentium.

*Acta Chirurgiae Orthopaedicae et Traumatologiae Čechoslovaca*, 2022, **89**(4): 260-265. *DOI:* [10.55095/achot2022/042](https://doi.org/10.55095/achot2022/042)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.082/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**ČEPELÍK**, **Martin** (K); MELÍNOVÁ, Hana; **HAVRÁNEK**, **Petr**; **PEŠL**, **Tomáš**: Ultrazvuková diagnostika raritního poranění neosifikoveného dětského skeletu - kazuistika.

*Rozhledy v chirurgii*, 2022, **101**(2): 85-89. DOI: [10.33699/PIS.2022.101.2.85-89](https://doi.org/10.33699/PIS.2022.101.2.85-89). *(kazuistika)*

## Pětioký Jakub

#### A01. Články v časopisech s IF

HOLUBOVÁ, Anna; MALÁ, Eliška; HOIDEKROVÁ, Kristýna (K); **PĚTIOKÝ**, **Jakub**; ĎURIŠ, Andrea; MUŽÍK, Jan: The Accuracy of Commercially Available Fitness Trackers in Patients after Stroke.

*Sensors*, 2022, **22**(19): 7392. *DOI:* [10.3390/s22197392](https://doi.org/10.3390/s22197392)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.607/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

JANATOVÁ, Markéta (K); **PĚTIOKÝ**, **Jakub**; HOIDEKROVÁ, Kristýna; VESELÝ, Tomáš; HÁNA, Karel; SMRČKA, Pavel; ŠTĚPÁNEK, Lubomír; **LIPPERT-GRÜNEROVÁ**, **Marcela**; JEŘÁBEK, Jaroslav: System for Game-like Therapy in Balance Issues Using Audiovisual Feedback and Force Platform.

*Electronics*, 2022, **11**(8): 1179. *DOI:* [10.3390/electronics11081179](https://doi.org/10.3390/electronics11081179)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.401/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**PĚTIOKÝ**, **Jakub** (K); HOIDEKROVÁ, Kristýna; **GRÜNEROVÁ LIPPERTOVÁ**, **Marcela**: Digitalizace a telehealth - telemedicína v rehabilitaci v českém prostředí.

*Vnitřní lékařství*, 2022, **68**(3): 166-171. DOI: [10.36290/vnl.2022.033](https://doi.org/10.36290/vnl.2022.033). *(přehledový)*

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

HOIDEKROVÁ, Kristýna; PĚTIOKÝ, Jakub: 7.1 Využití robotických systémů v neurologii. In: *NAVRÁTIL*, *L*.; *PŘÍHODA*, *A*.; *a kol*. *(Eds.): Robotická rehabilitace v klinické praxi*. 1. vyd. Praha: Grada, 2022, s. 117-122. ISBN 978-80-271-0665-3.

PĚTIOKÝ, Jakub; HOIDEKROVÁ, Kristýna: 8 Telerehabilitace a distanční terapie. In: *NAVRÁTIL*, *L*.; *PŘÍHODA*, *A*.; *a kol*. *(Eds.): Robotická rehabilitace v klinické praxi*. 1. vyd. Praha: Grada, 2022, s. 146-152. ISBN 978-80-271-0665-3.

**PĚTIOKÝ**, **Jakub**; HOIDEKROVÁ, Kristýna: 22  Telerehabilitace. In: *TÁBORSKÝ*, *M*.; *et al*.: *Digitální medicína 2022*. 1. vyd. Praha: EEZY, 2022, s. 368-380. ISBN 978-80-908638-8-0.

## Petráš Marek

#### A01. Články v časopisech s IF

BARTUŠKOVÁ, Hana (K); KAUEROVÁ, Soňa; **PETRÁŠ**, **Marek**; POLEDNE, Rudolf; FRONĚK, Jiří; JANOUŠEK, Libor; KRÁLOVÁ LESNÁ, Ivana: Links between macrophages in perivascular adipose tissue and arterial wall: a role in atherosclerosis initiation?.

*International Angiology*, 2022, **41**(5): 433-443. *DOI:* [10.23736/S0392-9590.22.04916-1](https://doi.org/10.23736/S0392-9590.22.04916-1)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.432/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**PETRÁŠ**, **Marek** (K); **MÁČALÍK**, **Roman**; **JANOVSKÁ**, **Daniela**; **ČELKO**, **Alexander Martin**; **DÁŇOVÁ**, **Jana**; **SELINGER**, **Eliška**; **DOLEČEK**, **Jonáš**; **NERADOVÁ**, **Sylva**; FRANKLOVÁ, Martina; **DLOUHÝ**, **Pavel**; **ROSINA**, **Jozef**; KRÁLOVÁ LESNÁ, Ivana: Risk factors affecting COVID-19 vaccine effectiveness identified from 290 cross-country observational studies until February 2022: a meta-analysis and meta-regression.

*BMC Medicine*, 2022, **20**(November): 461. *DOI:* [10.1186/s12916-022-02663-z](https://doi.org/10.1186/s12916-022-02663-z)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 9.300/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 3.556/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**PETRÁŠ**, **Marek** (K); KRÁLOVÁ LESNÁ, Ivana; VEČEŘOVÁ, Lívia; NYČOVÁ, Elka; **MALINOVÁ**, **Jana**; **KLÉZL**, **Petr**; **NEZVEDOVÁ**, **Martina**; **WHITE**, **Rachel Elizabeth**; **MÁČALÍK**, **Roman**; **DÁŇOVÁ**, **Jana**; **ČELKO**, **Alexander Martin**; ADÁMKOVÁ, Věra: The Effectiveness of Post-Vaccination and Post-Infection Protection in the Hospital Staff of Three Prague Hospitals: A Cohort Study of 8-Month Follow-Up from the Start of the COVID-19 Vaccination Campaign (COVANESS).

*Vaccines*, 2022, **10**(December): 9. *DOI:* [10.3390/vaccines10010009](https://doi.org/10.3390/vaccines10010009)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 7.800/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.608/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

**PETRÁŠ**, **Marek** (K); KRÁLOVÁ LESNÁ, Ivana: SARS-CoV-2 vaccination in the context of original antigenic sin.

*Human Vaccines & Immunotherapeutics*, 2022, **18**(1): 1949953. *DOI:* [10.1080/21645515.2021.1949953](https://doi.org/10.1080/21645515.2021.1949953)*. (komentář)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.800/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.175/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

**PETRÁŠ**, **Marek**; **DÁŇOVÁ**, **Jana**; **ČELKO**, **Alexander Martin**: 2. Environmentální dopad očkování. In: *CAJTHAML*, *T*.; *FROUZ*, *J*.; *MOLDAN*, *B*. *(Eds.): Environmentální výzkum a hrozby 21. století*. 1. vyd. Praha: Karolinum, 2022, s. 21-28. ISBN 978-80-246-4954-2.

## Petrášová Zuzana

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**HUBČÍKOVÁ**, **Katarína** (K); **RAKÚS**, **Tomáš**; MÜHLBÄCK, Alžběta; BENETIN, Ján; **BRUNCVIK**, **Lucia**; **PETRÁŠOVÁ**, **Zuzana**; **BUŠKOVÁ**, **Jitka**; **BRUNOVSKÝ**, **Martin**: Psychosocial Impact of Huntington’s Disease and Incentives to Improve Care for Affected Families in the Underserved Region of the Slovak Republic.

*Journal of Personalized Medicine*, 2022, **12**(12): 1941. DOI: [10.3390/jpm12121941](https://doi.org/10.3390/jpm12121941). *(původní)*

## Philipp Tom

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŘASOVÁ**, **Kamila** (K); MARTINKOVÁ, Patrícia (K); VAŘEJKOVÁ, Michaela; **MIZNEROVÁ**, **Barbora**; **PAVLÍKOVÁ**, **Markéta**; **HLINOVSKÁ**, **Jana**; **HLINOVSKÝ**, **David**; PHILIPPOVÁ, Štěpánka; NOVOTNÝ, Michal; POSPÍŠILOVÁ, Karolína; BIEDKOVÁ, Paula; VOJÍKOVÁ, Romana; HAVLÍK, Jan; **O’LEARY**, **Valerie B.**; **ČERNÁ**, **Marie**; **BARTOŠ**, **Aleš**; **PHILIPP**, **Tom** (K): COMIRESTROKE-A clinical study protocol for monitoring clinical effect and molecular biological readouts of COMprehensive Intensive REhabilitation program after STROKE: A four-arm parallel-group randomized double blinded controlled trial with a longitudinal design.

*Frontiers in Neurology*, 2022, **13**(November): 954712. *DOI:* [10.3389/fneur.2022.954712](https://doi.org/10.3389/fneur.2022.954712)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.989/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Pichlík Tomáš

#### A01. Články v časopisech s IF

**PICHLÍK**, **Tomáš** (K); **ROB**, **Lukáš**; **HALAŠKA**, **Michael J.**; **DROZENOVÁ**, **Jana**; **ROBOVÁ**, **Helena**: Epidemiologie a význam chirurgických okrajů v managementu HPV asociovaných vulvárních prekanceróz (HSIL) - analýza vlastního souboru.

*Česká gynekologie*, 2022, **87**(6): 384-387. *DOI:* [10.48095/cccg2022384](https://doi.org/10.48095/cccg2022384)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.094/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Píchová Renata

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**PÍCHOVÁ**, **Renata** (K); **BARTOŠ**, **Aleš**; **LANG**, **Otto**: SPECT mozku u kognitivních poruch - porovnání s klinickou diagnózou a význam pro klinickou praxi - stále platná možnost?.

*Nukleární medicína*, 2022, **11**(3): 42-48. *(původní)*

## Pinkasová Tereza

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**PINKASOVÁ**, **Tereza** (K): Supporting Moral Development in Medical Students through an Elective Course Focused on Moral Self-reflection.

*Theology and Philosophy of Education*, 2022, **1**(1): 18-23. *(původní)*

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

**PINKASOVÁ**, **Tereza**: 16. Důstojnost v preventivní medicíně. In: *PTÁČEK*, *R*.; *BARTŮNĚK*, *P*. *(Eds.): Důstojnost v medicíně*. 1. vyd. Praha: Grada, 2022, s. 141-145. ISBN 978-80-271-3411-3.

## Pitašová Tereza

#### A01. Články v časopisech s IF

**KARÁSEK**, **Jiří** (K); **SLEZÁK**, **Jakub**; **ŠTEFELA**, **Radek**; **TOPINKA**, **Martin**; BLANKOVÁ, Alžběta; **DOUBKOVÁ**, **Alena**; **PITAŠOVÁ**, **Tereza**; **NAHALKA**, **Dávid**; **BARTES**, **Tomáš**; **HLADÍK**, **Jiří**; ADÁMEK, Tomáš; JIRÁSEK, Tomáš; POLÁŠEK, Rostislav; OŠŤÁDAL, Petr: CPR-related injuries after non-traumatic out-of-hospital cardiac arrest: survivors versus non-survivors.

*Resuscitation*, 2022, **171**(February): 90-95. *DOI:* [10.1016/j.resuscitation.2021.12.036](https://doi.org/10.1016/j.resuscitation.2021.12.036)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.500/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.913/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**KARÁSEK**, **Jiří** (K); BLANKOVÁ, Alžběta; **DOUBKOVÁ**, **Alena**; **PITAŠOVÁ**, **Tereza**; **NAHALKA**, **Dávid**; **BARTES**, **Tomáš**; **HLADÍK**, **Jiří**; ADÁMEK, Tomáš; STRÝČEK, Matěj; JIRÁSEK, Tomáš; POLÁŠEK, Rostislav; OŠŤÁDAL, Petr: Trauma associated with cardiopulmonary resuscitation based on autopsy reports after the 2015 ERC guidelines.

*American Journal of Emergency Medicine*, 2022, **61**(November): 81-86. *DOI:* [10.1016/j.ajem.2022.08.034](https://doi.org/10.1016/j.ajem.2022.08.034)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.834/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Plechatá Adéla

#### A01. Články v časopisech s IF

SKALNÍKOVÁ, Petra; JURÍČKOVÁ, Veronika; **PLECHATÁ**, **Adéla**; **FAJNEROVÁ**, **Iveta**; NEKOVÁŘOVÁ, Tereza (K): Methodological Approaches in the Research of Emotional Memory.

*Československá psychologie*, 2022, **66**(4): 349-364. *DOI:* [10.51561/cspsych.66.4.349](https://doi.org/10.51561/cspsych.66.4.349)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.112/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

FAJNEROVÁ, Iveta (K); HEJTMÁNEK, Lukáš; HURYCH, Jan; NEKOVÁŘOVÁ, Tereza; PLECHATÁ, Adéla: Virtuální město pro kognitivní trénink v ekologicky validním prostředí.

*Psychiatrie*, 2022, **26**(3): 98-104. *(původní)*

## Pluhovský Patrik

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**BAXANT**, **Alina Dana** (K); **VESELÝ**, **Ľudovít**; **HOLUBOVÁ**, **Lucie**; **PLUHOVSKÝ**, **Patrik**; **KLIMEŠOVÁ**, **Yun Min**; **STUDENÝ**, **Pavel**: Arteficiální kosmetická duhovka - potenciální riziko poškození zraku.

*Česká a slovenská oftalmologie*, 2022, **78**(1): 36-43. *(kazuistika)*

## Pol Marek

#### A01. Články v časopisech s IF

BIANCARI, Fausto (K); PETTINARI, Matteo; MARISCALCO, Giovanni; MUSTONEN, Caius; NAPPI, Francesco; BUECH, Joscha; HAGL, Christian; FIORE, Antonio; TOUMA, Joseph; DELL'AQUILA, Angelo M.; WISNIEWSKI, Konrad; RUKOSUJEW, Andreas; PERROTTI, Andrea; HERVÉ, Amélie; DEMAL, Till; CONRADI, Lenard; **POL**, **Marek**; **KAČER**, **Petr**; et al.: Outcome after Surgery for Iatrogenic Acute Type A Aortic Dissection.

*Journal of Clinical Medicine*, 2022, **11**(22): 6729. *DOI:* [10.3390/jcm11226729](https://doi.org/10.3390/jcm11226729)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.908/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

BUDAY, Jozef (K); NEUMANN, Miroslav; HEIDINGEROVÁ, Jana; MICHALEC, Jiří; PODGORNÁ, Gabriela; MAREŠ, Tadeáš; **POL**, **Marek**; MAHRÍK, Jakub; VRANKOVÁ, Stanislava; KALIŠOVÁ, Lucie; ANDERS, Martin: Depiction of mental illness and psychiatry in popular video games over the last 20 years.

*Frontiers in Psychiatry*, 2022, **13**(August): 967992. *DOI:* [10.3389/fpsyt.2022.967992](https://doi.org/10.3389/fpsyt.2022.967992)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.208/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Poláčková Katarína

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

**POLÁČKOVÁ**, **Katarína**; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: Kazuistiky 18: 3) Bolest hlavy s vegetativním doprovodem, vzniklá při předklonu u dosud zdravého muže: Míšní ependymom ve výši obratle L2, projevující se subarachnoidálním krvácením. In: *ŠTĚTKÁŘOVÁ*, *I*.; *a kol*.: *Bolesti hlavy v kazuistikách*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 241-247. ISBN 978-80-7345-736-5.

**POLÁČKOVÁ**, **Katarína**: Kazuistika 9: Bolest hlavy okcipitálně, která nově vznikla při pohlavním styku: Primární bolest hlavy spojená se sexuální aktivitou. In: *ŠTĚTKÁŘOVÁ*, *I*.; *a kol*.: *Bolesti hlavy v kazuistikách*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 173-178. ISBN 978-80-7345-736-5.

## Poláchová Martina

#### A01. Články v časopisech s IF

**NEMČOKOVÁ**, **Martina** (K); **DÍTĚ**, **Jakub**; **KLIMEŠOVÁ**, **Yun Min**; **NETUKOVÁ**, **Magdaléna**; **STUDENÝ**, **Pavel**: Preservation of corneal stromal lenticule: review.

*Cell and Tissue Banking*, 2022, **23**(4): 627-639. *DOI:* [10.1007/s10561-021-09990-0](https://doi.org/10.1007/s10561-021-09990-0)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.500/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.287/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**STUDENÝ**, **Pavel** (K); **NETUKOVÁ**, **Magdaléna**; **NEMČOKOVÁ**, **Martina**; **KLIMEŠOVÁ**, **Yun Min**; **KŘÍŽOVÁ**, **Deli**: Effect of the position of the corneal lamella on the frequency of its detachment.

*International Journal of Ophthalmology*, 2022, **15**(12): 1940-1943. *DOI:* [10.18240/ijo.2022.12.07](https://doi.org/10.18240/ijo.2022.12.07)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.404/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Polák Jan

#### A01. Články v časopisech s IF

**FIŠEROVÁ**, **Ivana**; **TRINH**, **Minh Duc**; **ELKALAF**, **Moustafa**; **VACEK**, **Lukáš**; **HEIDE**, **Marek**; **MARTÍNKOVÁ**, **Stanislava**; BECHYŇSKÁ, Kamila; KOSEK, Vít; HAJŠLOVÁ, Jana; FIŠER, Ondřej; **TOUŠEK**, **Petr**; **POLÁK**, **Jan** (K): Isoprenaline modified the lipidomic profile and reduced β-oxidation in HL-1 cardiomyocytes: In vitro model of takotsubo syndrome.

*Frontiers in Cardiovascular Medicine*, 2022, **9**(August): 917989. *DOI:* [10.3389/fcvm.2022.917989](https://doi.org/10.3389/fcvm.2022.917989)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.897/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana** (K); EHLER, Edvard; **ŽIDÓ**, **Michal**; **LAUER**, **David**; **POLÁK**, **Jan**; KELLER, Jiří; **PEISKER**, **Tomáš**: Influence of Hyperglycaemia and CRP on the Need for Mechanical Ventilation in Guillain-Barré Syndrome.

*Frontiers in Neurology*, 2022, **13**(May): 875714. *DOI:* [10.3389/fneur.2022.875714](https://doi.org/10.3389/fneur.2022.875714)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.989/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**TRINH**, **Minh Duc**; **FIŠEROVÁ**, **Ivana**; **VACEK**, **Lukáš**; **HEIDE**, **Marek**; **PALA**, **Jan**; **TOUŠEK**, **Petr**; **POLÁK**, **Jan** (K): Hypoxia-Induced Sarcoplasmic Reticulum Ca2+ Leak Is Reversed by Ryanodine Receptor Stabilizer JTV-519 in HL-1 Cardiomyocytes.

*Anatolian Journal of Cardiology*, 2022, **26**(6): 476-484. *DOI:* [10.5152/AnatolJCardiol.2022.1223](https://doi.org/10.5152/AnatolJCardiol.2022.1223)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.300/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.282/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**VACEK**, **Lukáš**; DVOŘÁK, Aleš; BECHYŇSKÁ, Kamila; KOSEK, Vít; **ELKALAF**, **Moustafa**; **TRINH**, **Minh Duc**; **FIŠEROVÁ**, **Ivana**; POSPÍŠILOVÁ, Kateřina; **SLOVÁKOVÁ**, **Lucie**; VÍTEK, Libor; HAJSLOVÁ, Jana; **POLÁK**, **Jan** (K): Hypoxia Induces Saturated Fatty Acids Accumulation and Reduces Unsaturated Fatty Acids Independently of Reverse Tricarboxylic Acid Cycle in L6 Myotubes.

*Frontiers in Endocrinology*, 2022, **13**(March): 663625. *DOI:* [10.3389/fendo.2022.663625](https://doi.org/10.3389/fendo.2022.663625)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.200/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.241/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Poláková Kristýna

#### A01. Články v časopisech s IF

VLČKOVÁ, Karolína (K); **POLÁKOVÁ**, **Kristýna**; TUČKOVÁ, Anna; HOUSKA, Adam; **LOUČKA**, **Martin**: Association between prognostic awareness and quality of life in patients with advanced cancer.

*Quality of Life Research*, 2022, **31**(8): 2367-2374. *DOI:* [10.1007/s11136-022-03097-z](https://doi.org/10.1007/s11136-022-03097-z)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.500/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.327/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

## Poledník Ivan

#### A01. Články v časopisech s IF

**SULŽENKO**, **Jakub** (K); **KOŽNAR**, **Boris**; **KUČERA**, **Dušan**; **PEISKER**, **Tomáš**; **VAŠKO**, **Peter**; **POLEDNÍK**, **Ivan**; **RICHTER**, **Ondřej**; NEUBERG, Marek; MAŠEK, Petr; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**; **WIDIMSKÝ**, **Petr**: Direct transfer of acute stroke patients to angiography suites equipped with flat-detector computed tomography: literature review and initial single-centre experience.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B42-B47. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac006](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac006)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Popov Alexey

#### A01. Články v časopisech s IF

**POPOV**, **Alexey** (K); **MANDYS**, **Václav**: Senescence-Associated miRNAs and Their Role in Pancreatic Cancer.

*Pathology & Oncology Research*, 2022, **28**(April): 1610156. *DOI:* [10.3389/pore.2022.1610156](https://doi.org/10.3389/pore.2022.1610156)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.800/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.500/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Pospíšilová Eliška

#### A01. Články v časopisech s IF

**KOLOŠTOVÁ**, **Katarína**; **POSPÍŠILOVÁ**, **Eliška**; MATKOWSKI, Rafal; SZELACHOWSKA, Jolanta; **BOBEK**, **Vladimír** (K): Immune activation of the monocyte-derived dendritic cells using patients own circulating tumor cells.

*Cancer Immunology, Immunotherapy*, 2022, **71**(12): 2901-2911. *DOI:* [10.1007/s00262-022-03189-2](https://doi.org/10.1007/s00262-022-03189-2)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.800/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.357/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

WEYMAERE, Jana; VANDER PLAETSEN, Ann-Sophie; VAN DEN BRANDEN, Yasmine; **POSPÍŠILOVÁ**, **Eliška**; TYTGAT, Olivier; DEFORCE, Dieter; VAN NIEUWERBURGH, Filip (K): Enrichment of circulating trophoblasts from maternal blood using filtration-based Metacell(R) technology.

*PLoS One*, 2022, **17**(7): e0271226. *DOI:* [10.1371/journal.pone.0271226](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0271226)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.944/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Potměšil Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

**POTMĚŠIL**, **Petr**; **KOSTÝLKOVÁ**, **Lenka**; **KOPEČEK**, **Miloslav** (K): Increased amisulpride serum concentration in a patient treated with concomitant pregabalin and trazodone: a case report.

*Therapeutic Advances in Psychopharmacology*, 2022, **12**(November): 1-9. *DOI:* [10.1177/20451253221136754](https://doi.org/10.1177/20451253221136754)*. (kazuistika)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.200/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.276/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

## Profant Oliver

#### A01. Články v časopisech s IF

**FUKSA**, **Jakub**; **PROFANT**, **Oliver** (K); TINTĚRA, Jaroslav; SVOBODOVÁ, Veronika; TÓTHOVÁ, Diana; ŠKOCH, Antonín; SYKA, Josef: Functional changes in the auditory cortex and associated regions caused by different acoustic stimuli in patients with presbycusis and tinnitus.

*Frontiers in Neuroscience*, 2022, **16**(October): 921873. *DOI:* [10.3389/fnins.2022.921873](https://doi.org/10.3389/fnins.2022.921873)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.300/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.231/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**STŘÍTESKÁ**, **Maja** (K); VALIŠ, Martin; CHROBOK, Viktor; **PROFANT**, **Oliver**; CALIFANO, Luigi; **SÝBA**, **Jaroslav**; **TRNKOVÁ**, **Kateřina**; KREMLÁČEK, Jan; **CHOVANEC**, **Martin**: Head-shaking-induced nystagmus reflects dynamic vestibular compensation: A 2-year follow-up study.

*Frontiers in Neurology*, 2022, **13**(September): 949696. *DOI:* [10.3389/fneur.2022.949696](https://doi.org/10.3389/fneur.2022.949696)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.989/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

SVOBODOVÁ, Veronika (K); **PROFANT**, **Oliver**; KLUH, Jan; PLZÁK, Jan: Přínos vysokofrekvenční tónové audiometrie - retrospektivní studie.

*Otorinolaryngologie a foniatrie*, 2022, **71**(3): 119-130. DOI: [10.48095/ccorl2022119](https://doi.org/10.48095/ccorl2022119). *(původní)*

## Procházková Adéla

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**PROCHÁZKOVÁ**, **Adéla** (K); **STICOVÁ**, **Eva**; **MARDEŠIĆOVÁ**, **Libuše**; **ARENBERGEROVÁ**, **Monika**; **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon**: Hyperkeratotické kuželovité útvary na zádech.

*Česko-slovenská dermatologie*, 2022, **97**(4): 170-172. *(kazuistika)*

*Česko-slovenská pediatrie*, 2022, **77**(2): 64-71. DOI: [10.55095/CSPediatrie2022/008](https://doi.org/10.55095/CSPediatrie2022/008). *(původní)*

## Puťoš Martin

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**PUŤOŠ**, **Martin** (K); **HAVLŮJ**, **Lukáš**: Akutní apendicitida v supraumbilikální hernii.

*Rozhledy v chirurgii*, 2022, **101**(10): 504-507. DOI: [10.33699/PIS.2022.101.10.504-507](https://doi.org/10.33699/PIS.2022.101.10.504-507). *(kazuistika)*

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.409/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Rakús Tomáš

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**HUBČÍKOVÁ**, **Katarína** (K); **RAKÚS**, **Tomáš**; MÜHLBÄCK, Alžběta; BENETIN, Ján; **BRUNCVIK**, **Lucia**; **PETRÁŠOVÁ**, **Zuzana**; **BUŠKOVÁ**, **Jitka**; **BRUNOVSKÝ**, **Martin**: Psychosocial Impact of Huntington’s Disease and Incentives to Improve Care for Affected Families in the Underserved Region of the Slovak Republic.

*Journal of Personalized Medicine*, 2022, **12**(12): 1941. DOI: [10.3390/jpm12121941](https://doi.org/10.3390/jpm12121941). *(původní)*

## Rampová Soňa

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**RAMPOVÁ**, **Soňa**; **URBANOVÁ**, **Wanda**; LANGOVÁ, Kateřina; **KOŤOVÁ**, **Magdalena** (K): Růst dolní čelisti u pacientů s Pierre Robinovou sekvencí.

*Ortodoncie*, 2022, **31**(4): 277-287. *(původní)*

## Regendová Alexandra

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**DUDOVÁ**, **Alexandra** (K); **KROFTA**, **Ladislav**: Proč by nás měla zajímat mateřská hemodynamika?.

*Gynekologie a porodnictví*, 2022, **6**(3): 139-141. *(přehledový)*

## Regináčová Klaudia

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**REGINÁČOVÁ**, **Klaudia** (K); **KUBECOVÁ**, **Martina**: Olaparib jako udržovací léčba nově diagnostikovaných pacientek s karcinomem ovarií - výsledky studie SOLO1.

*Onkologická revue*, 2022, **9**(1): 53-57. *(přehledový)*

**REGINÁČOVÁ**, **Klaudia** (K); **KUBECOVÁ**, **Martina**; **SOUMAROVÁ**, **Renata**: Zkušenosti s léčbou niraparibem u pacientek s pokročilým karcinomem ovaria.

*Remedia*, 2022, **32**(1): 90-93. *(přehledový)*

## Renka Jiří

#### A01. Články v časopisech s IF

**KLÍROVÁ**, **Monika** (K); **LASKOV**, **Olga**; RENKA, Jiří; **BRUNOVSKÝ**, **Martin**; **NOVÁK**, **Tomáš**: An rTMS-induced seizure during low frequency repetitive transcranial magnetic stimulation with a double-cone coil for spasticity: A case report.

*Brain Stimulation*, 2022, **15**(5): 1120-1121. *DOI:* [10.1016/j.brs.2022.08.004](https://doi.org/10.1016/j.brs.2022.08.004)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 7.700/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 2.368/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

## Renza Metoděj

#### A01. Články v časopisech s IF

**PEŘAN**, **David**; **SÝKORA**, **Roman** (K); VIDUNOVÁ, Jana; KRSOVÁ, Ivana; PEKARA, Jaroslav; **RENZA**, **Metoděj**; BRIZGALOVÁ, Nikola; CMOREJ, Patrik: Non-technical skills in pre-hospital care in the Czech Republic: a prospective multicentric observational study (NTS study).

*BMC Emergency Medicine*, 2022, **22**(1): 83. *DOI:* [10.1186/s12873-022-00642-4](https://doi.org/10.1186/s12873-022-00642-4)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.500/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.790/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**RENZA**, **Metoděj** (K); **SÝKORA**, **Roman**; **PEŘAN**, **David**; **HRICOVÁ**, **Kristina**; BRIZGALOVÁ, Nikola; BAKUROVÁ, Petra; KUKAČKA, Miloš: Pilot implementation of the competence of Czech paramedics to administer sufentanil for the treatment of pain in acute trauma without consulting a physician: observational study.

*BMC Emergency Medicine*, 2022, **22**(1): 63. *DOI:* [10.1186/s12873-022-00622-8](https://doi.org/10.1186/s12873-022-00622-8)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.500/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.790/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**SÝKORA**, **Roman** (K); **PEŘAN**, **David**; **RENZA**, **Metoděj**; BRADNA, Jan; SMETANA, Jiří; **DUŠKA**, **František**: Video Emergency Calls in Medical Dispatching: A Scoping Review.

*Prehospital and Disaster Medicine*, 2022, **37**(6): 819-826. *DOI:* [10.1017/S1049023X22001297](https://doi.org/10.1017/S1049023X22001297)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.200/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.583/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Rezek Jan

#### A01. Články v časopisech s IF

**REZEK**, **Jan**; **ŠÍDLO**, **Kryštof**; **DŽUPA**, **Valér** (K); **HORÁČEK**, **Jiří**; HULÍN, Ivan: Suicide attempts as a cause of pelvic injuries during the COVID-19 pandemic.

*Bratislavské lekárske listy / Bratislava Medical Journal*, 2022, **123**(4): 231-235. *DOI:* [10.4149/BLL\_2022\_037](https://doi.org/10.4149/BLL_2022_037)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.500/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.242/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Ridzoň Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

BOUZKOVÁ, Kateřina; KUBÁNEK, Miloš (K); KREBSOVÁ, Alice; PIHEROVÁ, Lenka; **RIDZOŇ**, **Petr**; ROUBÍČEK, Tomáš; KMOCH, Stanislav; MELENOVSKÝ, Vojtěch; KAUTZNER, Josef: Fukutinopatie jako vzácná příčina dilatační kardiomyopatie a frustní myopatie kosterního svalu - kazuistika a rozbor problematiky srdečního postižení v rámci svalových onemocnění.

*Cor et Vasa*, 2022, **64**(4): 468-473. *DOI:* [10.33678/cor.2021.119](https://doi.org/10.33678/cor.2021.119)*. (kazuistika)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.200/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.032/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**RIDZOŇ**, **Petr** (K): Benigní fascikulační syndrom.

*Neurologie pro praxi*, 2022, **23**(2): 133-136. DOI: [10.36290/neu.2021.075](https://doi.org/10.36290/neu.2021.075). *(přehledový)*

## Riedlová Jitka

#### A01. Články v časopisech s IF

GAŠPAR, Branislav; **MRZÍLKOVÁ**, **Jana**; HOZMAN, Jiří; **ZACH**, **Petr** (K); **LAHUTSINA**, **Anastasiya**; **MOROZOVA**, **Alexandra**; GUARNIERI, Giulia; **RIEDLOVÁ**, **Jitka**: Micro-Computed Tomography Soft Tissue Biological Specimens Image Data Visualization.

*Applied Sciences*, 2022, **12**(10): 4918. *DOI:* [10.3390/app12104918](https://doi.org/10.3390/app12104918)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.413/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

**MUSIL**, **Vladimír** (K); **STINGL**, **Josef**; **VANĚK**, **Tomáš**; **RIEDLOVÁ**, **Jitka**; SUCHOMEL, Zdeněk; **ŠACH**, **Josef**; KUDRNA, Václav; **PATZELT**, **Matěj**; **KACHLÍK**, **David**: Vasa nervorum of epicardial nerves and valves of small veins investigated in porcine heart by two types of vascular injections.

*Anatomical Record*, 2022, **305**(6): 1347-1358. *DOI:* [10.1002/ar.24774](https://doi.org/10.1002/ar.24774)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.000/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.476/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Riegerová Kamila

#### A01. Články v časopisech s IF

**HUDEC**, **Michael** (K); **JUŘÍČKOVÁ**, **Iva**; **RIEGEROVÁ**, **Kamila**; OVSEPIAN, Saak V.; **ČERNÁ**, **Marie**; **O’LEARY**, **Valerie B.**: Enhanced Extracellular Transfer of HLA-DQ Activates CD3+ Lymphocytes towards Compromised Treg Induction in Celiac Disease.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(11): 6102. *DOI:* [10.3390/ijms23116102](https://doi.org/10.3390/ijms23116102)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Richter Ondřej

#### A01. Články v časopisech s IF

**SULŽENKO**, **Jakub** (K); **KOŽNAR**, **Boris**; **KUČERA**, **Dušan**; **PEISKER**, **Tomáš**; **VAŠKO**, **Peter**; **POLEDNÍK**, **Ivan**; **RICHTER**, **Ondřej**; NEUBERG, Marek; MAŠEK, Petr; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**; **WIDIMSKÝ**, **Petr**: Direct transfer of acute stroke patients to angiography suites equipped with flat-detector computed tomography: literature review and initial single-centre experience.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B42-B47. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac006](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac006)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Richterová Lenka

#### A01. Články v časopisech s IF

TROJÁNEK, Milan; GREBENYUK, Vyacheslav (K); **RICHTEROVÁ**, **Lenka**; ZICKLEROVÁ, Ivana; NOHÝNKOVÁ, Eva; MANĎÁKOVÁ, Zdenka; KANTOR, Jakub; ROHÁČOVÁ, Hana; STEJSKAL, František: Epidemiology and clinical features of imported malaria: a 14-year retrospective single-centre descriptive study in Prague, Czech Republic.

*Malaria Journal*, 2022, **21**(September): 257. *DOI:* [10.1186/s12936-022-04282-8](https://doi.org/10.1186/s12936-022-04282-8)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.000/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.812/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

## Rob Lukáš

#### A01. Články v časopisech s IF

DUNDR, Pavel (K); **DROZENOVÁ**, **Jana**; **MATĚJ**, **Radoslav**; BÁRTŮ, Michaela; NĚMEJCOVÁ, Kristýna; **ROBOVÁ**, **Helena**; **ROB**, **Lukáš**; HOJNÝ, Jan; STRUŽINSKÁ, Ivana: Desmoplastic Small Round Cell Tumor of the Uterus: A Report of Molecularly Confirmed Case with EWSR1-WT1 Fusion.

*Diagnostics*, 2022, **12**(5): 1184. *DOI:* [10.3390/diagnostics12051184](https://doi.org/10.3390/diagnostics12051184)*. (kazuistika)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.668/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

FUČÍKOVÁ, Jitka (K); HENSLER, Michal; KAŠÍKOVÁ, Lenka; LÁNÍČKOVÁ, Tereza; PASULKA, Josef; RAKOVÁ, Jana; **DROZENOVÁ**, **Jana**; FREDRIKSEN, Tessa; HRASKA, Marek; HRNČIAROVÁ, Tereza; SOCHOROVÁ, Klára; ROŽKOVÁ, Daniela; SOJKA, Luděk; DUNDR, Pavel; LACO, Jan; BRTNICKÝ, Tomáš; PRÁZNOVEC, Ivan; **HALAŠKA**, **Michael J.**; **ROB**, **Lukáš**; RYSKA, Aleš; COOSEMANS, An; VERGOTE, Ignace; CIBULA, David; BARTŮŇKOVÁ, Jiřina; GALON, Jerome; GALLUZZI, Lorenzo; SPÍŠEK, Radek (K): An autologous dendritic cell vaccine promotes anticancer immunity in patients with ovarian cancer with low mutational burden and cold tumors.

*Clinical Cancer Research*, 2022, **28**(14): 3053-3065. *DOI:* [10.1158/1078-0432.CCR-21-4413](https://doi.org/10.1158/1078-0432.CCR-21-4413)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 11.500/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 3.842/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

HENSLER, Michal; RAKOVÁ, Jana; KASIKOVÁ, Lenka; LÁNÍČKOVÁ, Tereza; PASULKA, Josef; HOLÍČEK, Peter; HRASKA, Marek; **HRNČIAROVÁ**, **Tereza**; KADLECOVÁ, Pavla; SCHOENENBERGER, Andreu; SOCHOROVÁ, Klára; ROZKOVÁ, Daniela; SOJKA, Luděk; **DROZENOVÁ**, **Jana**; LACO, Jan; HORVÁTH, Rudolf; PODRAZIL, Michal; HONGYAN, Guo; BRTNICKÝ, Tomáš; **HALAŠKA**, **Michael J.**; **ROB**, **Lukáš**; RYŠKA, Aleš; COOSEMANS, An; VERGOTE, Ignace; GARG, Abhishek D.; CIBULA, David; BARTŮŇKOVÁ, Jiřina; ŠPÍŠEK, Radek; FUČÍKOVÁ, Jitka (K): Peripheral gene signatures reveal distinct cancer patient immunotypes with therapeutic implications for autologous DC-based vaccines.

*OncoImmunology*, 2022, **11**(1): e2101596. *DOI:* [10.1080/2162402X.2022.2101596](https://doi.org/10.1080/2162402X.2022.2101596)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 7.200/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.776/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

HLAVÁČ, Viktor; **HOLÝ**, **Petr**; VÁCLAVÍKOVÁ, Radka; **ROB**, **Lukáš**; **HRUDA**, **Martin**; MRHALOVÁ, Marcela; ČERNAJ, Petr; BOUDA, Jiří; SOUČEK, Pavel (K): Whole-exome sequencing of epithelial ovarian carcinomas differing in resistance to platinum therapy.

*Life Science Alliance*, 2022, **5**(12): e202201551. *DOI:* [10.26508/lsa.202201551](https://doi.org/10.26508/lsa.202201551)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.400/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.536/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

**PICHLÍK**, **Tomáš** (K); **ROB**, **Lukáš**; **HALAŠKA**, **Michael J.**; **DROZENOVÁ**, **Jana**; **ROBOVÁ**, **Helena**: Epidemiologie a význam chirurgických okrajů v managementu HPV asociovaných vulvárních prekanceróz (HSIL) - analýza vlastního souboru.

*Česká gynekologie*, 2022, **87**(6): 384-387. *DOI:* [10.48095/cccg2022384](https://doi.org/10.48095/cccg2022384)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.094/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**ROB**, **Lukáš**; CIBULA, David; KNAPP, Pawel; MALLMANN, Peter; KLAT, Jaroslav; MINÁŘ, Luboš; BARTOŠ, Pavel; CHOVANEC, Josef; VALHA, Petr; PLUTA, Marek; NOVOTNÝ, Zdeněk; ŠPAČEK, Jiří; MELICHAR, Bohuslav; KIESZKO, Dariusz; FUČÍKOVÁ, Jitka; HRNČIAROVÁ, Tereza; KOROLKIEWICZ, Roman P.; HRASKA, Marek (K); BARTŮŇKOVÁ, Jiřina; ŠPÍŠEK, Radek (K): Safety and efficacy of dendritic cell-based immunotherapy DCVAC/OvCa added to first-line chemotherapy (carboplatin plus paclitaxel) for epithelial ovarian cancer: a phase 2, open-label, multicenter, randomized trial.

*Journal for ImmunoTherapy of Cancer*, 2022, **10**(1): e003190. *DOI:* [10.1136/jitc-2021-003190](https://doi.org/10.1136/jitc-2021-003190)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 10.900/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 3.417/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

ŠEBOROVÁ, Karolína (K); HLAVÁČ, Viktor; **HOLÝ**, **Petr**; BJØRKLUND, Sunniva S.; FLEISCHER, Thomas; **ROB**, **Lukáš**; **HRUDA**, **Martin**; BOUDA, Jiří; MRHALOVÁ, Marcela; AL OBEED ALLAH, Mohammad M. K.; VODIČKA, Pavel; FIALA, Ondřej; SOUČEK, Pavel; KRISTENSEN, Vessela N.; VODIČKOVÁ, Ludmila; VÁCLAVÍKOVÁ, Radka: Complex molecular profile of DNA repair genes in epithelial ovarian carcinoma patients with different sensitivity to platinum-based therapy.

*Frontiers in Oncology*, 2022, **12**(December): 1016958. *DOI:* [10.3389/fonc.2022.1016958](https://doi.org/10.3389/fonc.2022.1016958)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.000/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

ŠEBOROVÁ, Karolína; **KLOUDOVÁ-SPÁLENKOVÁ**, **Alžběta**; KOUCKÁ, Kamila; **HOLÝ**, **Petr**; EHRLICHOVÁ, Marie; WANG, Changwei; OJIMA, Iwao; VOLESKÁ, Iveta; **DANIEL**, **Petr**; **BALUŠÍKOVÁ**, **Kamila**; **JELÍNEK**, **Michael**; **KOVÁŘ**, **Jan**; **ROB**, **Lukáš**; **HRUDA**, **Martin**; MRHALOVÁ, Marcela; SOUČEK, Pavel; VÁCLAVÍKOVÁ, Radka (K): The Role of TRIP6, ABCC3 and CPS1 Expression in Resistance of Ovarian Cancer to Taxanes.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(1): 73. *DOI:* [10.3390/ijms23010073](https://doi.org/10.3390/ijms23010073)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**ZAPLETAL**, **Jan** (K); **DROCHÝTEK**, **Vít**; **VAŘBUCHTOVÁ**, **Andrea**; **HALAŠKA**, **Michael J.**; **ROB**, **Lukáš**: Analýza informovanosti a akceptace těhotných SARS-CoV-2 vakcinace.

*Česká gynekologie*, 2022, **87**(2): 100-103. *DOI:* [10.48095/cccg2022100](https://doi.org/10.48095/cccg2022100)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.094/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Robová Helena

#### A01. Články v časopisech s IF

DUNDR, Pavel (K); **DROZENOVÁ**, **Jana**; **MATĚJ**, **Radoslav**; BÁRTŮ, Michaela; NĚMEJCOVÁ, Kristýna; **ROBOVÁ**, **Helena**; **ROB**, **Lukáš**; HOJNÝ, Jan; STRUŽINSKÁ, Ivana: Desmoplastic Small Round Cell Tumor of the Uterus: A Report of Molecularly Confirmed Case with EWSR1-WT1 Fusion.

*Diagnostics*, 2022, **12**(5): 1184. *DOI:* [10.3390/diagnostics12051184](https://doi.org/10.3390/diagnostics12051184)*. (kazuistika)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.668/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**PICHLÍK**, **Tomáš** (K); **ROB**, **Lukáš**; **HALAŠKA**, **Michael J.**; **DROZENOVÁ**, **Jana**; **ROBOVÁ**, **Helena**: Epidemiologie a význam chirurgických okrajů v managementu HPV asociovaných vulvárních prekanceróz (HSIL) - analýza vlastního souboru.

*Česká gynekologie*, 2022, **87**(6): 384-387. *DOI:* [10.48095/cccg2022384](https://doi.org/10.48095/cccg2022384)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.094/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

VIVEROS-CARREÑO, David (K); RODRIGUEZ, Juliana; RENDON PEREIRA, Gabriel J.; SLÁMA, Jiří; **HALAŠKA**, **Michael J.**; **ROBOVÁ**, **Helena**; PAREJA, Rene: Fertility-sparing surgery after neo-adjuvant chemotherapy in women with cervical cancer larger than 4 cm: a systematic review.

*International Journal of Gynecological Cancer*, 2022, **32**(4): 486-493. *DOI:* [10.1136/ijgc-2021-003297](https://doi.org/10.1136/ijgc-2021-003297)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.800/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Roček Jan

#### A01. Články v časopisech s IF

**ROČEK**, **Jan** (K); **VANĚK**, **Tomáš**; **ROGOZOV**, **Vladislav**; **SMETANA**, **Michal**; **FILIPOVÁ**, **Barbora**; JANDA, David; **JEDLINSKÝ**, **Martin**; **KAČER**, **Petr**: Kardioplegie del Nido u dospělých pacientů.

*Cor et Vasa*, 2022, **64**(1): 38-45. *DOI:* [10.33678/cor.2021.088](https://doi.org/10.33678/cor.2021.088)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.200/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.032/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Rödlová Sylva

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

KOŽÍŠEK, František (K); **RÖDLOVÁ**, **Sylva**; ŠAŠEK, Jaroslav; BOBKOVÁ, Šárka; BAUDIŠOVÁ, Dana; JELIGOVÁ, Hana: Zdravotní rizika při využití recyklovaných vod v budovách. Část 1 – Srážkové vody.

*Hygiena*, 2022, **67**(3): 92-100. DOI: [10.21101/hygiena.a1818](https://doi.org/10.21101/hygiena.a1818). *(přehledový)*

## Rogozov Vladislav

#### A01. Články v časopisech s IF

**ROČEK**, **Jan** (K); **VANĚK**, **Tomáš**; **ROGOZOV**, **Vladislav**; **SMETANA**, **Michal**; **FILIPOVÁ**, **Barbora**; JANDA, David; **JEDLINSKÝ**, **Martin**; **KAČER**, **Petr**: Kardioplegie del Nido u dospělých pacientů.

*Cor et Vasa*, 2022, **64**(1): 38-45. *DOI:* [10.33678/cor.2021.088](https://doi.org/10.33678/cor.2021.088)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.200/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.032/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Roháč Filip

#### A01. Články v časopisech s IF

**PEISKER**, **Tomáš** (K); **VAŠKO**, **Peter**; **MIKULENKA**, **Petr**; **LAUER**, **David**; **KOŽNAR**, **Boris**; **SULŽENKO**, **Jakub**; **ROHÁČ**, **Filip**; **KUČERA**, **Dušan**; **GIRSA**, **David**; **KREMEŇOVÁ**, **Karin**; **WIDIMSKÝ**, **Petr**; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: Clinical and radiological factors predicting stroke outcome after successful mechanical intervention in anterior circulation.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B48-B52. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac010](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac010)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Rokošný Slavomír

#### A01. Články v časopisech s IF

**BALÁŽ**, **Peter**; **ROKOŠNÝ**, **Slavomír**; **WHITLEY**, **Adam** (K): VariClose(R) vein sealing system is inferior to endovenous laser ablation for the treatment of varicose veins.

*Vascular*, 2022, **30**(3): 542-547. *DOI:* [10.1177/17085381211013975](https://doi.org/10.1177/17085381211013975)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.100/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.320/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**BALÁŽ**, **Peter** (K); **ROKOŠNÝ**, **Slavomír**; HERMAN, Jiří; PIRKL, Miloslav; VLACHOVSKÝ, Robert; **WHITLEY**, **Adam**: Experience with VariClose(R) vein sealing system in the Czech Republic.

*Phlebology*, 2022, **37**(2): 105-111. *DOI:* [10.1177/02683555211051500](https://doi.org/10.1177/02683555211051500)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.700/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.483/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Rokyta Richard

#### A01. Články v časopisech s IF

VRBA, David (K); MALENA, Lukáš; ALBRECHT, Jakub; FRICOVÁ, Jitka; ANDERS, Martin; **ROKYTA**, **Richard**; RODRIGUES, Dario B.; VRBA, Jan: Numerical analysis of transcranial magnetic stimulation application in patients with orofacial pain.

*IEEE Transactions on Neural Systems and Rehabilitation Engineering*, 2022, **30**(March): 590-599. *DOI:* [10.1109/TNSRE.2022.3156703](https://doi.org/10.1109/TNSRE.2022.3156703)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.900/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.125/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

#### B02. Jiné monografie, brožury

**ROKYTA**, **Richard**; FRICOVÁ, Jitka; ŠEBKOVÁ, Alena: *Dětská bolest*. Indigoprint: Praha, 2022. 244 s. ISBN 978-80-11-00940-3.

## Rosina Jozef

#### A01. Články v časopisech s IF

BOCKOVÁ, Markéta (K); PASHCHENKO, Aleksei (K); STUCHLÍKOVÁ, Simona; KALÁBOVÁ, Hana; DIVÍN, Radek (K); NOVOTNÝ, Petr; KESTLEROVÁ, Andrea; JELEN, Karel; KUBOVÝ, Petr; FIRMENT, Peter; FEDAČKO, Ján; JAROŠÍKOVÁ, Taťána; RULC, Jiří; ROSINA, Jozef; NEČAS, Alois; AMLER, Evžen; HOCH, Jiří: Low Concentrated Fractionalized Nanofibers as Suitable Fillers for Optimization of Structural-Functional Parameters of Dead Space Gel Implants after Rectal Extirpation.

*Gels*, 2022, **8**(3): 158. *DOI:* [10.3390/gels8030158](https://doi.org/10.3390/gels8030158)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.626/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

KUBEŠ, Jiří; VONDRÁČEK, Vladimír; ANDRLÍK, Michal (K); NAVRÁTIL, Matěj; SLÁVIKOVÁ, Silvia; KLIKA, Daniel; HAAS, Alexandra; DĚDEČKOVÁ, Kateřina; KOPEČKOVÁ, Kateřina; ONDROVÁ, Barbora; ROTNÁGLOVÁ, Eliška; VINAKURAU, Stěpan; GREBENYUK, Alexander; **ROSINA**, **Jozef**: Pencil-beam scanning proton therapy for the treatment of glomus jugulare tumours.

*Journal of Medical Radiation Sciences*, 2022, **69**(4): 456-462. *DOI:* [10.1002/jmrs.612](https://doi.org/10.1002/jmrs.612)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.100/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.608/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

LEŠŤÁK, Ján (K); CHOD, Jiří; ROSINA, Jozef; HÁNA, Karel: Visual neuroprosthesis: present and possible perspectives.

*Biomedical Papers*, 2022, **166**(3): 251-257. *DOI:* [10.5507/bp.2022.027](https://doi.org/10.5507/bp.2022.027)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.900/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.265/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**PETRÁŠ**, **Marek** (K); **MÁČALÍK**, **Roman**; **JANOVSKÁ**, **Daniela**; **ČELKO**, **Alexander Martin**; **DÁŇOVÁ**, **Jana**; **SELINGER**, **Eliška**; **DOLEČEK**, **Jonáš**; **NERADOVÁ**, **Sylva**; FRANKLOVÁ, Martina; **DLOUHÝ**, **Pavel**; **ROSINA**, **Jozef**; KRÁLOVÁ LESNÁ, Ivana: Risk factors affecting COVID-19 vaccine effectiveness identified from 290 cross-country observational studies until February 2022: a meta-analysis and meta-regression.

*BMC Medicine*, 2022, **20**(November): 461. *DOI:* [10.1186/s12916-022-02663-z](https://doi.org/10.1186/s12916-022-02663-z)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 9.300/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 3.556/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

VÍTEK, Pavel; KUBEŠ, Jiří; VONDRÁČEK, Vladimír; ANDRLÍK, Michal (K); NAVRÁTIL, Matěj; ZAPLETAL, Radek; HAAS, Alexandra; DĚDEČKOVÁ, Kateřina; ONDROVÁ, Barbora; GREBENYUK, Alexander; **ROSINA**, **Jozef**: Pencil Beam Scanning (PBS) Intensity-Modulated Proton Therapy (IMPT) Chemoradiotherapy for Anal Canal Cancer-Single Institution Experience.

*Cancers*, 2022, **14**(1): 185. *DOI:* [10.3390/cancers14010185](https://doi.org/10.3390/cancers14010185)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.200/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.096/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Rosová Blanka

#### A01. Články v časopisech s IF

BOUBLÍKOVÁ, Ludmila (K); ŠKVÁROVÁ KRAMARZOVÁ, Karolina; ZWYRTKOVÁ, Martina; BAKARDJIEVA-MIHAYLOVA, Violeta; STUCHLÝ, Jan; **ROSOVÁ**, **Blanka**; **KOLOŠTOVÁ**, **Katarína**; **ŠONSKÝ**, **Jindřich**; **KINDLOVÁ**, **Eva**; **ZACHOVAL**, **Roman**; BÜCHLER, Tomáš; TRKA, Jan: The clinical value of circulating free tumor DNA in testicular germ cell tumor patients.

*Urologic Oncology*, 2022, **40**(9): 412.e15-412.e24. *DOI:* [10.1016/j.urolonc.2022.04.021](https://doi.org/10.1016/j.urolonc.2022.04.021)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.755/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Rossmeislová Lenka

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŠTĚPÁN**, **Marek**; DAĎOVÁ, Klára; **MATOUŠ**, **Miloš**; **KRAUZOVÁ**, **Eva**; SONTÁKOVÁ, Lenka; **KOC**, **Michal**; LARSEN, Terje; KUDA, Ondřej; **ŠTICH**, **Vladimír**; **ROSSMEISLOVÁ**, **Lenka**; **ŠIKLOVÁ**, **Michaela** (K): Exercise Training Combined with Calanus Oil Supplementation Improves the Central Cardiodynamic Function in Older Women.

*Nutrients*, 2022, **14**(1): 149. *DOI:* [10.3390/nu14010149](https://doi.org/10.3390/nu14010149)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.900/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.100/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**WILHELM**, **Marek**; **ROSSMEISLOVÁ**, **Lenka**; **ŠIKLOVÁ**, **Michaela** (K): Approaches to Measuring the Activity of Major Lipolytic and Lipogenic Enzymes In Vitro and Ex Vivo.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(19): 11093. *DOI:* [10.3390/ijms231911093](https://doi.org/10.3390/ijms231911093)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Rotnágl Jan

#### A01. Články v časopisech s IF

**HLOŽEK**, **Jiří** (K); PEKOVÁ, Barbora; **ROTNÁGL**, **Jan**; **HOLÝ**, **Richard**; **ASTL**, **Jaromír**: Genetic Changes in Thyroid Cancers and the Importance of Their Preoperative Detection in Relation to the General Treatment and Determination of the Extent of Surgical Intervention-A Review.

*Biomedicines*, 2022, **10**(7): 1515. *DOI:* [10.3390/biomedicines10071515](https://doi.org/10.3390/biomedicines10071515)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.802/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Rücklová Kristina

#### A01. Články v časopisech s IF

**RÜCKLOVÁ**, **Kristina** (K); DOBIÁŠ, Martin; BÍLEK, Matěj; POHLOVÁ KUČEROVÁ, Štěpánka; **KULVAJTOVÁ**, **Markéta**; TAVAČOVÁ, Terézia; NAGY, Ivan; TOMÁŠEK, Petr: Burden of sudden cardiac death in persons aged 1-40 years in the Czech Republic.

*Central European Journal of Public Health*, 2022, **30**(1): 58-64. *DOI:* [10.21101/cejph.a6793](https://doi.org/10.21101/cejph.a6793)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.200/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.314/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

POHLOVÁ KUČEROVÁ, Štěpánka (K); KREBSOVÁ, Alice; VOTÝPKA, Pavel; PELDOVÁ, Petra; **KULVAJTOVÁ**, **Markéta**; DOHNALOVÁ, Petra; BÍLEK, Matěj; STUFKA, Veronika; **RÜCKLOVÁ**, **Kristina**; GROSSOVÁ, Iva; WÜNSCHOVÁ, Hanka; TAVAČOVÁ, Tereza; HAŠKOVÁ, Jana; SEGEŤOVÁ, Markéta; GŘEGOŘOVÁ, Andrea; ZOUBKOVÁ, Veronika; PETŘÍKOVÁ, Jana; DOBIÁŠ, Martin; MAKUŠA, Michal; BLANKOVÁ, Alžběta; VEITR, David; ŘEHULKA, Hynek; ŠUBRT, Ivan; PILIN, Alexander; TOMÁŠEK, Petr; JANOUŠEK, Jan; KAUTZNER, Josef; MACEK-JR., Milan: Výstupy multicentrické studie příčin náhlé srdeční smrti (SCD) v České republice a primární prevence srdeční zástavy u příbuzných.

*Česko-slovenská patologie a Soudní lékařství*, 2022, **67**(2): 10-24. *(původní)*

## Rusina Robert

#### A01. Články v časopisech s IF

**JANKOVSKÁ**, **Nikol**; **RUSINA**, **Robert**; **KELLER**, **Jiří**; KUKAL, Jaromír; **BRŮŽOVÁ**, **Magdalena**; **PAROBKOVÁ**, **Eva**; **OLEJÁR**, **Tomáš**; **MATĚJ**, **Radoslav** (K): Biomarkers Analysis and Clinical Manifestations in Comorbid Creutzfeldt-Jakob Disease: A Retrospective Study in 215 Autopsy Cases.

*Biomedicines*, 2022, **10**(3): 680. *DOI:* [10.3390/biomedicines10030680](https://doi.org/10.3390/biomedicines10030680)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.802/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**KELLER**, **Jiří**; **KAVKOVÁ**, **Anna**; **MATĚJ**, **Radoslav**; CSÉFALVAY, Zsolt; **RUSINA**, **Robert** (K): Corpus callosum hypersignals and focal atrophy: neuroimaging findings in globular glial tauopathy type I.

*European Journal of Neurology*, 2022, **29**(1): 324-328. *DOI:* [10.1111/ene.15090](https://doi.org/10.1111/ene.15090)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.100/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.540/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

MALÁ, Eva; **MATĚJOVÁ**, **Kateřina**; **OLEJÁR**, **Tomáš**; **MATĚJ**, **Radoslav**; PAVLIČKO, Adam; SOBEK, Ondřej; **RUSINA**, **Robert** (K): Unexpected infiltration of meninges by generalised diffuse large B-cell lymphoma manifesting as multiple cranial neuropathies in a patient with history of breast carcinoma - authors' reply.

*Neurologia i Neurochirurgia Polska*, 2022, **56**(1): 112-113. *DOI:* [10.5603/PJNNS.a2022.0002](https://doi.org/10.5603/PJNNS.a2022.0002)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.900/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.341/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**RUSINA**, **Robert** (K); **BAJTOŠOVÁ**, **Radoslava**; CSÉFALVAY, Zsolt; **KELLER**, **Jiří**; **KAVKOVÁ**, **Anna**; KUKAL, Jaromír; **MATĚJ**, **Radoslav**: Comorbid Neurodegeneration in Primary Progressive Aphasia: Clinicopathological Correlations in a Single-Center Study.

*Behavioural Neurology*, 2022, **2022**(September): 6075511. *DOI:* [10.1155/2022/6075511](https://doi.org/10.1155/2022/6075511)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.800/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.733/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

TÁBORSKÝ, Jiří; **MATĚJ**, **Radoslav**; VLÁŠKOVÁ, Hana; **KELLER**, **Jiří**; JOHANIDESOVÁ, Silvie; **RUSINA**, **Robert** (K): Autopsy confirmed CADASIL with the c.1490C > T (p.S497L) variant of uncertain causal significance.

*Neurological Sciences*, 2022, **43**(3): 2115-2118. *DOI:* [10.1007/s10072-022-05883-6](https://doi.org/10.1007/s10072-022-05883-6)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.300/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.732/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

DROBISZ, Dominik (K); SKALICKÝ, Petr; PAVLIČKO, Adam; **MATĚJ**, **Radoslav**; BENEŠOVÁ, Kateřina; NETUKA, David; **RUSINA**, **Robert**: Sentinel lesion a význam opakované biopsie: kazuistické sdělení případu primárního CNS lymfomu.

*Neurologie pro praxi*, 2022, **23**(2): 161-165. DOI: [10.36290/neu.2020.052](https://doi.org/10.36290/neu.2020.052). *(kazuistika)*

HOLMEROVÁ, Iva (K); ŠTOLFA, Josef; **RUSINA**, **Robert**: Diagnostika a terapie demencí - stručný praktický návod.

*Svět praktické medicíny*, 2022, (2): 50-55. *(přehledový)*

## Rychlík Ivan

#### A01. Články v časopisech s IF

JAGER, Kitty J. (K); ÅSBERG, Anders; COLLART, Frederic; COUCHOUD, Cécile; EVANS, Marie; FINNE, Patrik; PERIDE, Ileana; **RYCHLÍK**, **Ivan**; MASSY, Ziad A.: A snapshot of European registries on Chronic Kidney Disease patients not on Kidney Replacement Therapy.

*Nephrology, Dialysis, Transplantation*, 2022, **37**(1): 8-13. *DOI:* [10.1093/ndt/gfab252](https://doi.org/10.1093/ndt/gfab252)*. (editorial)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.100/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.685/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

SIKORA, Jakub; KMOCHOVÁ, Tereza; MUŠÁLKOVÁ, Dita; POHLUDKA, Michal; PŘIKRYL, Petr; HARTMANNOVÁ, Hana; HODAŇOVÁ, Kateřina; TREŠLOVÁ, Helena; NOSKOVÁ, Lenka; MRÁZOVÁ, Lenka; STRÁNECKÝ, Viktor; LUNOVA, Mariia; JIRSA, Milan; HONSOVÁ, Eva; DASARI, Surendra; MCPHAIL, Ellen D.; LEUNG, Nelson; ŽIVNÁ, Martina; BLEYER, Anthony J.; **RYCHLÍK**, **Ivan**; RYŠAVÁ, Romana; KMOCH, Stanislav (K): A mutation in the SAA1 promoter causes hereditary amyloid A amyloidosis.

*Kidney International*, 2022, **101**(2): 349-359. *DOI:* [10.1016/j.kint.2021.09.007](https://doi.org/10.1016/j.kint.2021.09.007)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 19.600/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 4.393/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

ZOCCALI, Carmine (K); VANHOLDER, Raymond; WAGNER, Carsten A.; ANDERS, Hans-Joachim; BLANKESTIJN, Peter J.; BRUCHFELD, Annette; CAPASSO, Giovambattista; COZZOLINO, Mario; DEKKER, Friedo W.; FLISER, Danilo; FOUQUE, Denis; GANSEVOORT, Ron T.; GOUMENOS, Dimitrios; JAGER, Kitty J.; MASSY, Ziad A.; OOSTROM, Tom A. J.; **RYCHLÍK**, **Ivan**; et al.: Funding kidney research as a public health priority: challenges and opportunities.

*Nephrology, Dialysis, Transplantation*, 2022, **37**(1): 21-28. *DOI:* [10.1093/ndt/gfaa163](https://doi.org/10.1093/ndt/gfaa163)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.100/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.685/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

ZOCCALI, Carmine (K); ORTIZ, Alberto; BLUMBYTE, Inga Arune; RUDOLF, Sarina; BECK-SICKINGER, Annette G; MALYSZKO, Jolanta; SPASOVSKI, Goce; CARRIAZO, Sol; VIGGIANO, Davide; KURGANAITE, Justina; SARKEVICIENE, Vaiva; RASTENYTE, Daiva; FIGUREK, Andreja; RROJI, Merita; MAYER, Christopher; ARICI, Mustapha; MARTINO, Gianvito; TEDESCHI, Gioacchino; BRUCHFELD, Annette; SPOTO, Belinda; **RYCHLÍK**, **Ivan**; et al.: Neuropeptide Y as a risk factor for cardiorenal disease and cognitive dysfunction in chronic kidney disease: translational opportunities and challenges.

*Nephrology, Dialysis, Transplantation*, 2022, **37**(Suppl. 2): ii14-ii23. *DOI:* [10.1093/ndt/gfab284](https://doi.org/10.1093/ndt/gfab284)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.100/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.685/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

ZOLOTOV, Eli; **SIGAL**, **Anat**; **HAVRDA**, **Martin**; **JEŘÁBKOVÁ**, **Karolina**; **KRÁTKÁ**, **Karolína**; **UZLOVÁ**, **Nikola**; **RYCHLÍK**, **Ivan** (K): Can Renal Parameters Predict the Mortality of Hospitalized COVID-19 Patients?.

*Kidney & Blood Pressure Research*, 2022, **47**(5): 309-319. *DOI:* [10.1159/000522100](https://doi.org/10.1159/000522100)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.800/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.550/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

VIKLICKÝ, Ondřej (K); RYŠAVÁ, Romana; TESAŘ, Vladimír; **RYCHLÍK**, **Ivan**; PRÁZNÝ, Martin; ČEŠKA, Richard; HALUZÍK, Martin: Expertní stanovisko ke spolupráci diabetologů a internistů s nefrology v péči o nemocné s chronickým onemocněním ledvin.

*Acta Medicinae*, 2022, **11**(14): 50-56. *(reprint)*

VIKLICKÝ, Ondřej (K); RYŠAVÁ, Romana; TESAŘ, Vladimír; **RYCHLÍK**, **Ivan**; PRÁZNÝ, Martin; ČEŠKA, Richard; HALUZÍK, Martin: Expertní stanovisko ke spolupráci diabetologů a internistů s nefrology v péči o nemocné s chronickým onemocněním ledvin.

*Vnitřní lékařství*, 2022, **68**(7): 426-431. DOI: [10.36290/vnl.2022.090](https://doi.org/10.36290/vnl.2022.090). *(přehledový)*

VIKLICKÝ, Ondřej (K); RYŠAVÁ, Romana; TESAŘ, Vladimír; **RYCHLÍK**, **Ivan**; PRÁZNÝ, Martin; ČEŠKA, Richard; HALUZÍK, Martin: Expertní stanovisko ke spolupráci diabetologů a internistů s nefrology v péči o nemocné s chronickým onemocněním ledvin.

*Aktuality v nefrologii*, 2022, **28**(4): 125-132. *(reprint)*

## Ryšková Lucie

#### A01. Články v časopisech s IF

**VACEK**, **Lukáš**; DVOŘÁK, Aleš; BECHYŇSKÁ, Kamila; KOSEK, Vít; **ELKALAF**, **Moustafa**; **TRINH**, **Minh Duc**; **FIŠEROVÁ**, **Ivana**; POSPÍŠILOVÁ, Kateřina; **SLOVÁKOVÁ**, **Lucie**; VÍTEK, Libor; HAJSLOVÁ, Jana; **POLÁK**, **Jan** (K): Hypoxia Induces Saturated Fatty Acids Accumulation and Reduces Unsaturated Fatty Acids Independently of Reverse Tricarboxylic Acid Cycle in L6 Myotubes.

*Frontiers in Endocrinology*, 2022, **13**(March): 663625. *DOI:* [10.3389/fendo.2022.663625](https://doi.org/10.3389/fendo.2022.663625)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.200/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.241/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Řasová Kamila

#### A01. Články v časopisech s IF

KAHRAMAN, Turhan; **ŘASOVÁ**, **Kamila**; JONSDOTTIR, Johanna; SANTOYO MEDINA, Carme; KOS, Daphne; COOTE, Susan; TACCHINO, Andrea; SMEDAL, Tori; ARNTZEN, Ellen Ch.; QUINN, Gillian; LEARMONTH, Yvonne; PEDULLA, Ludovico; MOUMDJIAN, Lousin; KALRON, Alon (K): The impact of the COVID-19 pandemic on physical therapy practice for people with multiple sclerosis: A multicenter survey study of the RIMS network.

*Multiple Sclerosis and Related Disorders*, 2022, **62**(June): 103799. *DOI:* [10.1016/j.msard.2022.103799](https://doi.org/10.1016/j.msard.2022.103799)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.000/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.864/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

**ŘASOVÁ**, **Kamila** (K); MARTINKOVÁ, Patrícia (K); VAŘEJKOVÁ, Michaela; **MIZNEROVÁ**, **Barbora**; **PAVLÍKOVÁ**, **Markéta**; **HLINOVSKÁ**, **Jana**; **HLINOVSKÝ**, **David**; PHILIPPOVÁ, Štěpánka; NOVOTNÝ, Michal; POSPÍŠILOVÁ, Karolína; BIEDKOVÁ, Paula; VOJÍKOVÁ, Romana; HAVLÍK, Jan; **O’LEARY**, **Valerie B.**; **ČERNÁ**, **Marie**; **BARTOŠ**, **Aleš**; **PHILIPP**, **Tom** (K): COMIRESTROKE-A clinical study protocol for monitoring clinical effect and molecular biological readouts of COMprehensive Intensive REhabilitation program after STROKE: A four-arm parallel-group randomized double blinded controlled trial with a longitudinal design.

*Frontiers in Neurology*, 2022, **13**(November): 954712. *DOI:* [10.3389/fneur.2022.954712](https://doi.org/10.3389/fneur.2022.954712)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.989/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**WALDAUF**, **Petr**; **URBAN**, **Tomáš**; **KRAJČOVÁ**, **Adéla**; **JIROUTKOVÁ**, **Kateřina**; **BLAHUTOVÁ**, **Barbora**; **BAKALÁŘ**, **Bohumil**; **ŘASOVÁ**, **Kamila**; **GRÜNEROVÁ LIPPERTOVÁ**, **Marcela**; **GOJDA**, **Jan**; **DUŠKA**, **František** (K): Can functional electrical stimulation-assisted cycle ergometry replace insulin infusion in patients? A nested substudy in a randomized controlled trial with 6 months' follow-up.

*Journal of Parenteral and Enteral Nutrition*, 2022, **46**(1): 249-253. *DOI:* [10.1002/jpen.2213](https://doi.org/10.1002/jpen.2213)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.864/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Řebíková Barbora

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

ŘEBÍKOVÁ, Barbora: 36. Lidská důstojnost a její místo v medicíně. In: *PTÁČEK*, *R*.; *BARTŮNĚK*, *P*. *(Eds.): Důstojnost v medicíně*. 1. vyd. Praha: Grada, 2022, s. 343-354. ISBN 978-80-271-3411-3.

#### C02. Statě ve sbornících

**ŘEBÍKOVÁ**, **Barbora**: Lidská důstojnost jako základní stavební kámen lékařské etiky. In: *OPATRNÁ*, *E*. *(ed.): Etika v 21. století: Sborník vybraných příspěvků z 2. ročníku mezinárodní vědecké konference*. České Budějovice: Faculty of Economics, University of South Bohemia in České Budějovice, 2022, s. 56-60. ISBN 978-80-7394-939-6. DOI: [10.32725/978-80-7394-939-6.08](https://doi.org/10.32725/978-80-7394-939-6.08).

## Řehořová Veronika

#### A01. Články v časopisech s IF

**CIBULKOVÁ**, **Ivana** (K); **ŘEHOŘOVÁ**, **Veronika**; **DUŠKA**, **František**: Význam střevní mikrobioty u kriticky nemocných pacientů a možnosti jejího ovlivnění.

*Anesteziologie a intenzivní medicína*, 2022, **33**(1): 32-38. *DOI:* [10.36290/aim.2022.003](https://doi.org/10.36290/aim.2022.003)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.100/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.007/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**ŘEHOŘOVÁ**, **Veronika**; **CIBULKOVÁ**, **Ivana**; **SOUKUPOVÁ**, **Hana**; **DUŠKA**, **František** (K): Multi-Donor Fecal Microbial Transplantation for Critically Ill Patients: Rationale and Standard Operating Procedure.

*Future Pharmacology*, 2022, **2**(1): 55-63. DOI: [10.3390/futurepharmacol2010005](https://doi.org/10.3390/futurepharmacol2010005). *(původní)*

## Řivnáčová Veronika

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**BAČOVÁ**, **Barbora**; SOBOTKA, Jiří; **KAČÍRKOVÁ**, **Petra**; **ŘIVNÁČOVÁ**, **Veronika**; **KARLOVÁ ZUBATÁ**, **Ivana**; **NOVÁK**, **Jan** (K): Acute myeloid leukemia with variant t(8;10;21).

*Leukemia Research Reports*, 2022, **18**(September): 100350. DOI: [10.1016/j.lrr.2022.100350](https://doi.org/10.1016/j.lrr.2022.100350). *(kazuistika)*

## Sehnal Borek

#### A01. Články v časopisech s IF

SEHNAL, Borek; KLÁT, Jaroslav; HERBOLTOVÁ, Petra; **HANÁČEK**, **Jiří**; FANTA, Michael; VALHA, Petr; **HRUDA**, **Martin**; VASICKA, Ian; **HALAŠKA**, **Michael J.** (K): Comparison of complications in very obese women undergoing hysterectomy - Abdominal vs laparoscopic approach with short- and long-term follow-up.

*European Journal of Obstetrics & Gynecology and Reproductive Biology*, 2022, **276**(September): 148-153. *DOI:* [10.1016/j.ejogrb.2022.07.005](https://doi.org/10.1016/j.ejogrb.2022.07.005)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.600/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.729/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Seifert Martin

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**SEIFERT**, **Martin** (K): Komentář k článku Pomáháme váhavým pacientům činit zdravá rozhodnutí o COVID-19.

*Svět praktické medicíny*, 2022, **3**(1): 15-18. *(jiný)*

**SEIFERT**, **Martin** (K); **ŠEBELA**, **Antonín**: Pacienti s medicínsky nevysvětlenými příznaky v ordinaci praktického lékaře.

*Praktický lékař*, 2022, **102**(3): 103-121. *(editorial)*

**SEIFERT**, **Martin** (K); BALOUN, Rudolf: Stáže mediků v ordinacích praktických lékařů na různé způsoby: učme se společně.

*Acta Medicinae*, 2022, **11**(15): 46-49. *(přehledový)*

## Selinger Eliška

#### A01. Články v časopisech s IF

**PETRÁŠ**, **Marek** (K); **MÁČALÍK**, **Roman**; **JANOVSKÁ**, **Daniela**; **ČELKO**, **Alexander Martin**; **DÁŇOVÁ**, **Jana**; **SELINGER**, **Eliška**; **DOLEČEK**, **Jonáš**; **NERADOVÁ**, **Sylva**; FRANKLOVÁ, Martina; **DLOUHÝ**, **Pavel**; **ROSINA**, **Jozef**; KRÁLOVÁ LESNÁ, Ivana: Risk factors affecting COVID-19 vaccine effectiveness identified from 290 cross-country observational studies until February 2022: a meta-analysis and meta-regression.

*BMC Medicine*, 2022, **20**(November): 461. *DOI:* [10.1186/s12916-022-02663-z](https://doi.org/10.1186/s12916-022-02663-z)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 9.300/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 3.556/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**PROCHÁZKOVÁ**, **Magdaléna**; BUDINSKÁ, Eva; KUZMA, Marek; PELANTOVÁ, Helena; HRADECKÝ, Jaromír; HECZKOVÁ, Marie; ĎÁSKOVÁ, Nikola; BRATOVA, Miriam; MÓDOS, István; VIDENSKA, Petra; ŠPLÍCHALOVÁ, Petra; SOWAH, Solomon A.; KRÁLOVÁ, Maria; **HENIKOVÁ**, **Marina**; **SELINGER**, **Eliška**; KLÍMA, Kryštof; CHALUPSKÝ, Karel; SEDLÁČEK, Radislav; LANDBERG, Rikard; KÜHN, Tilman; **GOJDA**, **Jan**; CAHOVÁ, Monika (K): Vegan Diet Is Associated With Favorable Effects on the Metabolic Performance of Intestinal Microbiota: A Cross-Sectional Multi-Omics Study.

*Frontiers in Nutrition*, 2022, **8**(January): 783302. *DOI:* [10.3389/fnut.2021.783302](https://doi.org/10.3389/fnut.2021.783302)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.000/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.950/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**SVĚTNIČKA**, **Martin** (K); **SIGAL**, **Anat**; **SELINGER**, **Eliška**; **HENIKOVÁ**, **Marina**; **EL-LABABIDI**, **Eva**; **GOJDA**, **Jan** (K): Cross-Sectional Study of the Prevalence of Cobalamin Deficiency and Vitamin B12 Supplementation Habits among Vegetarian and Vegan Children in the Czech Republic.

*Nutrients*, 2022, **14**(January): 535. *DOI:* [10.3390/nu14030535](https://doi.org/10.3390/nu14030535)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.900/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.100/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

JANČEKOVÁ, Kamila (K); KROBOT, Martin; KAPOUNOVÁ, Zlata; SPÁČILOVÁ, Veronika; **SELINGER**, **Eliška**; **OUŘADOVÁ**, **Anna**; **GOJDA**, **Jan**: Hodnocení nutriční a potravinové gramotnosti.

*Hygiena*, 2022, **67**(3): 107-113. DOI: [10.21101/hygiena.a1817](https://doi.org/10.21101/hygiena.a1817). *(přehledový)*

## Semerád Otakar

#### A01. Články v časopisech s IF

**SEMERÁD**, **Otakar**; BÜCHLER, Tomáš; **VEJMELKA**, **Jiří**; ROZSYPALOVÁ, Aneta; TOMEŠOVÁ, Jitka; **KOHOUT**, **Pavel** (K): Body composition changes during and after curative chemotherapy in patients with testicular cancer.

*Biomedical Papers*, 2022, **166**(1): 91-96. *DOI:* [10.5507/bp.2020.058](https://doi.org/10.5507/bp.2020.058)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.900/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.265/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Schalek Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

**SCHALEK**, **Petr** (K); HART, Libor; **FUKSA**, **Jakub**; **GUHA**, **Anasuya**: Quality of life in CRSwNP: evaluation of ACCESS and Lund-Mackay computed tomography scores versus the QoL questionnaire.

*European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*, 2022, **279**(12): 5721-5725. *DOI:* [10.1007/s00405-022-07494-5](https://doi.org/10.1007/s00405-022-07494-5)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.630/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

HORNÁČKOVÁ, Zuzana; OTRUBA, Lukáš; KAŇA, Radim; **FUKSA**, **Jakub**; **SCHALEK**, **Petr** (K): Adaptation and validation of the Czech version of the nasal obstruction symptom evaluation scale (NOSE-cz).

*Otorinolaryngologie a foniatrie*, 2022, **71**(1): 9-12. DOI: [10.48095/ccorl20229](https://doi.org/10.48095/ccorl20229). *(původní)*

## Schmidt Matouš

#### A01. Články v časopisech s IF

**SCHMIDT**, **Matouš**; **WALDAUF**, **Petr**; **KRBEC JR.**, **Martin**; **DUŠKA**, **František** (K): Perimortem dynamics of blood potassium concentration in patients dying in intensive care unit: A prospective nested cohort study.

*Journal of Forensic Sciences*, 2022, **67**(4): 1550-1556. *DOI:* [10.1111/1556-4029.15054](https://doi.org/10.1111/1556-4029.15054)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.390/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Schneiderová Michaela

#### A01. Články v časopisech s IF

CIBULA, David (K); LEDNICKÝ, Štefan; HÖSCHLOVÁ, Eva; SLÁMA, Jiří; WIESNEROVÁ, M.; MITÁŠ, Petr; MATĚJOVSKÝ, Zdeněk; **SCHNEIDEROVÁ**, **Michaela**; DUNDR, Pavel; NĚMEJCOVÁ, Kristýna; BURGETOVÁ, Andrea; ZÁMEČNÍK, Libor; VOČKA, Michal; KOCIÁN, Roman; FRÜHAUF, Filip; DOSTÁLEK, Lukáš; FISCHEROVÁ, Daniela; BORČINOVÁ, Martina: Quality of life after extended pelvic exenterations.

*Gynecologic Oncology*, 2022, **166**(1): 100-107. *DOI:* [10.1016/j.ygyno.2022.04.022](https://doi.org/10.1016/j.ygyno.2022.04.022)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.435/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

**HORÁK**, **Josef**; DOLNÍKOVÁ, Alexandra; CUMAOGULLARI, Ozge; ČUMOVÁ, Andrea; NAVVABI, Nazila; VODIČKOVÁ, Ludmila; LEVÝ, Miroslav; **SCHNEIDEROVÁ**, **Michaela**; LIŠKA, Václav; ANDĚRA, Ladislav; VODIČKA, Pavel; OPATTOVÁ, Alena (K): MiR-140 leads to MRE11 downregulation and ameliorates oxaliplatin treatment and therapy response in colorectal cancer patients.

*Frontiers in Oncology*, 2022, **12**(October): 959407. *DOI:* [10.3389/fonc.2022.959407](https://doi.org/10.3389/fonc.2022.959407)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.000/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

KAVEC, Miriam; URBANOVÁ, Markéta; MAKOVICKÝ, Pavol; OPATTOVÁ, Alena; TOMÁŠOVÁ, Kristýna; KROUPA, Michal; KOSTOVČÍKOVÁ, Klára; ŠIŠKOVÁ, Anna; NAVVABI, Nazila; SCHNEIDEROVÁ, Michaela; VYMETÁLKOVÁ, Veronika; VODIČKOVÁ, Ludmila; VODIČKA, Pavel (K): Oxidative Damage in Sporadic Colorectal Cancer: Molecular Mapping of Base Excision Repair Glycosylases MUTYH and hOGG1 in Colorectal Cancer Patients.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(10): 5704. *DOI:* [10.3390/ijms23105704](https://doi.org/10.3390/ijms23105704)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Schneidrová Dagmar

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**SCHNEIDROVÁ**, **Dagmar** (K); **KOPŘIVOVÁ HEROTOVÁ**, **Tereza**: The Prevention of Academic Failure and the Promotion of a Healthy Lifestyle and Well-being in Students of the Third Faculty od Medicine of Charles University during the Pandemic.

*Gramotnost, pregramotnost a vzdělávání*, 2022, **6**(3): 83-91. *(původní)*

#### C02. Statě ve sbornících

**SCHNEIDROVÁ**, **Dagmar**; **KOPŘIVOVÁ HEROTOVÁ**, **Tereza**: Zkušenosti z VŠ poradenství v době koronavirové pandemie. In: *KUCHARSKÁ*, *A*. *a kol*. *(ed.): Vysokoškolské poradenství - aktuální výzvy a trendy: sborník příspěvků z konference*. Praha: Univerzita Karlova, Pedagogická fakulta, 2022, s. 70-77. ISBN 978-80-7603-352-8. DOI: [10.14712/9788076033528](https://doi.org/10.14712/9788076033528).

## Schwarzmannová Klára

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**OUZKÝ**, **Martin** (K); **SCHWARZMANNOVÁ**, **Klára**; **PATZELT**, **Matěj**: Hojení jizev u dětí.

*Vox Pediatriae*, 2022, **22**(3): 14-16. *(přehledový)*

**SUKOP**, **Andrej**; **VEČEŘOVÁ**, **Michaela**; **KISS**, **Kateřina**; **NOVOTNÁ**, **Klára**; **SCHWARZMANNOVÁ**, **Klára**; **MAKEĽ**, **Michal**; **PATZELT**, **Matěj**; **OUZKÝ**, **Martin**: Dětská plastická chirurgie.

*Vox Pediatriae*, 2022, **22**(1): 19-24. *(přehledový)*

## Sigal Anat

#### A01. Články v časopisech s IF

**SVĚTNIČKA**, **Martin** (K); **SIGAL**, **Anat**; **SELINGER**, **Eliška**; **HENIKOVÁ**, **Marina**; **EL-LABABIDI**, **Eva**; **GOJDA**, **Jan** (K): Cross-Sectional Study of the Prevalence of Cobalamin Deficiency and Vitamin B12 Supplementation Habits among Vegetarian and Vegan Children in the Czech Republic.

*Nutrients*, 2022, **14**(January): 535. *DOI:* [10.3390/nu14030535](https://doi.org/10.3390/nu14030535)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.900/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.100/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

ZOLOTOV, Eli; **SIGAL**, **Anat**; **HAVRDA**, **Martin**; **JEŘÁBKOVÁ**, **Karolina**; **KRÁTKÁ**, **Karolína**; **UZLOVÁ**, **Nikola**; **RYCHLÍK**, **Ivan** (K): Can Renal Parameters Predict the Mortality of Hospitalized COVID-19 Patients?.

*Kidney & Blood Pressure Research*, 2022, **47**(5): 309-319. *DOI:* [10.1159/000522100](https://doi.org/10.1159/000522100)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.800/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.550/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Skála-Rosenbaum Jiří

#### A01. Články v časopisech s IF

**MALÉŘ**, **Jakub**; **DŽUPA**, **Valér**; **BUK**, **Michal**; **MICHNA**, **Martin**; **MARVAN**, **Jiří**; **SKÁLA-ROSENBAUM**, **Jiří** (K): CT analysis of femoral malrotation after intramedullary nailing of trochanteric fractures.

*Archives of Orthopaedic and Trauma Surgery*, 2022, **142**(8): 1865-1871. *DOI:* [10.1007/s00402-021-03902-3](https://doi.org/10.1007/s00402-021-03902-3)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.300/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.692/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Slezák Jakub

#### A01. Články v časopisech s IF

**KARÁSEK**, **Jiří** (K); **SLEZÁK**, **Jakub**; **ŠTEFELA**, **Radek**; **TOPINKA**, **Martin**; BLANKOVÁ, Alžběta; **DOUBKOVÁ**, **Alena**; **PITAŠOVÁ**, **Tereza**; **NAHALKA**, **Dávid**; **BARTES**, **Tomáš**; **HLADÍK**, **Jiří**; ADÁMEK, Tomáš; JIRÁSEK, Tomáš; POLÁŠEK, Rostislav; OŠŤÁDAL, Petr: CPR-related injuries after non-traumatic out-of-hospital cardiac arrest: survivors versus non-survivors.

*Resuscitation*, 2022, **171**(February): 90-95. *DOI:* [10.1016/j.resuscitation.2021.12.036](https://doi.org/10.1016/j.resuscitation.2021.12.036)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.500/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.913/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

## Slíva Jiří

#### A01. Články v časopisech s IF

**SLÍVA**, **Jiří** (K): Význam a současné postavení přípravků s hemovým železem u osob s deplecí železa.

*Česká gynekologie*, 2022, **87**(2): 146-148. *DOI:* [10.48095/cccg2022146](https://doi.org/10.48095/cccg2022146)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.094/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**SLÍVA**, **Jiří** (K): Estetrol – svěží vítr na poklidné hladině kontraceptiv z pohledu farmakologa.

*Česká gynekologie*, 2022, **87**(5): 372-376. *DOI:* [10.48095/cccg2022372](https://doi.org/10.48095/cccg2022372)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.094/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

TROJAN, Václav; LANDA, Leoš (K); HŘIB, Radovan; JUŘICA, Jan; RYCHLÍČKOVÁ, Jitka; **ZVONÍČEK**, **Václav**; HALÁMKOVÁ, Lenka; HALÁMEK, Jan; DEMLOVÁ, Regina; BĚLAŠKOVÁ, Silvie; **SLÍVA**, **Jiří**: Assessment of Delta-9-Tetrahydrocannabinol (THC) in Saliva and Blood After Oral Administration of Medical Cannabis With Respect to its Effect on Driving Abilities.

*Physiological Research*, 2022, **71**(5): 703-712. *DOI:* [10.33549/physiolres.934907](https://doi.org/10.33549/physiolres.934907)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.100/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.375/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**SLÍVA**, **Jiří** (K): Komentář ke studii Lymfotonická aktivita extraktu z Ruscusu, hesperidin methylchalconu a vitaminu C na lidských lymfatických buňkách hladkého svalstva.

*Medicína pro praxi*, 2022, **19**(4): 308-310. DOI: [10.36290/med.2022.047](https://doi.org/10.36290/med.2022.047). *(komentář)*

**SLÍVA**, **Jiří** (K): Farmakologický profil - trastuzumab emtansin.

*Onkologie*, 2022, **16**(5): 273-275. DOI: [10.36290/xon.2022.052](https://doi.org/10.36290/xon.2022.052). *(přehledový)*

**SLÍVA**, **Jiří** (K): Urapidil: neznámé / známé antihypertenzivum.

*Vnitřní lékařství*, 2022, **68**(4): 253-256. DOI: [10.36290/vnl.2022.052](https://doi.org/10.36290/vnl.2022.052). *(přehledový)*

**SLÍVA**, **Jiří** (K): Terapeutické využití potravinových doplňků jako prevence proti stárnutí.

*Dermatologie pro praxi*, 2022, **16**(1): 52-54. *(přehledový)*

**SLÍVA**, **Jiří** (K): Aktuální postavení 5-fluorouracilu v léčbě aktinické keratózy.

*Dermatologie pro praxi*, 2022, **16**(3): 167-170. DOI: [10.36290/der.2022.034](https://doi.org/10.36290/der.2022.034). *(přehledový)*

**SLÍVA**, **Jiří** (K): Význam perorální suplementace kyselinou hyaluronovou z pohledu dermatologie.

*Referátový výběr z dermatovenerologie*, 2022, **64**(1): 14-16. *(krátké sdělení)*

**SLÍVA**, **Jiří** (K): SGLT-2 inhibice užitečným nástrojem v léčbě srdečního selhání se sníženou i zachovalou ejekční frakcí.

*Vnitřní lékařství*, 2022, **68**(6): 393-397. DOI: [10.36290/vnl.2022.080](https://doi.org/10.36290/vnl.2022.080). *(přehledový)*

**ZATOVKAŇUKOVÁ**, **Petra** (K); **SLÍVA**, **Jiří**: Postavení a význam farmakovigilance v České republice a ve světě.

*Vnitřní lékařství*, 2022, **68**(4): e10-e15. DOI: [10.36290/vnl.2022.054](https://doi.org/10.36290/vnl.2022.054). *(přehledový)*

## Smetana Michal

#### A01. Články v časopisech s IF

**ROČEK**, **Jan** (K); **VANĚK**, **Tomáš**; **ROGOZOV**, **Vladislav**; **SMETANA**, **Michal**; **FILIPOVÁ**, **Barbora**; JANDA, David; **JEDLINSKÝ**, **Martin**; **KAČER**, **Petr**: Kardioplegie del Nido u dospělých pacientů.

*Cor et Vasa*, 2022, **64**(1): 38-45. *DOI:* [10.33678/cor.2021.088](https://doi.org/10.33678/cor.2021.088)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.200/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.032/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Smetanová Alžběta

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**SMETANOVÁ**, **Alžběta** (K); **MARQUES**, **Emanuel**: Hidradenitis suppurativa.

*Farmakoterapeutická revue*, 2022, **7**(3): 278-283. *(přehledový)*

## Sommerová Blanka

#### A01. Články v časopisech s IF

**TŮMA**, **Petr** (K); **SOMMEROVÁ**, **Blanka**; KOVAL, Dušan; **ŠIKLOVÁ**, **Michaela**; **KOC**, **Michal**: Sensitive monitoring of 3-hydroxybutyrate as an indicator of human fasting by capillary electrophoresis in a PAMAMPS coated capillary.

*Talanta*, 2022, **247**(September): 123582. *DOI:* [10.1016/j.talanta.2022.123582](https://doi.org/10.1016/j.talanta.2022.123582)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.100/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.793/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

**TŮMA**, **Petr** (K); **JAČEK**, **Martin**; **SOMMEROVÁ**, **Blanka**; **DLOUHÝ**, **Pavel**; JAROŠÍKOVÁ, Radka; HUSÁKOVÁ, Jitka; WOSKOVÁ, Veronika; FEJFAROVÁ, Vladimíra: Monitoring of amoxicilline and ceftazidime in the microdialysate of diabetic foot and serum by capillary electrophoresis with contactless conductivity detection.

*Electrophoresis*, 2022, **43**(11): 1129-1139. *DOI:* [10.1002/elps.202100366](https://doi.org/10.1002/elps.202100366)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.442/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Sotorník Richard

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**SOTORNÍK**, **Richard** (K); SUISSA, Roguel; ARDILOUZE, Jean-Luc: Could Overt Diabetes Be Triggered by Abuse of Selective Androgen Receptor Modulators and Growth Hormone Secretagogues? A Case Report and Review of the Literature.

*Clinical Diabetes*, 2022, **40**(3): 373-379. DOI: [10.2337/cd21-0044](https://doi.org/10.2337/cd21-0044). *(kazuistika)*

## Soukupová Hana

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**ŘEHOŘOVÁ**, **Veronika**; **CIBULKOVÁ**, **Ivana**; **SOUKUPOVÁ**, **Hana**; **DUŠKA**, **František** (K): Multi-Donor Fecal Microbial Transplantation for Critically Ill Patients: Rationale and Standard Operating Procedure.

*Future Pharmacology*, 2022, **2**(1): 55-63. DOI: [10.3390/futurepharmacol2010005](https://doi.org/10.3390/futurepharmacol2010005). *(původní)*

## Soumarová Renata

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**LIBERKO**, **Marián** (K); **SOUMAROVÁ**, **Renata**: Lokálně pokročilý karcinom pankreatu - kompletní morfo-metabolická odpověď primárního nádoru léčeného nechirurgicky.

*Onkologie*, 2022, **16**(5): 268-272. DOI: [10.36290/xon.2022.051](https://doi.org/10.36290/xon.2022.051). *(kazuistika)*

**LIBERKO**, **Marián** (K); **SOUMAROVÁ**, **Renata**: Imunoterapie v léčbě nádorů jícnu a žaludku.

*Onkologická revue*, 2022, **9**(3): 246-253. *(přehledový)*

**LIBERKO**, **Marián** (K); **SOUMAROVÁ**, **Renata**: Rychlá, hluboká a dlouhotrvající odpověď na cetuximab.

*Onkologie*, 2022, **16**(4): 222-225. DOI: [10.36290/xon.2022.042](https://doi.org/10.36290/xon.2022.042). *(kazuistika)*

**LIBERKO**, **Marián** (K); **SOUMAROVÁ**, **Renata**: Pacientka s hepatocelulárním karcinomem a metastázami do plic: "Kolik lenvatinibu stačí?".

*Acta Medicinae*, 2022, **11**(4): 18-21. *(kazuistika)*

**LIBERKO**, **Marián** (K); **SOUMAROVÁ**, **Renata**: Novinky imunoterapie v léčbě dMMR/MSI-H CRC.

*Onkologie*, 2022, **16**(3): 118-122. DOI: [10.36290/xon.2022.023](https://doi.org/10.36290/xon.2022.023). *(přehledový)*

**LIBERKO**, **Marián** (K); **SOUMAROVÁ**, **Renata**: Systémová léčba hepatocelulárního karcinomu.

*Onkologická revue*, 2022, **9**(1): 74-80. *(přehledový)*

**REGINÁČOVÁ**, **Klaudia** (K); **KUBECOVÁ**, **Martina**; **SOUMAROVÁ**, **Renata**: Zkušenosti s léčbou niraparibem u pacientek s pokročilým karcinomem ovaria.

*Remedia*, 2022, **32**(1): 90-93. *(přehledový)*

**SOUMAROVÁ**, **Renata** (K): Adjuvantní radioterapie prsu po neoadjuvantní systémové terapii.

*Onkologická revue*, 2022, **9**(4): 300-304. *(přehledový)*

**SOUMAROVÁ**, **Renata** (K): Radioterapie jako součást komplexní terapie metastazujícího hormonálně senzitivního karcinomu prostaty.

*Onkologická revue*, 2022, **9**(2): 108-111. *(přehledový)*

**ŠVEC**, **Jiří** (K); KOŘÍNEK, Vladimír; **SOUMAROVÁ**, **Renata**: Terapie trifluridinem/tipiracilem u pacienta s mucinózním metastatickým kolorektálním karcinomem.

*Onkologie*, 2022, **16**(4): 216-221. DOI: [10.36290/xon.2022.041](https://doi.org/10.36290/xon.2022.041). *(kazuistika)*

## Spálenková Alžběta

#### A01. Články v časopisech s IF

ŠEBOROVÁ, Karolína; **KLOUDOVÁ-SPÁLENKOVÁ**, **Alžběta**; KOUCKÁ, Kamila; **HOLÝ**, **Petr**; EHRLICHOVÁ, Marie; WANG, Changwei; OJIMA, Iwao; VOLESKÁ, Iveta; **DANIEL**, **Petr**; **BALUŠÍKOVÁ**, **Kamila**; **JELÍNEK**, **Michael**; **KOVÁŘ**, **Jan**; **ROB**, **Lukáš**; **HRUDA**, **Martin**; MRHALOVÁ, Marcela; SOUČEK, Pavel; VÁCLAVÍKOVÁ, Radka (K): The Role of TRIP6, ABCC3 and CPS1 Expression in Resistance of Ovarian Cancer to Taxanes.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(1): 73. *DOI:* [10.3390/ijms23010073](https://doi.org/10.3390/ijms23010073)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

ŠEBOROVÁ, Karolína; KOUCKÁ, Kamila; **SPÁLENKOVÁ**, **Alžběta**; **HOLÝ**, **Petr**; EHRLICHOVÁ, Marie; **SYCHRA**, **Tomáš**; CHEN, Lei; BENDALE, Hersh; OJIMA, Iwao; SANDOVAL-ACUÑA, Cristian; TRUKSA, Jaroslav; SOUČEK, Pavel; VÁCLAVÍKOVÁ, Radka (K): Anticancer regimens containing third generation taxanes SB-T-121605 and SB-T-121606 are highly effective in resistant ovarian carcinoma model.

*Frontiers in Pharmacology*, 2022, **13**(November): 971905. *DOI:* [10.3389/fphar.2022.971905](https://doi.org/10.3389/fphar.2022.971905)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.992/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**SYCHRA**, **Tomáš** (K); VÁCLAVÍKOVÁ, Radka; **SZABÓ**, **Arpád**; **SPÁLENKOVÁ**, **Alžběta**; ŠEBOROVÁ, Karolina; BALATKA, Štěpán; TESAŘOVÁ, Tereza; KOČÍ, K.; **GÜRLICH**, **Robert**; SOUČEK, Pavel; **OLIVERIUS**, **Martin**: Introducing in vivo pancreatic cancer models for the study of new therapeutic regimens.

*Rozhledy v chirurgii*, 2022, **101**(12): 584-592. DOI: [10.33699/PIS.2022.101.12.584-592](https://doi.org/10.33699/PIS.2022.101.12.584-592). *(původní)*

## Staněk Libor

#### A01. Články v časopisech s IF

**STANĚK**, **Libor** (K); **GÜRLICH**, **Robert**; MUSIL, Zdeněk; **HAVLŮJ**, **Lukáš**; WHITLEY, Adam: Monitoring EBV infection, MSI, PDL-1 expression, Her-2/neu amplification as a biomarker for PD-1 inhibition in gastric cancer.

*Bratislavské lekárske listy / Bratislava Medical Journal*, 2022, **123**(2): 83-86. *DOI:* [10.4149/BLL\_2022\_013](https://doi.org/10.4149/BLL_2022_013)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.500/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.242/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**STANĚK**, **Libor** (K); **GÜRLICH**, **Robert**; **WHITLEY**, **Adam**; TESAŘOVÁ, Petra; **MUSIL**, **Zdeněk**; **NOVÁKOVÁ**, **Lucie**: HER-3 molecular classification, expression of PD-L1 and clinical importance in breast cancer.

*Bratislavské lekárske listy / Bratislava Medical Journal*, 2022, **123**(10): 719-723. *DOI:* [10.4149/BLL\_2022\_115](https://doi.org/10.4149/BLL_2022_115)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.500/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.242/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**STRAŇÁK**, **Zbyněk**; **BERKA**, **Ivan**; **KORČEK**, **Peter** (K); **URBÁNEK**, **Jan**; LÁZNIČKOVÁ, Táňa; STANĚK, Libor: Bacterial DNA detection in very preterm infants assessed for risk of early onset sepsis.

*Journal of Perinatal Medicine*, 2022, **50**(3): 356-362. *DOI:* [10.1515/jpm-2021-0184](https://doi.org/10.1515/jpm-2021-0184)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.643/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Stejskal Jiří

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**STEJSKAL**, **Jiří** (K); **ADAMCOVÁ**, **Vanda**; **ZACHOVAL**, **Roman**: Hodnocení bolestivosti transperineální biopsie prostaty v lokální anestezii.

*Česká urologie*, 2022, **26**(3): 186-192. *(původní)*

## Stelmachová Petra

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**STELMACHOVÁ**, **Petra** (K); **LANG**, **Otto**: Angiodysplazie jako zdroj krvácení detekovaný scintigraficky - kazuistika.

*Nukleární medicína*, 2022, **11**(4): 73-77. *(kazuistika)*

## Stern Michael

#### A01. Články v časopisech s IF

**KOČKA**, **Viktor** (K); **NOVÁČKOVÁ**, **Markéta**; KRATOCHVÍLOVÁ, Lenka; **ŠIRÁKOVÁ**, **Andrea**; **SULŽENKO**, **Jakub**; **BUDĚŠÍNSKÝ**, **Tomáš**; BYSTROŇ, Marian; NEUBERG, Marek; MAŠEK, Petr; **BEDNÁŘ**, **František**; **STERN**, **Michael**; **TOUŠEK**, **Petr**: Nurse-led sedation for transfemoral transcatheter aortic valve implantation seems safe for a selected patient population.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B23-B27. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac004](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac004)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Stiborová Zuzana

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

**HEJSEK**, **Libor**; **STRAŇÁK JR.**, **Zbyněk**; **STIBOROVÁ**, **Zuzana**: 13 Terapie VPDM. In: *HEJSEK*, *L*.; *a kol*.: *Věkem podmíněná degenerace makuly*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 168-224. ISBN 978-80-7345-734-1.

## Sticová Eva

#### A01. Články v časopisech s IF

KŘÍSTEK, Jakub; KACHLÍK, David; **STICOVÁ**, **Eva**; FRONĚK, Jiří (K): Contralateral and Ipsilateral Arterial Vasculature of the Human Uterus: The Pilot Results of an Anatomical Study.

*Physiological Research*, 2022, **71**(Suppl. 1): S89-S97. *DOI:* [10.33549/physiolres.934972](https://doi.org/10.33549/physiolres.934972)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.100/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.375/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

KŘÍSTEK, Jakub; **STICOVÁ**, **Eva**; CHLUPÁČ, Jaroslav; ČERMÁKOVÁ, Helena; MALUŠKOVÁ, Jana; JANOUŠEK, Libor; OLAUSSON, Michael; FRONĚK, Jiří (K): Early Uterine Transplant Graft Loss Due to Thrombosis: Single-Center Experience With Causes, Prevention, Diagnosis, and Treatment.

*Physiological Research*, 2022, **71**(Suppl. 1): S75-S87. *DOI:* [10.33549/physiolres.934962](https://doi.org/10.33549/physiolres.934962)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.100/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.375/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

PÁTÍKOVÁ, Alžběta; VOJTÍŠKOVÁ, Alžběta; FÁBRYOVÁ, Eva; KOSINOVÁ, Lucie; HERIBANOVÁ, Andrea; **STICOVÁ**, **Eva**; BERKOVÁ, Zuzana; HLADÍKOVÁ, Zuzana; KŘÍŽ, Jan (K): The Optimal Maturation of Subcutaneous Pouch Can Improve Pancreatic Islets Engraftment in Rat Model.

*Transplantation*, 2022, **106**(3): 531-542. *DOI:* [10.1097/TP.0000000000003844](https://doi.org/10.1097/TP.0000000000003844)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.200/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.583/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**STICOVÁ**, **Eva** (K); **HUGO**, **Jan**; **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon**: Dermatitis Herpetiformis With Flame Figures - An Unusual Case Description.

*American Journal of Dermatopathology*, 2022, **44**(12): e133-e134. *DOI:* [10.1097/DAD.0000000000002297](https://doi.org/10.1097/DAD.0000000000002297)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.100/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.308/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

ŠILHAVÝ, Jan (K); MLEJNEK, Petr; ŠIMÁKOVÁ, Miroslava; LIŠKA, František; KUBOVČIAK, Jan; **STICOVÁ**, **Eva**; PRAVENEC, Michal: Sodium Accumulation and Blood Capillary Rarefaction in the Skin Predispose Spontaneously Hypertensive Rats to Salt Sensitive Hypertension.

*Biomedicines*, 2022, **10**(2): 376. *DOI:* [10.3390/biomedicines10020376](https://doi.org/10.3390/biomedicines10020376)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.802/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**HRUDKA**, **Jan** (K); **STICOVÁ**, **Eva**: Cholangiocelulární karcinom z pohledu patologa.

*Rozhledy v chirurgii*, 2022, **101**(10): 478-487. DOI: [10.33699/PIS.2022.101.10.478-487](https://doi.org/10.33699/PIS.2022.101.10.478-487). *(přehledový)*

**PROCHÁZKOVÁ**, **Adéla** (K); **STICOVÁ**, **Eva**; **MARDEŠIĆOVÁ**, **Libuše**; **ARENBERGEROVÁ**, **Monika**; **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon**: Hyperkeratotické kuželovité útvary na zádech.

*Česko-slovenská dermatologie*, 2022, **97**(4): 170-172. *(kazuistika)*

## Stingl Josef

#### A01. Články v časopisech s IF

**MUSIL**, **Vladimír** (K); **STINGL**, **Josef**; **VANĚK**, **Tomáš**; **RIEDLOVÁ**, **Jitka**; SUCHOMEL, Zdeněk; **ŠACH**, **Josef**; KUDRNA, Václav; **PATZELT**, **Matěj**; **KACHLÍK**, **David**: Vasa nervorum of epicardial nerves and valves of small veins investigated in porcine heart by two types of vascular injections.

*Anatomical Record*, 2022, **305**(6): 1347-1358. *DOI:* [10.1002/ar.24774](https://doi.org/10.1002/ar.24774)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.000/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.476/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Stodůlka Pavel

#### A01. Články v časopisech s IF

REINSTEIN, Dan Z. (K); SEKUNDO, Walter; ARCHER, Timothy J.; STODŮLKA, Pavel; GANESH, Sri; COCHENER, Beatrice; BLUM, Marcus; WANG, Yan; ZHOU, Xingtao: SMILE for Hyperopia With and Without Astigmatism: Results of a Prospective Multicenter 12-Month Study.

*Journal of Refractive Surgery*, 2022, **38**(12): 760-769. *DOI:* [10.3928/1081597X-20221102-02](https://doi.org/10.3928/1081597X-20221102-02)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.737/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Stopková Pavla

#### A01. Články v časopisech s IF

KALMAN, Janos L. (K); YOSHIDA, Tomoya; ANDLAUER, Till F. M.; SCHULTE, Eva C.; ADORJAN, Kristina; ALDA, Martin; ARDAU, Raffaela; AUBRY, Jean-Michel; BROSCH, Katharina; BUDDE, Monika; CHILLOTTI, Caterina; CZERSKI, Piotr M.; DEPAULO, Raymond J.; FORSTNER, Andreas; GOES, Fernando S.; GRIGOROIU-SERBANESCU, Maria; GROF, Paul; GROTEGERD, Dominik; HAHN, Tim; HEILBRONNER, Maria; HASLER, Roland; HEILBRONNER, Urs; HEILMANN-HEIMBACH, Stefanie; KAPELSKI, Pawel; KATO, Tadafumi; KOHSHOUR, Mojtaba O.; MEINERT, Susanne; MELLER, Tina; NENADIĆ, Igor; NÖTHEN, Markus M.; **NOVÁK**, **Tomáš**; OPEL, Nils; PAWLAK, Joanna; PFARR, Julia-Katharina; POTASH, James B.; REICH-ERKELENZ, Daniela; REPPLE, Jonathan; RICHARD-LEPOURIEL, Hélène; RIETSCHEL, Marcella; RINGWALD, Kai G.; ROULEAU, Guy; SCHAUPP, Sabrina; SENNER, Fanny; SEVERINO, Giovanni; SQUASSINA, Alessio; STEIN, Frederike; **STOPKOVÁ**, **Pavla**; et al.: Investigating the phenotypic and genetic associations between personality traits and suicidal behavior across major mental health diagnoses.

*European Archives of Psychiatry and Clinical Neuroscience*, 2022, **272**(8): 1611-1620. *DOI:* [10.1007/s00406-021-01366-5](https://doi.org/10.1007/s00406-021-01366-5)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.255/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Straková Karolína

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŘASOVÁ**, **Kamila** (K); MARTINKOVÁ, Patrícia (K); VAŘEJKOVÁ, Michaela; **MIZNEROVÁ**, **Barbora**; **PAVLÍKOVÁ**, **Markéta**; **HLINOVSKÁ**, **Jana**; **HLINOVSKÝ**, **David**; PHILIPPOVÁ, Štěpánka; NOVOTNÝ, Michal; POSPÍŠILOVÁ, Karolína; BIEDKOVÁ, Paula; VOJÍKOVÁ, Romana; HAVLÍK, Jan; **O’LEARY**, **Valerie B.**; **ČERNÁ**, **Marie**; **BARTOŠ**, **Aleš**; **PHILIPP**, **Tom** (K): COMIRESTROKE-A clinical study protocol for monitoring clinical effect and molecular biological readouts of COMprehensive Intensive REhabilitation program after STROKE: A four-arm parallel-group randomized double blinded controlled trial with a longitudinal design.

*Frontiers in Neurology*, 2022, **13**(November): 954712. *DOI:* [10.3389/fneur.2022.954712](https://doi.org/10.3389/fneur.2022.954712)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.989/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Straňák Zbyněk + Straňák-jr.

#### A01. Články v časopisech s IF

**BERKA**, **Ivan** (K); **KORČEK**, **Peter**; JANOTA, Jan; **STRAŇÁK**, **Zbyněk**: Neonatal Sequential Organ Failure Assessment (nSOFA) Score within 72 Hours after Birth Reliably Predicts Mortality and Serious Morbidity in Very Preterm Infants.

*Diagnostics*, 2022, **12**(6): 1342. *DOI:* [10.3390/diagnostics12061342](https://doi.org/10.3390/diagnostics12061342)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.668/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

BREJCHOVÁ, Kristýna; PALUCHOVÁ, Veronika; BŘEZINOVÁ, Marie; ČAJKA, Tomáš; BALAS, Laurence; DURAND, Thierry; KŘÍŽOVÁ, Marcela; STRAŇÁK, Zbyněk; KUDA, Ondřej (K): Triacylglycerols containing branched palmitic acid ester of hydroxystearic acid (PAHSA) are present in the breast milk and hydrolyzed by carboxyl ester lipase.

*Food Chemistry*, 2022, **388**(September): 132983. *DOI:* [10.1016/j.foodchem.2022.132983](https://doi.org/10.1016/j.foodchem.2022.132983)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 8.800/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.021/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

DANI, Carlo (K); TALOSI, Gyula; PICCINNO, Annalisa; GINOCCHIO, Virginia M.; BALLA, Gyorgy; LAVIZZARI, Anna; STRAŇÁK, Zbyněk; et al.: A Randomized, Controlled Trial to Investigate the Efficacy of Nebulized Poractant Alfa in Premature Babies with Respiratory Distress Syndrome.

*Journal of Pediatrics*, 2022, **246**(July): 40-47.e5. *DOI:* [10.1016/j.jpeds.2022.02.054](https://doi.org/10.1016/j.jpeds.2022.02.054)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.100/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.798/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

HLOŽÁNEK, Martin (K); **STRAŇÁK JR.**, **Zbyněk**; TEREŠKOVÁ, Zuzana; MAREŠ, Jan; KREJČÍŘOVÁ, Inka; ČESKÁ BURDOVÁ, Marie: Trends in Neonatal Ophthalmic Screening Methods.

*Diagnostics*, 2022, **12**(5): 1251. *DOI:* [10.3390/diagnostics12051251](https://doi.org/10.3390/diagnostics12051251)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.668/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

LYTVYNCHUK, Lyubomyr (K); EBBERT, Annabelle (K); STUDENOVSKÁ, Hana; NAGYMIHÁLY, Richárd; JOSIFOVSKA, Natasha; RAIS, David; POPELKA, Štěpán; TICHOTOVÁ, Lucie; NEMESH, Yaroslav; ČÍŽKOVÁ, Jana; JUHÁSOVÁ, Jana; JUHÁS, Štefan; JENDELOVÁ, Pavla; FRANEKOVÁ, Janka; KOZAK, Igor; ERCEG, Slaven; **STRAŇÁK JR.**, **Zbyněk**; MÜLLER, Brigitte; ELLEDEROVÁ, Zdeňka; MOTLÍK, Jan; STIEGER, Knut; ARDAN, Taras; PETROVSKI, Goran: Subretinal Implantation of Human Primary RPE Cells Cultured on Nanofibrous Membranes in Minipigs.

*Biomedicines*, 2022, **10**(3): 669. *DOI:* [10.3390/biomedicines10030669](https://doi.org/10.3390/biomedicines10030669)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.802/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

LYTVYNCHUK, Lyubomyr (K); **STRAŇÁK JR.**, **Zbyněk**; STUDENOVSKÁ, Hana; RAIS, David; POPELKA, Štěpán; TICHOTOVÁ, Lucie; NEMESH, Yaroslav; et al.: Subretinal Implantation of RPE on a Carrier in Minipigs: Guidelines for Preoperative Preparations, Surgical Techniques, and Postoperative Care.

*JoVE - Journal of Visualized Experiments*, 2022, **189**(November): e63505. *DOI:* [10.3791/63505](https://doi.org/10.3791/63505)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.200/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.432/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

**STRAŇÁK**, **Zbyněk**; **BERKA**, **Ivan**; **KORČEK**, **Peter** (K); **URBÁNEK**, **Jan**; LÁZNIČKOVÁ, Táňa; STANĚK, Libor: Bacterial DNA detection in very preterm infants assessed for risk of early onset sepsis.

*Journal of Perinatal Medicine*, 2022, **50**(3): 356-362. *DOI:* [10.1515/jpm-2021-0184](https://doi.org/10.1515/jpm-2021-0184)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.643/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

SWEET, David G. (K); TURNER, Mark; STRAŇÁK, Zbyněk; PLAVKA, Richard; CLARKE, Paul; STENSON, Ben; SINGER, Dominique; GOELZ, Rangmar; FABBRI, Laura; VAROLI, Guido; PICCINNO, Annalisa; SANTORO, Debora; DEL BUONO, Dorothea; SPEER, Christian P.: A first-in-human clinical study of a new SP-B and SP-C enriched synthetic surfactant (CHF5633) in preterm babies with respiratory distress syndrome: two-year outcomes.

*Journal of Maternal-Fetal & Neonatal Medicine*, 2022, **35**(24): 4739-4742. *DOI:* [10.1080/14767058.2020.1863363](https://doi.org/10.1080/14767058.2020.1863363)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.800/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.502/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

TICHOTOVÁ, Lucie; STUDENOVSKÁ, Hana; PETROVSKI, Goran; POPELKA, Štěpán; NEMESH, Yaroslav; SEDLÁČKOVÁ, Miroslava; DRUTOVIČ, Saskia; ROHIWAL, Sonali; JENDELOVÁ, Pavla; ERCEG, Slaven; BRYMOVÁ, Anna; ARTERO-CASTRO, Ana; LYTVYNCHUK, Lyubomyr; **STRAŇÁK JR.**, **Zbyněk**; ELLEDEROVÁ, Zdeňka; MOTLÍK, Jan; ARDAN, Taras (K): Advantages of nanofibrous membranes for culturing of primary RPE cells compared to commercial scaffolds.

*Acta Ophthalmologica*, 2022, **100**(5): e1172-e1185. *DOI:* [10.1111/aos.15034](https://doi.org/10.1111/aos.15034)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.892/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**KORČEK**, **Peter** (K); URBANCOVÁ, Hana; HADRAVSKÁ, Šárka; **STRAŇÁK**, **Zbyněk**: Perinatální mortalita a morbidita u infekce SARS-CoV-2 v průběhu těhotenství.

*Česko-slovenská pediatrie*, 2022, **77**(1): 27-33. DOI: [10.55095/CSPediatrie2022/004](https://doi.org/10.55095/CSPediatrie2022/004). *(původní)*

**KORČEK**, **Peter** (K); **STRAŇÁK**, **Zbyněk**: Near-infrared spektroskopie v posuzování hemodynamickách změn u novorozenců.

*Česko-slovenská neonatologie*, 2022, **28**(1): 42-48. *(přehledový)*

**KORČEK**, **Peter** (K); **STRAŇÁK**, **Zbyněk**: Význam placentární transfuze ve vztahu ke kardiopulmonální stabilizaci novorozence a závažné neonatální morbiditě.

*Česko-slovenská neonatologie*, 2022, **28**(1): 50-54. *(přehledový)*

**STRAŇÁK**, **Zbyněk** (K); BROŽOVÁ, Tereza; **ŠIRC**, **Jan**; **KORČEK**, **Peter**: Perzistující plicní hypertenze u novorozenců: patofyziologie, diagnostika a terapie.

*Česko-slovenská neonatologie*, 2022, **28**(1): 12-17. *(přehledový)*

**STRAŇÁK**, **Zbyněk** (K); **KORČEK**, **Peter**; **ŠIRC**, **Jan**; BRYCHCÍNOVÁ, Pavla; ZOBANOVÁ, Anna: Okluze retinální arterie u extrémně nezralého novorozence s Escherichia coli meningitidou.

*Česko-slovenská neonatologie*, 2022, **28**(1): 62-64. *(kazuistika)*

**STRAŇÁK**, **Zbyněk** (K); JACEVIČOVÁ, Marta; **ŠIRC**, **Jan**; **KORČEK**, **Peter**: Současné možnosti měření perfuze u novorozenců.

*Česko-slovenská neonatologie*, 2022, **28**(1): 5-11. *(přehledový)*

**ŠIRC**, **Jan** (K); **STRAŇÁK**, **Zbyněk**: Farmakoterapie oběhového selhání novorozenců.

*Česko-slovenská neonatologie*, 2022, **28**(1): 28-34. *(přehledový)*

**ŠIRC**, **Jan** (K); **STRAŇÁK**, **Zbyněk**: Postavení funkční echokardiografie v diagnostice akutní oběhové deteriorace u novorozenců.

*Česko-slovenská neonatologie*, 2022, **28**(1): 18-26. *(přehledový)*

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

**HEJSEK**, **Libor**; **STRAŇÁK JR.**, **Zbyněk**; **STIBOROVÁ**, **Zuzana**: 13 Terapie VPDM. In: *HEJSEK*, *L*.; *a kol*.: *Věkem podmíněná degenerace makuly*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 168-224. ISBN 978-80-7345-734-1.

## Stringer Robin

#### A01. Články v časopisech s IF

CMARKO, Leoš; **STRINGER**, **Robin Nicholas**; JURKOVIČOVÁ-TARABOVÁ, Bohumila; VACÍK, Tomáš; LACINOVÁ, Ľubica; **WEISS**, **Norbert** (K): Secretory carrier-associated membrane protein 2 (SCAMP2) regulates cell surface expression of T-type calcium channels.

*Molecular Brain*, 2022, **15**(January): 1. *DOI:* [10.1186/s13041-021-00891-7](https://doi.org/10.1186/s13041-021-00891-7)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.186/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**MUSTÁFA**, **Emilio R.**; GAMBETA, Eder; **STRINGER**, **Robin Nicholas**; SOUZA, Ivana A.; ZAMPONI, Gerald W. (K); **WEISS**, **Norbert** (K): Electrophysiological and computational analysis of Ca(v)3.2 channel variants associated with familial trigeminal neuralgia.

*Molecular Brain*, 2022, **15**(November): 91. *DOI:* [10.1186/s13041-022-00978-9](https://doi.org/10.1186/s13041-022-00978-9)*. (krátké sdělení)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.186/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Stříteská Maja

#### A01. Články v časopisech s IF

**STŘÍTESKÁ**, **Maja** (K); VALIŠ, Martin; CHROBOK, Viktor; **PROFANT**, **Oliver**; CALIFANO, Luigi; **SÝBA**, **Jaroslav**; **TRNKOVÁ**, **Kateřina**; KREMLÁČEK, Jan; **CHOVANEC**, **Martin**: Head-shaking-induced nystagmus reflects dynamic vestibular compensation: A 2-year follow-up study.

*Frontiers in Neurology*, 2022, **13**(September): 949696. *DOI:* [10.3389/fneur.2022.949696](https://doi.org/10.3389/fneur.2022.949696)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.989/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Studený Pavel

#### A01. Články v časopisech s IF

**NEMČOKOVÁ**, **Martina** (K); **DÍTĚ**, **Jakub**; **KLIMEŠOVÁ**, **Yun Min**; **NETUKOVÁ**, **Magdaléna**; **STUDENÝ**, **Pavel**: Preservation of corneal stromal lenticule: review.

*Cell and Tissue Banking*, 2022, **23**(4): 627-639. *DOI:* [10.1007/s10561-021-09990-0](https://doi.org/10.1007/s10561-021-09990-0)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.500/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.287/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**NOVÁČEK**, **Ladislav Viktor** (K); NĚMCOVÁ, Marie; SIČOVÁ, Kristýna; TYX, Kateřina; ROZSÍVAL, Pavel; NĚMČANSKÝ, Jan; **STUDENÝ**, **Pavel**: Simultaneous Presbyopia and Astigmatism Correction with a Novel Trifocal Toric Intraocular Lens-A One-Year Follow-Up.

*Journal of Clinical Medicine*, 2022, **11**(14): 4194. *DOI:* [10.3390/jcm11144194](https://doi.org/10.3390/jcm11144194)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.908/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**STUDENÝ**, **Pavel** (K); **NETUKOVÁ**, **Magdaléna**; **NEMČOKOVÁ**, **Martina**; **KLIMEŠOVÁ**, **Yun Min**; **KŘÍŽOVÁ**, **Deli**: Effect of the position of the corneal lamella on the frequency of its detachment.

*International Journal of Ophthalmology*, 2022, **15**(12): 1940-1943. *DOI:* [10.18240/ijo.2022.12.07](https://doi.org/10.18240/ijo.2022.12.07)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.404/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

TROŠAN, Peter (K); CABRAL, João Victor; ŠMERINGAIOVÁ, Ingrida; **STUDENÝ**, **Pavel**; JIRSOVÁ, Kateřina: Interleukin-13 increases the stemness of limbal epithelial stem cells cultures.

*PLoS One*, 2022, **17**(8): e0272081. *DOI:* [10.1371/journal.pone.0272081](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0272081)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.944/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**BAXANT**, **Alina Dana** (K); **VESELÝ**, **Ľudovít**; **HOLUBOVÁ**, **Lucie**; **PLUHOVSKÝ**, **Patrik**; **KLIMEŠOVÁ**, **Yun Min**; **STUDENÝ**, **Pavel**: Arteficiální kosmetická duhovka - potenciální riziko poškození zraku.

*Česká a slovenská oftalmologie*, 2022, **78**(1): 36-43. *(kazuistika)*

BENDA, Tomáš (K); **STUDENÝ**, **Pavel**: Intraoperativní optická koherenční tomografie - dostupné technologie a možnosti využití. Přehled.

*Česká a slovenská oftalmologie*, 2022, **78**(6): 277-286. DOI: [10.31348/2022/2](https://doi.org/10.31348/2022/2). *(přehledový)*

**DÍTĚ**, **Jakub** (K); **NETUKOVÁ**, **Magdaléna**; **KLIMEŠOVÁ**, **Yun Min**; **KŘÍŽOVÁ**, **Deli**; **STUDENÝ**, **Pavel**: Výsledky zadních lamelárních keratoplastik na fakických očích.

*Česká a slovenská oftalmologie*, 2022, **78**(1): 20-23. DOI: [10.31348/2022/4](https://doi.org/10.31348/2022/4). *(původní)*

**MAGERA**, **Lukáš** (K); **BAXANT**, **Alina Dana**; **STUDENÝ**, **Pavel**: Topimarátem indukovaný bilaterální glaukomový záchvat. Kazuistika.

*Česká a slovenská oftalmologie*, 2022, **78**(3): 138-142. DOI: [10.31348/2022/16](https://doi.org/10.31348/2022/16). *(kazuistika)*

**STUDENÝ**, **Pavel** (K); **HAMOUZ**, **Jan**; **KUCHYNKA**, **Pavel**: Současné postupy v operaci katarakty - subjektivní preference českých kataraktových chirurgů.

*Česká a slovenská oftalmologie*, 2022, **78**(2): 72-78. DOI: [10.31348/2022/10](https://doi.org/10.31348/2022/10). *(původní)*

#### F01. Patenty, užitné a průmyslové vzory, ochranné známky

AMLER, Evžen; DIVÍN, Radek; **STUDENÝ**, **Pavel; NETUKOVÁ**, **Magdaléna; ŠENKOVÁ**, **Kateřina; KLIMEŠOVÁ**, **Yun Min**: *Vrstvený nanovlákenný výrobek*. 2022.

Vlastník: Student Science, s.r.o.; Fakultní nemocnice Královské Vinohrady, registrační číslo: 35868, datum registrace: 18.02.2022, datum udělení: 22.03.2022. *(užitný vzor - platný)*

## Stuchlíková Zuzana

#### A01. Články v časopisech s IF

**STUCHLÍKOVÁ**, **Zuzana**; **KLÍROVÁ**, **Monika** (K): A Literature Mini-Review of Transcranial Direct Current Stimulation in Schizophrenia.

*Frontiers in Psychiatry*, 2022, **13**(April): 874128. *DOI:* [10.3389/fpsyt.2022.874128](https://doi.org/10.3389/fpsyt.2022.874128)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.208/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**STUCHLÍKOVÁ**, **Zuzana**; **KLÍROVÁ**, **Monika** (K): Transkraniální stimulace stejnosměrným proudem (tDCS) u schizofrenie.

*Psychiatrie*, 2022, **26**(1): 15-24. *(přehledový)*

## Stytsenko Daria

#### B01. Odborné monografie, učební texty

**ČERMÁKOVÁ**, **Iveta**; **ZVONÍČKOVÁ**, **Marie**; **BAKUSOVÁ**, **Tereza**; ČERMÁK, Petr; **STYTSENKO**, **Daria**; FEDORENKO, Roksolana: *Léčíme česky. Čeština pro sestry a jiné zdravotníky. Лікуємо чеською. Чеська мова для медсестер та інших медичних працівників*. 1. vyd. Praha: Karolinum, 2022. 184 s. ISBN 978-80-246-5440-9.

## Suchomel Zdeněk

#### A01. Články v časopisech s IF

**MUSIL**, **Vladimír** (K); **STINGL**, **Josef**; **VANĚK**, **Tomáš**; **RIEDLOVÁ**, **Jitka**; SUCHOMEL, Zdeněk; **ŠACH**, **Josef**; KUDRNA, Václav; **PATZELT**, **Matěj**; **KACHLÍK**, **David**: Vasa nervorum of epicardial nerves and valves of small veins investigated in porcine heart by two types of vascular injections.

*Anatomical Record*, 2022, **305**(6): 1347-1358. *DOI:* [10.1002/ar.24774](https://doi.org/10.1002/ar.24774)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.000/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.476/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Suchoťko Vasyl

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**SUCHOŤKO**, **Vasyl**; **BRUNEROVÁ**, **Ludmila**: Metabolismus vápníku a vitaminu D a kostní změny u gastrointestinálních chorob.

*Farmakoterapeutická revue*, 2022, **7**(4): 399-401. *(přehledový)*

## Sukop Andrej

#### A01. Články v časopisech s IF

**MAKEĽ**, **Michal** (K); **SUKOP**, **Andrej**; KACHLÍK, David; **WALDAUF**, **Petr**; **WHITLEY**, **Adam**; KAISER, Radek: Possible donor nerves for axillary nerve reconstruction in dual neurotization for restoring shoulder abduction in brachial plexus injuries: a systematic review and meta-analysis.

*Neurosurgical Review*, 2022, **45**(2): 1303-1312. *DOI:* [10.1007/s10143-021-01713-z](https://doi.org/10.1007/s10143-021-01713-z)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.800/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.770/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**PATZELT**, **Matěj** (K); **ZÁRUBOVÁ**, **Lucie**; **VEČEŘOVÁ**, **Michaela**; **BÁRTA**, **Josef**; **OUZKÝ**, **Martin**; **SUKOP**, **Andrej**: Risk Comparison Using Autologous Dermal Flap and Absorbable Breast Mesh on Patient Undergoing Subcutaneous Mastectomy with Immediate Breast Reconstruction.

*Aesthetic Plastic Surgery*, 2022, **46**(3): 1145-1152. *DOI:* [10.1007/s00266-022-02799-6](https://doi.org/10.1007/s00266-022-02799-6)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.523/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

**TICHÁ**, **Pavla**; MĚŠŤÁK, Ondřej; WU, Megan; **SUKOP**, **Andrej** (K): Early postoperative complications of breast reconstruction by history of radiotherapy and reconstruction approach.

*European Journal of Plastic Surgery*, 2022, **45**(3): 429-437. *DOI:* [10.1007/s00238-021-01918-x](https://doi.org/10.1007/s00238-021-01918-x)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.500/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.146/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

**TICHÁ**, **Pavla**; WU, Meagan; BUJDA, Michele; **SUKOP**, **Andrej** (K): Novel Patient-Reported Outcome Measures for the Assessment of Patient Satisfaction and Health-Related Quality of Life Following Postmastectomy Breast Reconstruction.

*Aesthetic Plastic Surgery*, 2022, **46**(4): 1588-1599. *DOI:* [10.1007/s00266-022-02985-6](https://doi.org/10.1007/s00266-022-02985-6)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.523/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

**TICHÁ**, **Pavla**; WU, Meagan; MĚŠŤÁK, Ondřej; **SUKOP**, **Andrej** (K): Evaluation of the Number of Follow-up Surgical Procedures and Time Required for Delayed Breast Reconstruction by Clinical Risk Factors, Type of Oncological Therapy, and Reconstruction Approach.

*Aesthetic Plastic Surgery*, 2022, **46**(1): 71-82. *DOI:* [10.1007/s00266-021-02580-1](https://doi.org/10.1007/s00266-021-02580-1)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.523/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**SUKOP**, **Andrej**; **VEČEŘOVÁ**, **Michaela**; **KISS**, **Kateřina**; **NOVOTNÁ**, **Klára**; **SCHWARZMANNOVÁ**, **Klára**; **MAKEĽ**, **Michal**; **PATZELT**, **Matěj**; **OUZKÝ**, **Martin**: Dětská plastická chirurgie.

*Vox Pediatriae*, 2022, **22**(1): 19-24. *(přehledový)*

## Sulženko Jakub

#### A01. Články v časopisech s IF

**KOČKA**, **Viktor** (K); **NOVÁČKOVÁ**, **Markéta**; KRATOCHVÍLOVÁ, Lenka; **ŠIRÁKOVÁ**, **Andrea**; **SULŽENKO**, **Jakub**; **BUDĚŠÍNSKÝ**, **Tomáš**; BYSTROŇ, Marian; NEUBERG, Marek; MAŠEK, Petr; **BEDNÁŘ**, **František**; **STERN**, **Michael**; **TOUŠEK**, **Petr**: Nurse-led sedation for transfemoral transcatheter aortic valve implantation seems safe for a selected patient population.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B23-B27. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac004](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac004)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

KRATOCHVÍLOVÁ, Lenka; MAŠEK, Petr; NEUBERG, Marek; **NOVÁČKOVÁ**, **Markéta**; **TOUŠEK**, **Petr**; **SULŽENKO**, **Jakub**; **BUDĚŠÍNSKÝ**, **Tomáš**; **KOČKA**, **Viktor** (K): Might simplification of transcatheter aortic valve implantation reduce the burden on hospital resources?.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B28-B35. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac009](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac009)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**PEISKER**, **Tomáš** (K); **VAŠKO**, **Peter**; **MIKULENKA**, **Petr**; **LAUER**, **David**; **KOŽNAR**, **Boris**; **SULŽENKO**, **Jakub**; **ROHÁČ**, **Filip**; **KUČERA**, **Dušan**; **GIRSA**, **David**; **KREMEŇOVÁ**, **Karin**; **WIDIMSKÝ**, **Petr**; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: Clinical and radiological factors predicting stroke outcome after successful mechanical intervention in anterior circulation.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B48-B52. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac010](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac010)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**SULŽENKO**, **Jakub** (K); **KOŽNAR**, **Boris**; **KUČERA**, **Dušan**; **PEISKER**, **Tomáš**; **VAŠKO**, **Peter**; **POLEDNÍK**, **Ivan**; **RICHTER**, **Ondřej**; NEUBERG, Marek; MAŠEK, Petr; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**; **WIDIMSKÝ**, **Petr**: Direct transfer of acute stroke patients to angiography suites equipped with flat-detector computed tomography: literature review and initial single-centre experience.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B42-B47. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac006](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac006)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Summerová Sandra

#### A01. Články v časopisech s IF

JUNGWIRTH, Jiří; URBANOVÁ, Markéta; BOOT, Arnoud; HOŠEK, Petr; BENDOVÁ, Petra; ŠIŠKOVÁ, Anna; **ŠVEC**, **Jiří**; **KMENT**, **Milan**; TŮMOVÁ, Daniela; **SUMMEROVÁ**, **Sandra**; BENEŠ, Zdeněk; BÜCHLER, Tomáš; **KOHOUT**, **Pavel**; HUCL, Tomáš; **MATĚJ**, **Radoslav**; VODIČKOVÁ, Ludmila; VAN WEZEL, Tom; VODIČKA, Pavel; VYMETÁLKOVÁ, Veronika (K): Mutational analysis of driver genes defines the colorectal adenoma: in situ carcinoma transition.

*Scientific Reports*, 2022, **12**(February): 2570. *DOI:* [10.1038/s41598-022-06498-9](https://doi.org/10.1038/s41598-022-06498-9)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.129/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

ŠIŠKOVÁ, Anna (K); KRÁL, Jan; DRÁBOVÁ, Jana; ČERVENÁ, Klára; TOMÁŠOVÁ, Kristýna; JUNGWIRTH, Jiří; HUCL, Tomáš; **KOHOUT**, **Pavel**; **SUMMEROVÁ**, **Sandra**; VODIČKOVÁ, Ludmila; VODIČKA, Pavel; VYMETÁLKOVÁ, Veronika: Discovery of Long Non-Coding RNA MALAT1 Amplification in Precancerous Colorectal Lesions.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(14): 7656. *DOI:* [10.3390/ijms23147656](https://doi.org/10.3390/ijms23147656)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Süssenbek Ondřej

#### A01. Články v časopisech s IF

**SÜSSENBEK**, **Ondřej**; POLÁŠEK, Rostislav; BULAVA, Alan; **ŠTROS**, **Petr**; CHOVANEC, Milan; **ČURILA**, **Karol** (K): Stimulace převodního systému srdečního, její způsoby, operační postupy a metody používané k potvrzení typu komorové aktivace při implantaci kardiostimulátor.

*Cor et Vasa*, 2022, **64**(4): 423-435. *DOI:* [10.33678/cor.2022.008](https://doi.org/10.33678/cor.2022.008)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.200/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.032/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**ČURILA**, **Karol** (K); **ŠTROS**, **Petr**; **MIZNER**, **Jan**; **SÜSSENBEK**, **Ondřej**; **KARCH**, **Jakub**; **SUŠÁNKOVÁ**, **Markéta**; **ZNOJILOVÁ**, **Lucie**; **HEŘMAN**, **Dalibor**; **OSMANČÍK**, **Pavel**: Stimulace oblasti levého raménka je fyziologická alternativa pravokomorové/ biventrikulární stimulace - výsledky registru implantačního centra.

*Intervenční a akutní kardiologie*, 2022, **21**(2): 72-78. DOI: [10.36290/kar.2022.008](https://doi.org/10.36290/kar.2022.008). *(původní)*

## Sušánková Markéta

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**ČURILA**, **Karol** (K); **ŠTROS**, **Petr**; **MIZNER**, **Jan**; **SÜSSENBEK**, **Ondřej**; **KARCH**, **Jakub**; **SUŠÁNKOVÁ**, **Markéta**; **ZNOJILOVÁ**, **Lucie**; **HEŘMAN**, **Dalibor**; **OSMANČÍK**, **Pavel**: Stimulace oblasti levého raménka je fyziologická alternativa pravokomorové/ biventrikulární stimulace - výsledky registru implantačního centra.

*Intervenční a akutní kardiologie*, 2022, **21**(2): 72-78. DOI: [10.36290/kar.2022.008](https://doi.org/10.36290/kar.2022.008). *(původní)*

## Světnička Martin

#### A01. Články v časopisech s IF

**SVĚTNIČKA**, **Martin** (K); **SIGAL**, **Anat**; **SELINGER**, **Eliška**; **HENIKOVÁ**, **Marina**; **EL-LABABIDI**, **Eva**; **GOJDA**, **Jan** (K): Cross-Sectional Study of the Prevalence of Cobalamin Deficiency and Vitamin B12 Supplementation Habits among Vegetarian and Vegan Children in the Czech Republic.

*Nutrients*, 2022, **14**(January): 535. *DOI:* [10.3390/nu14030535](https://doi.org/10.3390/nu14030535)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.900/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.100/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Svobodová Zuzana – 2 autorky

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŽIDÓ**, **Michal**; KAČER, David; VALEŠ, Karel; **SVOBODOVÁ**, **Zuzana**; **ZIMOVÁ**, **Denisa**; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana** (K): Metabolomics of Cerebrospinal Fluid in Multiple Sclerosis Compared With Healthy Controls: A Pilot Study.

*Frontiers in Neurology*, 2022, **13**(May): 874121. *DOI:* [10.3389/fneur.2022.874121](https://doi.org/10.3389/fneur.2022.874121)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.989/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**SVOBODOVÁ**, **Zuzana** (K): Freedom as an Aim of Education.

*Theology and Philosophy of Education*, 2022, **1**(2): 1-2. *(editorial)*

**SVOBODOVÁ**, **Zuzana** (K): Theology of Education and Philosophy of Education in Dialogue.

*Theology and Philosophy of Education*, 2022, **1**(1): 1-2. *(editorial)*

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

**ŽIDÓ**, **Michal**; **SVOBODOVÁ**, **Zuzana**: Kazuistika 29: Protrahovaná bolest hlavy jako první příznak závažné expanzivní léze CNS: Glioblastoma multiforma se syndromem nitrolební hypertenze. In: *ŠTĚTKÁŘOVÁ*, *I*.; *a kol*.: *Bolesti hlavy v kazuistikách*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 319-324. ISBN 978-80-7345-736-5.

## Sýba Jaroslav

#### A01. Články v časopisech s IF

**STŘÍTESKÁ**, **Maja** (K); VALIŠ, Martin; CHROBOK, Viktor; **PROFANT**, **Oliver**; CALIFANO, Luigi; **SÝBA**, **Jaroslav**; **TRNKOVÁ**, **Kateřina**; KREMLÁČEK, Jan; **CHOVANEC**, **Martin**: Head-shaking-induced nystagmus reflects dynamic vestibular compensation: A 2-year follow-up study.

*Frontiers in Neurology*, 2022, **13**(September): 949696. *DOI:* [10.3389/fneur.2022.949696](https://doi.org/10.3389/fneur.2022.949696)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.989/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Sychra Tomáš

#### A01. Články v časopisech s IF

ŠEBOROVÁ, Karolína; KOUCKÁ, Kamila; **SPÁLENKOVÁ**, **Alžběta**; **HOLÝ**, **Petr**; EHRLICHOVÁ, Marie; **SYCHRA**, **Tomáš**; CHEN, Lei; BENDALE, Hersh; OJIMA, Iwao; SANDOVAL-ACUÑA, Cristian; TRUKSA, Jaroslav; SOUČEK, Pavel; VÁCLAVÍKOVÁ, Radka (K): Anticancer regimens containing third generation taxanes SB-T-121605 and SB-T-121606 are highly effective in resistant ovarian carcinoma model.

*Frontiers in Pharmacology*, 2022, **13**(November): 971905. *DOI:* [10.3389/fphar.2022.971905](https://doi.org/10.3389/fphar.2022.971905)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.992/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**SYCHRA**, **Tomáš** (K); VÁCLAVÍKOVÁ, Radka; **SZABÓ**, **Arpád**; **SPÁLENKOVÁ**, **Alžběta**; ŠEBOROVÁ, Karolina; BALATKA, Štěpán; TESAŘOVÁ, Tereza; KOČÍ, K.; **GÜRLICH**, **Robert**; SOUČEK, Pavel; **OLIVERIUS**, **Martin**: Introducing in vivo pancreatic cancer models for the study of new therapeutic regimens.

*Rozhledy v chirurgii*, 2022, **101**(12): 584-592. DOI: [10.33699/PIS.2022.101.12.584-592](https://doi.org/10.33699/PIS.2022.101.12.584-592). *(původní)*

## Sýkora Roman

#### A01. Články v časopisech s IF

**PEŘAN**, **David**; **SÝKORA**, **Roman** (K); VIDUNOVÁ, Jana; KRSOVÁ, Ivana; PEKARA, Jaroslav; **RENZA**, **Metoděj**; BRIZGALOVÁ, Nikola; CMOREJ, Patrik: Non-technical skills in pre-hospital care in the Czech Republic: a prospective multicentric observational study (NTS study).

*BMC Emergency Medicine*, 2022, **22**(1): 83. *DOI:* [10.1186/s12873-022-00642-4](https://doi.org/10.1186/s12873-022-00642-4)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.500/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.790/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**RENZA**, **Metoděj** (K); **SÝKORA**, **Roman**; **PEŘAN**, **David**; **HRICOVÁ**, **Kristina**; BRIZGALOVÁ, Nikola; BAKUROVÁ, Petra; KUKAČKA, Miloš: Pilot implementation of the competence of Czech paramedics to administer sufentanil for the treatment of pain in acute trauma without consulting a physician: observational study.

*BMC Emergency Medicine*, 2022, **22**(1): 63. *DOI:* [10.1186/s12873-022-00622-8](https://doi.org/10.1186/s12873-022-00622-8)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.500/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.790/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**SÝKORA**, **Roman** (K); **PEŘAN**, **David**; **RENZA**, **Metoděj**; BRADNA, Jan; SMETANA, Jiří; **DUŠKA**, **František**: Video Emergency Calls in Medical Dispatching: A Scoping Review.

*Prehospital and Disaster Medicine*, 2022, **37**(6): 819-826. *DOI:* [10.1017/S1049023X22001297](https://doi.org/10.1017/S1049023X22001297)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.200/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.583/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Syrová Kateřina

#### A01. Články v časopisech s IF

**DANDA**, **Hynek**; **PINTEROVÁ-LECA**, **Nikola**; ŠÍCHOVÁ, Klára; ŠTEFKOVÁ-MAZOCHOVÁ, Kristýna; **SYROVÁ**, **Kateřina**; OLEJNÍKOVÁ, Lucie; KONČICKÁ, Markéta; MAZOCH, Vladimír; LHOTKOVÁ, Eva; KUCHAŘ, Martin; **PÁLENÍČEK**, **Tomáš** (K): Effects of synthetic cathinone naphyrone in the conditioned place preference test - evidence of its addictive potential.

*Behavioural Brain Research*, 2022, **421**(March): 113713. *DOI:* [10.1016/j.bbr.2021.113713](https://doi.org/10.1016/j.bbr.2021.113713)*. (krátké sdělení)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.704/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

ŠÍCHOVÁ, Klára (K); **SYROVÁ**, **Kateřina**; KOFROŇOVÁ, Edita; PINTEROVÁ-LECA, Nikola; **VEJMOLA**, **Čestmír**; NYKODEMOVÁ, Jitka; PALIVEC, Petr; OLEJNÍKOVÁ, Lucie; **DANDA**, **Hynek**; **JORRATT**, **Pascal**; ŠAFANDA, Adam; BUI, Quang Hiep; ŠTEFKOVÁ-MAZOCHOVÁ, Kristýna; KONČICKÁ, Markéta; KUCHAŘ, Martin (K); **PÁLENÍČEK**, **Tomáš** (K): Pharmacokinetics, systemic toxicity, thermoregulation and acute behavioural effects of 25CN-NBOMe.

*Addiction Biology*, 2022, **27**(5): e13216. *DOI:* [10.1111/adb.13216](https://doi.org/10.1111/adb.13216)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.926/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Szabó Arpád

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**SYCHRA**, **Tomáš** (K); VÁCLAVÍKOVÁ, Radka; **SZABÓ**, **Arpád**; **SPÁLENKOVÁ**, **Alžběta**; ŠEBOROVÁ, Karolina; BALATKA, Štěpán; TESAŘOVÁ, Tereza; KOČÍ, K.; **GÜRLICH**, **Robert**; SOUČEK, Pavel; **OLIVERIUS**, **Martin**: Introducing in vivo pancreatic cancer models for the study of new therapeutic regimens.

*Rozhledy v chirurgii*, 2022, **101**(12): 584-592. DOI: [10.33699/PIS.2022.101.12.584-592](https://doi.org/10.33699/PIS.2022.101.12.584-592). *(původní)*

## Šach Josef

#### A01. Články v časopisech s IF

**MUSIL**, **Vladimír** (K); **STINGL**, **Josef**; **VANĚK**, **Tomáš**; **RIEDLOVÁ**, **Jitka**; SUCHOMEL, Zdeněk; **ŠACH**, **Josef**; KUDRNA, Václav; **PATZELT**, **Matěj**; **KACHLÍK**, **David**: Vasa nervorum of epicardial nerves and valves of small veins investigated in porcine heart by two types of vascular injections.

*Anatomical Record*, 2022, **305**(6): 1347-1358. *DOI:* [10.1002/ar.24774](https://doi.org/10.1002/ar.24774)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.000/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.476/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**KRÁSNÝ**, **Jan** (K); **ŠACH**, **Josef**; DAŇKOVÁ, Eva: Atypické formy oční toxoplazmózy v dětství. Kazuistiky.

*Česká a slovenská oftalmologie*, 2022, **78**(5): 258-270. *(kazuistika)*

## Šebela Antonín

#### A01. Články v časopisech s IF

HORÁKOVÁ, Anna; **NOSKOVÁ**, **Eliška**; **ŠVANCER**, **Patrik**; MARCIÁNOVÁ, Vladislava; KOLIBA, Peter; **ŠEBELA**, **Antonín** (K): Přesnost Edinburské škály poporodní deprese ve screeningu těžké depresivní poruchy a dalších psychických poruch u žen ke konci šestinedělí.

*Česká gynekologie*, 2022, **87**(1): 19-26. *DOI:* [10.48095/cccg202219](https://doi.org/10.48095/cccg202219)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.094/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

HORÁKOVÁ, Anna; NĚMCOVÁ, Hana; **MOHR**, **Pavel**; **ŠEBELA**, **Antonín** (K): Structural, functional, and metabolic signatures of postpartum depression: A systematic review.

*Frontiers in Psychiatry*, 2022, **13**(November): 1044995. *DOI:* [10.3389/fpsyt.2022.1044995](https://doi.org/10.3389/fpsyt.2022.1044995)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.208/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**SEIFERT**, **Martin** (K); **ŠEBELA**, **Antonín**: Pacienti s medicínsky nevysvětlenými příznaky v ordinaci praktického lékaře.

*Praktický lékař*, 2022, **102**(3): 103-121. *(editorial)*

**ŠEBELA**, **Antonín** (K): Možnosti farmakoterapie poporodní deprese při zachování laktace.

*Psychiatrie pro praxi*, 2022, **23**(1): 31-34. DOI: [10.36290/psy.2022.005](https://doi.org/10.36290/psy.2022.005). *(původní)*

## Šenková Kateřina

#### F01. Patenty, užitné a průmyslové vzory, ochranné známky

AMLER, Evžen; DIVÍN, Radek; **STUDENÝ**, **Pavel; NETUKOVÁ**, **Magdaléna; ŠENKOVÁ**, **Kateřina; KLIMEŠOVÁ**, **Yun Min**: *Vrstvený nanovlákenný výrobek*. 2022.

Vlastník: Student Science, s.r.o.; Fakultní nemocnice Královské Vinohrady, registrační číslo: 35868, datum registrace: 18.02.2022, datum udělení: 22.03.2022. *(užitný vzor - platný)*

## Šídlo Kryštof

#### A01. Články v časopisech s IF

**REZEK**, **Jan**; **ŠÍDLO**, **Kryštof**; **DŽUPA**, **Valér** (K); **HORÁČEK**, **Jiří**; HULÍN, Ivan: Suicide attempts as a cause of pelvic injuries during the COVID-19 pandemic.

*Bratislavské lekárske listy / Bratislava Medical Journal*, 2022, **123**(4): 231-235. *DOI:* [10.4149/BLL\_2022\_037](https://doi.org/10.4149/BLL_2022_037)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.500/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.242/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**ŠÍDLO**, **Kryštof**; **HLAVÁČEK**, **Daniel**; **DOUŠA**, **Pavel** (K); **MARVAN**, **Jiří**; **WHITLEY**, **Adam**; **DŽUPA**, **Valér**: Does Convergent Placement of Interlocking Iliosacral Screws into the Body of Vertebra S1 Prevent Screw Migration?.

*Acta Chirurgiae Orthopaedicae et Traumatologiae Čechoslovaca*, 2022, **89**(2): 108-113. *DOI:* [10.55095/achot2022/016](https://doi.org/10.55095/achot2022/016)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.082/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Šiklová Michaela

#### A01. Články v časopisech s IF

DAĎOVÁ, Klára; PETR, Miroslav; TUFANO, James J.; SONTÁKOVÁ, Lenka; **KRAUZOVÁ**, **Eva**; **ŠTĚPÁN**, **Marek**; **ŠIKLOVÁ**, **Michaela**; ŠTEFFL, Michal (K): Calanus Oil Supplementation Does Not Further Improve Short-Term Memory or Brain-Derived Neurotrophic Factor in Older Women Who Underwent Exercise Training.

*Clinical Interventions in Aging*, 2022, **17**(August): 1227-1236. *DOI:* [10.2147/CIA.S368079](https://doi.org/10.2147/CIA.S368079)*. (kazuistika)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.059/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**ŠTĚPÁN**, **Marek**; DAĎOVÁ, Klára; **MATOUŠ**, **Miloš**; **KRAUZOVÁ**, **Eva**; SONTÁKOVÁ, Lenka; **KOC**, **Michal**; LARSEN, Terje; KUDA, Ondřej; **ŠTICH**, **Vladimír**; **ROSSMEISLOVÁ**, **Lenka**; **ŠIKLOVÁ**, **Michaela** (K): Exercise Training Combined with Calanus Oil Supplementation Improves the Central Cardiodynamic Function in Older Women.

*Nutrients*, 2022, **14**(1): 149. *DOI:* [10.3390/nu14010149](https://doi.org/10.3390/nu14010149)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.900/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.100/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**TŮMA**, **Petr** (K); **SOMMEROVÁ**, **Blanka**; KOVAL, Dušan; **ŠIKLOVÁ**, **Michaela**; **KOC**, **Michal**: Sensitive monitoring of 3-hydroxybutyrate as an indicator of human fasting by capillary electrophoresis in a PAMAMPS coated capillary.

*Talanta*, 2022, **247**(September): 123582. *DOI:* [10.1016/j.talanta.2022.123582](https://doi.org/10.1016/j.talanta.2022.123582)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.100/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.793/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

**WILHELM**, **Marek**; **ROSSMEISLOVÁ**, **Lenka**; **ŠIKLOVÁ**, **Michaela** (K): Approaches to Measuring the Activity of Major Lipolytic and Lipogenic Enzymes In Vitro and Ex Vivo.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(19): 11093. *DOI:* [10.3390/ijms231911093](https://doi.org/10.3390/ijms231911093)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Šilhánová Eva

#### C02. Statě ve sbornících

**ŠILHÁNOVÁ**, **Eva**: Vytváření učebních materiálů pro výuku odborné lékařské angličtiny. In: *BERAN*, *A*. *a kol*. *(ed.): Setkání jazykových ústavů lékařských fakult v ČR a SR na 1. LF UK dne 16. 9. 2019: sborník příspěvků*. Praha: 1. lékařská fakulta UK, 2022, s. 111-116. ISBN 978-80-11-01659-3.

## Šíma Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

ŠÍMA, Petr (K); SCHŮREK, Jakub; FOROSTYAK, Serhiy; **DŽUPA**, **Valér**; **ARENBERGER**, **Petr**: Management of Leg Ulcers Using Combined PRP Therapy on a Nanofiber Carrier: Results of a Pilot Study.

*Acta Chirurgiae Orthopaedicae et Traumatologiae Čechoslovaca*, 2022, **89**(3): 204-207. *DOI:* [10.55095/achot2022/030](https://doi.org/10.55095/achot2022/030)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.082/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

ŠÍMA, Petr; **DŽUPA**, **Valér**; **WHITLEY**, **Adam**; **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon** (K): Leg Ulcer Therapy by Local Injection of Autologous Growth Factors: Results of a Pilot Study.

*Dermatology and Therapy*, 2022, **12**(7): 1615-1622. *DOI:* [10.1007/s13555-022-00753-7](https://doi.org/10.1007/s13555-022-00753-7)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.821/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Šimák Radek

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**ŠIMÁK**, **Radek** (K); **GOJDA**, **Jan**; KRŠEK, Michal: Účinky růstového hormonu ve vztahu k duktálnímu adenokarcinomu pankreatu.

*Diabetologie, metabolismus, endokrinologie, výživa*, 2022, **25**(1): 30-34. *(přehledový)*

## Šípek Antonín + Šípek jr.

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŠÍPEK**, **Antonín**; GREGOR, Vladimír; **ŠÍPEK-JR**, **Antonín** (K); KLASCHKA, Jan; MALÝ, Marek: Přežívání dětí narozených v České republice s Downovým, Edwardsovým a Patauovým syndromem.

*Aktuální gynekologie a porodnictví*, 2022, **14**(březen): 18-25. *(původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.100/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.013/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**ŠÍPEK-JR**, **Antonín**; GREGOR, Vladimír; **ŠÍPEK**, **Antonín**; KLASCHKA, Jan; MALÝ, Marek; CALDA, Pavel (K): The reduced use of invasive procedures leads to a change of frequencies of prenatally detected chromosomal aberrations: population data from the years 2012-2016.

*Journal of Maternal-Fetal & Neonatal Medicine*, 2022, **35**(22): 4326-4331. *DOI:* [10.1080/14767058.2020.1849113](https://doi.org/10.1080/14767058.2020.1849113)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.800/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.502/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**ŠÍPEK**, **Antonín**; GREGOR, Vladimír; **ŠÍPEK-JR**, **Antonín** (K); KLASCHKA, Jan; MALÝ, Marek: Přežívání dětí narozených v České republice s rozštěpovými vadami stěny břišní.

*Gynekologie a porodnictví*, 2022, **6**(4): 205-212. *(původní)*

## Širc Jan

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**STRAŇÁK**, **Zbyněk** (K); **KORČEK**, **Peter**; **ŠIRC**, **Jan**; BRYCHCÍNOVÁ, Pavla; ZOBANOVÁ, Anna: Okluze retinální arterie u extrémně nezralého novorozence s Escherichia coli meningitidou.

*Česko-slovenská neonatologie*, 2022, **28**(1): 62-64. *(kazuistika)*

**STRAŇÁK**, **Zbyněk** (K); JACEVIČOVÁ, Marta; **ŠIRC**, **Jan**; **KORČEK**, **Peter**: Současné možnosti měření perfuze u novorozenců.

*Česko-slovenská neonatologie*, 2022, **28**(1): 5-11. *(přehledový)*

**STRAŇÁK**, **Zbyněk** (K); BROŽOVÁ, Tereza; **ŠIRC**, **Jan**; **KORČEK**, **Peter**: Perzistující plicní hypertenze u novorozenců: patofyziologie, diagnostika a terapie.

*Česko-slovenská neonatologie*, 2022, **28**(1): 12-17. *(přehledový)*

**ŠIRC**, **Jan** (K); **STRAŇÁK**, **Zbyněk**: Postavení funkční echokardiografie v diagnostice akutní oběhové deteriorace u novorozenců.

*Česko-slovenská neonatologie*, 2022, **28**(1): 18-26. *(přehledový)*

**ŠIRC**, **Jan** (K); **STRAŇÁK**, **Zbyněk**: Farmakoterapie oběhového selhání novorozenců.

*Česko-slovenská neonatologie*, 2022, **28**(1): 28-34. *(přehledový)*

## Škoda Ondřej

#### A01. Články v časopisech s IF

MIKULÍK, Robert (K); BAR, Michal; BĚLAŠKOVÁ, Silvie; ČERNÍK, David; FIKSA, Jan; HERZIG, Roman; JURA, René; JURÁK, Lubomír; KLEČKA, Lukáš; NEUMANN, Jiří; OSTRÝ, Svatopluk; ŠAŇÁK, Daniel; ŠEVČÍK, Petr; **ŠKODA**, **Ondřej**; ŠRÁMEK, Martin; TOMEK, Aleš; VÁCLAVÍK, Daniel: Ultrashort Door-to-Needle Time for Intravenous Thrombolysis Is Safer and Improves Outcome in the Czech Republic: Nationwide Study 2004 to 2019.

*Journal of the American Heart Association*, 2022, **11**(10): e023524. *DOI:* [10.1161/JAHA.121.023524](https://doi.org/10.1161/JAHA.121.023524)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 2.215/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

ŠEDOVÁ, Petra (K); BROWN, Robert D.; BRYNDZIAR, Tomas; JARKOVSKÝ, Jiří; TOMEK, Aleš; ŠRÁMEK, Martin; **ŠKODA**, **Ondřej**; ŠRÁMKOVÁ, Tereza; LITTNEROVÁ, Simona; MIKULÍK, Robert: Treat COVID-19, but Not Only COVID-19: Stroke Matters as Well.

*Cerebrovascular Diseases*, 2022, **51**(1): 52-59. *DOI:* [10.1159/000517968](https://doi.org/10.1159/000517968)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.900/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.979/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Škrha Pavel

#### A01. Články v časopisech s IF

WOLRAB, Denise; JIRÁSKO, Robert; CÍFKOVÁ, Eva; HÖRING, Marcus; MEI, Ding; CHOCHOLOUŠKOVÁ, Michaela; PETERKA, Ondřej; IDKOWIAK, Jakub; HRNČIAROVÁ, Tereza; KUCHAŘ, Ladislav; AHRENDS, Robert; BRUMAROVÁ, Radana; FRIEDECKÝ, David; VIVO-TRUYOLS, Gabriel; **ŠKRHA**, **Pavel**; ŠKRHA, Jan; KUČERA, Radek; MELICHAR, Bohuslav; LIEBISCH, Gerhard; BURKHARDT, Ralph; WENK, Markus R.; CAZENAVE-GASSIOT, Amaury; KARÁSEK, Petr; NOVOTNÝ, Ivo; GREPLOVÁ, Kristína; HRSTKA, Roman; HOLČAPEK, Michal (K): Lipidomic profiling of human serum enables detection of pancreatic cancer.

*Nature Communications*, 2022, **13**(1): 124. *DOI:* [10.1038/s41467-021-27765-9](https://doi.org/10.1038/s41467-021-27765-9)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 16.600/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 5.758/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

## Šlamberová Romana

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŠUSTKOVÁ-FIŠEROVÁ**, **Magdaléna** (K); **CHARALAMBOUS**, **Chrysostomos**; **KHRYAKOVA**, **Anna**; **ČERTILINA**, **Alina**; **LAPKA**, **Marek**; **ŠLAMBEROVÁ**, **Romana**: The Role of Ghrelin/GHS-R1A Signaling in Nonalcohol Drug Addictions.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(2): 761. *DOI:* [10.3390/ijms23020761](https://doi.org/10.3390/ijms23020761)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Šonský Jindřich

#### A01. Články v časopisech s IF

BOUBLÍKOVÁ, Ludmila (K); ŠKVÁROVÁ KRAMARZOVÁ, Karolina; ZWYRTKOVÁ, Martina; BAKARDJIEVA-MIHAYLOVA, Violeta; STUCHLÝ, Jan; **ROSOVÁ**, **Blanka**; **KOLOŠTOVÁ**, **Katarína**; **ŠONSKÝ**, **Jindřich**; **KINDLOVÁ**, **Eva**; **ZACHOVAL**, **Roman**; BÜCHLER, Tomáš; TRKA, Jan: The clinical value of circulating free tumor DNA in testicular germ cell tumor patients.

*Urologic Oncology*, 2022, **40**(9): 412.e15-412.e24. *DOI:* [10.1016/j.urolonc.2022.04.021](https://doi.org/10.1016/j.urolonc.2022.04.021)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.755/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Španiel Filip

#### A01. Články v časopisech s IF

FOUNTOULAKIS, Konstantinos N. (K); DRAGIOTI, Elena; THEOFILIDIS, Antonis T.; WIKLUND, Tobias; ATMATZIDIS, Xenofon; NIMATOUDIS, Ioannis; THYS, Erik; WAMPERS, Martien; HRANOV, Luchezar; HRISTOVA, Trayana; APTALIDIS, Daniil; MILEV, Roumen; IFTENE, Felicia; ŠPANIEL, Filip; KNYTL, Pavel; FÜRSTOVÁ, Petra; FROM, Tiina; KARLSSON, Henry; WALTA, Maija; SALOKANGAS, Raimo K. R.; AZORIN, Jean-Michel; BOUNIARD, Justine; MONTANT, Julie; JUCKEL, Georg; HAUSSLEITER, Ida S.; DOUZENIS, Athanasios; MICHOPOULOS, Ioannis; FERENTINOS, Panagiotis; SMYRNIS, Nikolaos; MANTONAKIS, Leonidas; NEMES, Zsofia; GONDA, Xenia; VAJDA, Dora; JUHASZ, Anita; SHRIVASTAVA, Amresh; WADDINGTON, John; POMPILI, Maurizio; COMPARELLI, Anna; CORIGLIANO, Valentina; RANCANS, Elmars; NAVICKAS, Alvydas; HILBIG, Jan; BUKELSKIS, Laurynas; STEVOVIC, Lidija I.; VODOPIC, Sanja; ESAN, Oluyomi; OLADELE, Oluremi; OSUNBOTE, Christopher; RYBAKOWSKI, Janusz K.; WOJCIAK, Pawel; DOMOWICZ, Klaudia; FIGUEIRA, Maria L.; LINHARES, Ludgero; CRAWFORD, Joana; PANFIL, Anca-Livia; SMIRNOVA, Daria; IZMAILOVA, Olga; LECIC-TOSEVSKI, Dusica; TEMMINGH, Henk; HOWELLS, Fleur; BOBES, Julio; GARCIA-PORTILLA, Maria P.; GARCIA-ALVAREZ, Leticia; ERZIN, Gamze; KARADAG, Hasan; DE SOUSA, Avinash; BENDRE, Anuja; HÖSCHL, Cyril; et al.: Gender, age at onset, and duration of being ill as predictors for the long-term course and outcome of schizophrenia: an international multicenter study.

*CNS Spectrums*, 2022, **27**(6): 716-723. *DOI:* [10.1017/S1092852921000742](https://doi.org/10.1017/S1092852921000742)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.300/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.066/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

JAJCAY, Lucia; TOMEČEK, David; **HORÁČEK**, **Jiří**; **ŠPANIEL**, **Filip**; HLINKA, Jaroslav (K): Brain Functional Connectivity Asymmetry: Left Hemisphere Is More Modular.

*Symmetry*, 2022, **14**(4): 833. *DOI:* [10.3390/sym14040833](https://doi.org/10.3390/sym14040833)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.406/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

MCWHINNEY, Sean R.; BROSCH, Katharina; CALHOUN, Vince D.; CRESPO-FACORRO, Benedicto; CROSSLEY, Nicolas A.; DANNLOWSKI, Udo; DICKIE, Erin; DIETZE, Lorielle M. F.; DONOHOE, Gary; DU PLESSIS, Stefan; EHRLICH, Stefan; EMSLEY, Robin; FÜRSTOVÁ, Petra; GLAHN, David C.; GONZALEZ-VALDERRAMA, Alfonso; GROTEGERD, Dominik; HOLLERAN, Laurena; KIRCHER, Tilo T. J.; **KNYTL**, **Pavel**; **KOLENIČ**, **Marián**; LENCER, Rebekka; NENADIĆ, Igor; OPEL, Nils; PFARR, Julia-Katharina; RODRIGUE, Amanda L.; ROOTES-MURDY, Kelly; ROSS, Alex J.; SIM, Kang; ŠKOCH, Antonín; **ŠPANIEL**, **Filip**; STEIN, Frederike; **ŠVANCER**, **Patrik**; TORDESILLAS-GUTIÉRREZ, Diana; UNDURRAGA, Juan; VÁQUEZ-BOURGON, Javier; VOINESKOS, Aristotle; WALTON, Esther; WEICKERT, Thomas W.; WEICKERT, Cynthia S.; THOMPSON, Paul M.; VAN ERP, Theo G. M.; TURNER, Jessica; HÁJEK, Tomáš (K): Obesity and brain structure in schizophrenia - ENIGMA study in 3021 individuals.

*Molecular Psychiatry*, 2022, **27**(9): 3731-3737. *DOI:* [10.1038/s41380-022-01616-5](https://doi.org/10.1038/s41380-022-01616-5)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 11.000/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 3.879/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

RODRIGUEZ, Mabel; KNÍŽKOVÁ, Karolína (K); KEŘKOVÁ, Barbora; SIROŇOVÁ, Aneta; ŠUSTOVÁ, Petra; JONÁŠ, Juraj; **ŠPANIEL**, **Filip**: The relationships between cognitive reserve, cognitive functioning and quality of life in first-episode schizophrenia spectrum disorders.

*Psychiatry Research*, 2022, **310**(April): 114479. *DOI:* [10.1016/j.psychres.2022.114479](https://doi.org/10.1016/j.psychres.2022.114479)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 11.300/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.562/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

SCHNEIDER, Jakub (K); BAKŠTEIN, Eduard; KOLENIČ, Marián; VOSTATEK, Pavel; CORRELL, Christoph U.; NOVÁK, Daniel; ŠPANIEL, Filip: Motor activity patterns can distinguish between interepisode bipolar disorder patients and healthy controls.

*CNS Spectrums*, 2022, **27**(1): 82-92. *DOI:* [10.1017/S1092852920001777](https://doi.org/10.1017/S1092852920001777)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.300/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.066/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

SMART, Sophie E. (K); AGBEDJRO, Deborah; PARDIÑAS, Antonio F.; AJNAKINA, Olesya; ALAMEDA, Luis; ANDREASSEN, Ole A.; BARNES, Thomas R. E.; BERARDI, Domenico; CAMPORESI, Sara; CLEUSIX, Martine; CONUS, Philippe; CRESPO-FACORRO, Benedicto; D'ANDREA, Giuseppe; DEMJAHA, Arsime; DI FORTI, Marta; DO, Kim; DOODY, Gillian; EAP, Chin B.; FERCHIOU, Aziz; GUIDI, Lorenzo; HOMMAN, Lina; JENNI, Raoul; JOYCE, Eileen; KASSOUMERI, Laura; LASTRINA, Ornella; MELLE, Ingrid; MORGAN, Craig; O'NEILL, Francis A.; PIGNON, Baptiste; RESTELLINI, Romeo; RICHARD, Jean-Romain; SIMONSEN, Carmen; **ŠPANIEL**, **Filip**; et al.: Clinical predictors of antipsychotic treatment resistance: Development and internal validation of a prognostic prediction model by the STRATA-G consortium.

*Schizophrenia Research*, 2022, **250**(December): 1-9. *DOI:* [10.1016/j.schres.2022.09.009](https://doi.org/10.1016/j.schres.2022.09.009)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.500/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.370/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

ŠKOCH, Antonín; REHÁK BUČKOVÁ, Barbora; MAREŠ, Jan; TINTĚRA, Jaroslav; ŠANDA, Pavel; JAJCAY, Lucia; HORÁČEK, Jiří; ŠPANIEL, Filip; HLINKA, Jaroslav (K): Human brain structural connectivity matrices-ready for modelling.

*Scientific Data*, 2022, **9**(August): 486. *DOI:* [10.1038/s41597-022-01596-9](https://doi.org/10.1038/s41597-022-01596-9)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 9.800/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 3.279/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

MĚRKOVÁ, Radana (K); ŠPANIEL, Filip; BUŠKOVÁ, Jitka: Poruchy spánku u pacientů se schizofrenií.

*Psychiatrie*, 2022, **26**(3): 109-116. *(přehledový)*

SLEZÁK, Ondřej (K); ŠKOCH, Antonín; ŽIŽKA, Jan; BAYER, David; ŠPANIEL, Filip; TINTĚRA, Jaroslav; VAŇÁSEK, Jiří; ELIÁŠ, Pavel; RYŠKA, Pavel: Fixel-based analýza mozku u pacientů po první epizodě schizofrenie.

*Česká radiologie*, 2022, **76**(2): 107-113. *(původní)*

## Špatenková Věra

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŠPATENKOVÁ**, **Věra** (K); SÍLA, David; HALAČOVÁ, Milada; HRADIL, Jan; KREJZAR, Zdeněk; KURIŠČÁK, Eduard: Individualized perioperative management in transoral spine surgery: a single-center cohort study evaluating surgical wound complications and wound infections.

*BMC Anesthesiology*, 2022, **22**(1): 123. *DOI:* [10.1186/s12871-022-01673-x](https://doi.org/10.1186/s12871-022-01673-x)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.200/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.647/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Štefela Radek

#### A01. Články v časopisech s IF

**KARÁSEK**, **Jiří** (K); **SLEZÁK**, **Jakub**; **ŠTEFELA**, **Radek**; **TOPINKA**, **Martin**; BLANKOVÁ, Alžběta; **DOUBKOVÁ**, **Alena**; **PITAŠOVÁ**, **Tereza**; **NAHALKA**, **Dávid**; **BARTES**, **Tomáš**; **HLADÍK**, **Jiří**; ADÁMEK, Tomáš; JIRÁSEK, Tomáš; POLÁŠEK, Rostislav; OŠŤÁDAL, Petr: CPR-related injuries after non-traumatic out-of-hospital cardiac arrest: survivors versus non-survivors.

*Resuscitation*, 2022, **171**(February): 90-95. *DOI:* [10.1016/j.resuscitation.2021.12.036](https://doi.org/10.1016/j.resuscitation.2021.12.036)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.500/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.913/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

## Štěpán Marek

#### A01. Články v časopisech s IF

DAĎOVÁ, Klára; PETR, Miroslav; TUFANO, James J.; SONTÁKOVÁ, Lenka; **KRAUZOVÁ**, **Eva**; **ŠTĚPÁN**, **Marek**; **ŠIKLOVÁ**, **Michaela**; ŠTEFFL, Michal (K): Calanus Oil Supplementation Does Not Further Improve Short-Term Memory or Brain-Derived Neurotrophic Factor in Older Women Who Underwent Exercise Training.

*Clinical Interventions in Aging*, 2022, **17**(August): 1227-1236. *DOI:* [10.2147/CIA.S368079](https://doi.org/10.2147/CIA.S368079)*. (kazuistika)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.059/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**ŠTĚPÁN**, **Marek**; DAĎOVÁ, Klára; **MATOUŠ**, **Miloš**; **KRAUZOVÁ**, **Eva**; SONTÁKOVÁ, Lenka; **KOC**, **Michal**; LARSEN, Terje; KUDA, Ondřej; **ŠTICH**, **Vladimír**; **ROSSMEISLOVÁ**, **Lenka**; **ŠIKLOVÁ**, **Michaela** (K): Exercise Training Combined with Calanus Oil Supplementation Improves the Central Cardiodynamic Function in Older Women.

*Nutrients*, 2022, **14**(1): 149. *DOI:* [10.3390/nu14010149](https://doi.org/10.3390/nu14010149)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.900/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.100/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Štěpánková Eva

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**ŠTĚPÁNKOVÁ**, **Eva**; BOHÁČOVÁ, Pavla; **ARENBERGEROVÁ**, **Monika**: Alopecia areata - základní charakteristika onemocnění a přehled současných a nových možností terapie.

*Dermatologie pro praxi*, 2022, **16**(1): 9-12. DOI: [10.36290/der.2022.001](https://doi.org/10.36290/der.2022.001). *(přehledový)*

## Štětkářová Ivana

#### A01. Články v časopisech s IF

**BOČEK**, **Václav** (K); **KRBEC**, **Martin**; **VAŠKO**, **Peter**; **BRABEC**, **Karel**; PAVLÍKOVÁ, Markéta; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: Alteration of cortical but not spinal inhibitory circuits in idiopathic scoliosis.

*Journal of Spinal Cord Medicine*, 2022, **45**(2): 186-193. *DOI:* [10.1080/10790268.2020.1739893](https://doi.org/10.1080/10790268.2020.1739893)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.700/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.513/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

GOLUBNITSCHAJA, Olga (K); POTUŽNÍK, Pavel; POLÍVKA-JR, Jiří; PEŠTA, Martin; KAVERINA, Olga; PIEPER, Claus C.; KROPP, Martina; THUMANN, Gabriele; ERB, Carl; KARABATSIAKIS, Alexander; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**; POLÍVKA, Jiří; COSTIGLIOLA, Vincenzo: Ischemic stroke of unclear aetiology: a case-by-case analysis and call for a multi-professional predictive, preventive and personalised approach.

*EPMA Journal*, 2022, **13**(4): 535-545. *DOI:* [10.1007/s13167-022-00307-z](https://doi.org/10.1007/s13167-022-00307-z)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.500/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.830/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

HRADÍLEK, Pavel (K); MELUZÍNOVÁ, Eva; ZAPLETALOVÁ, Olga; HANULÍKOVÁ, Petra; HORÁKOVÁ, Dana; WOZNICOVÁ, Ivana; PAVLISKA, Lubomír; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**; VALIŠ, Martin; ŠTOURAČ, Pavel; ADÁMKOVÁ, Jana; AMPAPA, Radek; VACHOVÁ, Marta; MAREŠ, Jan: Is pregnancy in MS patients safe and what is its impact on MS course? Real World evidence of 1533 pregnancies in Czech Republic.

*Multiple Sclerosis and Related Disorders*, 2022, **59**(March): 103391. *DOI:* [10.1016/j.msard.2021.103391](https://doi.org/10.1016/j.msard.2021.103391)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.000/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.864/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

HUSÁROVÁ-CEPKOVÁ, Jana; EHLER, Edvard (K); UNGERMANN, Leoš; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: Bickerstaff brainstem encephalitis and Guillain-Barré syndrome overlap.

*Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*, 2022, **85**(5): 415-416. *DOI:* [10.48095/cccsnn2022415](https://doi.org/10.48095/cccsnn2022415)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.500/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.033/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**MIHALOVIČ**, **Michal**; **MIKULENKA**, **Petr**; **LÍNKOVÁ**, **Hana**; NEUBERG, Marek; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**; **PEISKER**, **Tomáš**; **LAUER**, **David**; **TOUŠEK**, **Petr** (K): Tumor Necrosis Factor-Related Apoptosis-Inducing Ligand (TRAIL) in Patients after Acute Stroke: Relation to Stroke Severity, Myocardial Injury, and Impact on Prognosis.

*Journal of Clinical Medicine*, 2022, **11**(9): 2552. *DOI:* [10.3390/jcm11092552](https://doi.org/10.3390/jcm11092552)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.908/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**PEISKER**, **Tomáš** (K); **VAŠKO**, **Peter**; **MIKULENKA**, **Petr**; **LAUER**, **David**; **KOŽNAR**, **Boris**; **SULŽENKO**, **Jakub**; **ROHÁČ**, **Filip**; **KUČERA**, **Dušan**; **GIRSA**, **David**; **KREMEŇOVÁ**, **Karin**; **WIDIMSKÝ**, **Petr**; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: Clinical and radiological factors predicting stroke outcome after successful mechanical intervention in anterior circulation.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B48-B52. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac010](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac010)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**SULŽENKO**, **Jakub** (K); **KOŽNAR**, **Boris**; **KUČERA**, **Dušan**; **PEISKER**, **Tomáš**; **VAŠKO**, **Peter**; **POLEDNÍK**, **Ivan**; **RICHTER**, **Ondřej**; NEUBERG, Marek; MAŠEK, Petr; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**; **WIDIMSKÝ**, **Petr**: Direct transfer of acute stroke patients to angiography suites equipped with flat-detector computed tomography: literature review and initial single-centre experience.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B42-B47. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac006](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac006)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana** (K); **KELLER**, **Jiří**: Modulation of Motor Cortex Activity After Intrathecal Baclofen Delivery in Chronic Thoracic Spinal Cord Injury.

*Frontiers in Neurology*, 2022, **13**(May): 778697. *DOI:* [10.3389/fneur.2022.778697](https://doi.org/10.3389/fneur.2022.778697)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.989/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana** (K); EHLER, Edvard; **ŽIDÓ**, **Michal**; **LAUER**, **David**; **POLÁK**, **Jan**; KELLER, Jiří; **PEISKER**, **Tomáš**: Influence of Hyperglycaemia and CRP on the Need for Mechanical Ventilation in Guillain-Barré Syndrome.

*Frontiers in Neurology*, 2022, **13**(May): 875714. *DOI:* [10.3389/fneur.2022.875714](https://doi.org/10.3389/fneur.2022.875714)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.989/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

VALIŠ, Martin; PAVELEK, Zbyšek; NOVOTNÝ, Michal; KLÍMOVÁ, Blanka (K); ŠARLÁKOVÁ, Jana; HALÚSKOVÁ, Simona; PETERKA, Marek; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**; ŠTOURAČ, Pavel; MAREŠ, Jan; HRADÍLEK, Pavel; AMPAPA, Radek; VACHOVÁ, Marta; RECMANOVÁ, Eva; MELUZÍNOVÁ, Eva: Analysis of the Group of Pediatric Patients With Relapsing-Remitting Multiple Sclerosis: Data From the Czech National Registry.

*Frontiers in Neurology*, 2022, **13**(April): 851426. *DOI:* [10.3389/fneur.2022.851426](https://doi.org/10.3389/fneur.2022.851426)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.989/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**ŽIDÓ**, **Michal**; KAČER, David; VALEŠ, Karel; **SVOBODOVÁ**, **Zuzana**; **ZIMOVÁ**, **Denisa**; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana** (K): Metabolomics of Cerebrospinal Fluid in Multiple Sclerosis Compared With Healthy Controls: A Pilot Study.

*Frontiers in Neurology*, 2022, **13**(May): 874121. *DOI:* [10.3389/fneur.2022.874121](https://doi.org/10.3389/fneur.2022.874121)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.989/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

EHLER, Edvard (K); **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: Bolestivé formy periferních neuropatií.

*Bolest*, 2022, **25**(1): 29-32. *(přehledový)*

#### B01. Odborné monografie, učební texty

**ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana** a kol.: *Bolesti hlavy v kazuistikách*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022. 368 s. ISBN 978-80-7345-736-5.

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

**FRÖHLICH**, **David**; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: Kazuistika 17: Bolest hlavy s výpadkem zorného pole na pravém oku u mladé migreničky: Intracerebrální hemoragie při ruptuře arteriovenózní malformace. In: *ŠTĚTKÁŘOVÁ*, *I*.; *a kol*.: *Bolesti hlavy v kazuistikách*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 227-234. ISBN 978-80-7345-736-5.

**MEDOVÁ**, **Eva**; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: 1 Primární bolesti hlavy. In: *ŠTĚTKÁŘOVÁ*, *I*.; *a kol*.: *Bolesti hlavy v kazuistikách*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 22-43. ISBN 978-80-7345-736-5.

**PEISKER**, **Tomáš**; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: Kazuistika 34: Bolestivá diplopie: Tolosův-Huntův syndrom. In: *ŠTĚTKÁŘOVÁ*, *I*.; *a kol*.: *Bolesti hlavy v kazuistikách*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 357-359. ISBN 978-80-7345-736-5.

**POLÁČKOVÁ**, **Katarína**; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: Kazuistiky 18: 3) Bolest hlavy s vegetativním doprovodem, vzniklá při předklonu u dosud zdravého muže: Míšní ependymom ve výši obratle L2, projevující se subarachnoidálním krvácením. In: *ŠTĚTKÁŘOVÁ*, *I*.; *a kol*.: *Bolesti hlavy v kazuistikách*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 241-247. ISBN 978-80-7345-736-5.

**ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: Kazuistika 11: Syndrom reverzibilní mozkové vazokonstrikce (RCVS, reversibile cerebral vasoconstriction syndrome) po užití kanabioidů. In: *ŠTĚTKÁŘOVÁ*, *I*.; *a kol*.: *Bolesti hlavy v kazuistikách*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 184-189. ISBN 978-80-7345-736-5.

**ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: 2 Sekundární bolesti hlavy. In: *ŠTĚTKÁŘOVÁ*, *I*.; *a kol*.: *Bolesti hlavy v kazuistikách*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 44-50. ISBN 978-80-7345-736-5.

**ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: Kazuistika 22: Klíšťová meningoencefalitida po zákusu klíštětem. In: *ŠTĚTKÁŘOVÁ*, *I*.; *a kol*.: *Bolesti hlavy v kazuistikách*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 266-272. ISBN 978-80-7345-736-5.

**ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**; **MIKULENKA**, **Petr**: Kazuistika 9: Bolest hlavy okcipitálně, která nově vznikla při pohlavním styku: Primární bolest hlavy spojená se sexuální aktivitou. In: *ŠTĚTKÁŘOVÁ*, *I*.; *a kol*.: *Bolesti hlavy v kazuistikách*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 179-183. ISBN 978-80-7345-736-5.

**ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: 3 Bolesti v oblasti obličeje. In: *ŠTĚTKÁŘOVÁ*, *I*.; *a kol*.: *Bolesti hlavy v kazuistikách*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 51-53. ISBN 978-80-7345-736-5.

**VOGNER**, **Martin**; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: Kazuistika 25: Apaticko-abulický syndrom s bolestí hlavy u dosud zdravého mladého muže: Toxoplasmová encefalitida - první projev AIDS/HIV. In: *ŠTĚTKÁŘOVÁ*, *I*.; *a kol*.: *Bolesti hlavy v kazuistikách*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 292-296. ISBN 978-80-7345-736-5.

**ŽIDÓ**, **Michal**; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: Kazuistika 26: Frontální bolest hlavy a bolest oka - první příznak demyelinizačního onemocnění?: Retrobulbární neuritida. In: *ŠTĚTKÁŘOVÁ*, *I*.; *a kol*.: *Bolesti hlavy v kazuistikách*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 297-301. ISBN 978-80-7345-736-5.

## Štich Vladimír

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŠTĚPÁN**, **Marek**; DAĎOVÁ, Klára; **MATOUŠ**, **Miloš**; **KRAUZOVÁ**, **Eva**; SONTÁKOVÁ, Lenka; **KOC**, **Michal**; LARSEN, Terje; KUDA, Ondřej; **ŠTICH**, **Vladimír**; **ROSSMEISLOVÁ**, **Lenka**; **ŠIKLOVÁ**, **Michaela** (K): Exercise Training Combined with Calanus Oil Supplementation Improves the Central Cardiodynamic Function in Older Women.

*Nutrients*, 2022, **14**(1): 149. *DOI:* [10.3390/nu14010149](https://doi.org/10.3390/nu14010149)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.900/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.100/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Štofková Andrea

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŠTOFKOVÁ**, **Andrea** (K); **ZLOH**, **Miloslav**; **ANDREÁNSKÁ**, **Dominika**; **FIŠEROVÁ**, **Ivana**; KUBOVČIAK, Jan; HEJDA, Jan; KUTÍLEK, Patrik; MURAKAMI, Masaaki: Depletion of Retinal Dopaminergic Activity in a Mouse Model of Rod Dysfunction Exacerbates Experimental Autoimmune Uveoretinitis: A Role for the Gateway Reflex.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(1): 453. *DOI:* [10.3390/ijms23010453](https://doi.org/10.3390/ijms23010453)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**ZLOH**, **Miloslav**; KUTÍLEK, Patrik; **ŠTOFKOVÁ**, **Andrea** (K): High-Contrast Stimulation Potentiates the Neurotrophic Properties of Müller Cells and Suppresses Their Pro-Inflammatory Phenotype.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(15): 8615. *DOI:* [10.3390/ijms23158615](https://doi.org/10.3390/ijms23158615)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Štros Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

JASTRZĘBSKI, Marek (K); KIEŁBASA, Grzegorz; CANO, Oscar; **ČURILA**, **Karol**; HECKMAN, Luuk; DE POOTER, Jan; CHOVANEC, Milan; RADEMAKERS, Leonard; HUYBRECHTS, Wim; GRIECO, Domenico; WHINNETT, Zachary I.; TIMMER, Stefan A. J.; ELVAN, Arif; **ŠTROS**, **Petr**; MOSKAL, Paweł; BURRI, Haran; ZANON, Francesco; VERNOOY, Kevin: Left bundle branch area pacing outcomes: the multicentre European MELOS study.

*European Heart Journal*, 2022, **43**(40): 4161-4173a. *DOI:* [10.1093/eurheartj/ehac445](https://doi.org/10.1093/eurheartj/ehac445)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 39.300/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 10.592/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**SÜSSENBEK**, **Ondřej**; POLÁŠEK, Rostislav; BULAVA, Alan; **ŠTROS**, **Petr**; CHOVANEC, Milan; **ČURILA**, **Karol** (K): Stimulace převodního systému srdečního, její způsoby, operační postupy a metody používané k potvrzení typu komorové aktivace při implantaci kardiostimulátor.

*Cor et Vasa*, 2022, **64**(4): 423-435. *DOI:* [10.33678/cor.2022.008](https://doi.org/10.33678/cor.2022.008)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.200/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.032/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**ČURILA**, **Karol** (K); **ŠTROS**, **Petr**; **MIZNER**, **Jan**; **SÜSSENBEK**, **Ondřej**; **KARCH**, **Jakub**; **SUŠÁNKOVÁ**, **Markéta**; **ZNOJILOVÁ**, **Lucie**; **HEŘMAN**, **Dalibor**; **OSMANČÍK**, **Pavel**: Stimulace oblasti levého raménka je fyziologická alternativa pravokomorové/ biventrikulární stimulace - výsledky registru implantačního centra.

*Intervenční a akutní kardiologie*, 2022, **21**(2): 72-78. DOI: [10.36290/kar.2022.008](https://doi.org/10.36290/kar.2022.008). *(původní)*

## Šubrt Zdeněk

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**DRIENKO**, **Miroslav** (K); **ŠUBRT**, **Zdeněk**; **WHITLEY**, **Adam**; **NETERDOVÁ**, **Marie**; **GÜRLICH**, **Robert**: Analýza pooperačních komplikací po otevřených hernioplastikách kýly v jizvě – retrospektivní analýza kohorty pacientů.

*Rozhledy v chirurgii*, 2022, **101**(10): 488-493. DOI: [10.33699/PIS.2022.101.10.488-493](https://doi.org/10.33699/PIS.2022.101.10.488-493). *(původní)*

**ŠUBRT**, **Zdeněk** (K); VOŠMIK, Milan; **WHITLEY**, **Adam**; **OLIVERIUS**, **Martin**; **GÜRLICH**, **Robert**: Intrahepatický cholangiokarcinom: rizikové faktory přežití operovaných nemocných.

*Rozhledy v chirurgii*, 2022, **101**(9): 443-451. DOI: [10.33699/PIS.2022.101.9.443-451](https://doi.org/10.33699/PIS.2022.101.9.443-451). *(původní)*

## Šuhaj Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

HORÁK, Pavel (K); **ŠUHAJ**, **Petr**; **MATĚJ**, **Radoslav**; ČERVINKOVÁ, Monika: Potential novel markers in IBD and CRC diagnostics. Are MMP-19 and RAGE promising candidates?.

*Biomedical Papers*, 2022, **166**(4): 380-385. *DOI:* [10.5507/bp.2022.014](https://doi.org/10.5507/bp.2022.014)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.900/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.265/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**ŠUHAJ**, **Petr** (K); **OLEJÁR**, **Tomáš**; **MATĚJ**, **Radoslav**: PAR2: The Cornerstone of Pancreatic Diseases.

*Physiological Research*, 2022, **71**(5): 583-596. *DOI:* [10.33549/physiolres.934931](https://doi.org/10.33549/physiolres.934931)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.100/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.375/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Šustková Magdaléna

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŠUSTKOVÁ-FIŠEROVÁ**, **Magdaléna** (K); **CHARALAMBOUS**, **Chrysostomos**; **KHRYAKOVA**, **Anna**; **ČERTILINA**, **Alina**; **LAPKA**, **Marek**; **ŠLAMBEROVÁ**, **Romana**: The Role of Ghrelin/GHS-R1A Signaling in Nonalcohol Drug Addictions.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(2): 761. *DOI:* [10.3390/ijms23020761](https://doi.org/10.3390/ijms23020761)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Švancer Patrik

#### A01. Články v časopisech s IF

DE LEON, Jose; SCHORETSANITIS, Georgios; SMITH, Robert L.; MOLDEN, Espen; SOLISMAA, Anssi; SEPPÄLÄ, Niko; **KOPEČEK**, **Miloslav**; **ŠVANCER**, **Patrik**; et al.: An International Adult Guideline for Making Clozapine Titration Safer by Using Six Ancestry-Based Personalized Dosing Titrations, CRP, and Clozapine Levels.

*Pharmacopsychiatry*, 2022, **55**(2): 73-86. *DOI:* [10.1055/a-1625-6388](https://doi.org/10.1055/a-1625-6388)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.300/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.167/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

HORÁKOVÁ, Anna; **NOSKOVÁ**, **Eliška**; **ŠVANCER**, **Patrik**; MARCIÁNOVÁ, Vladislava; KOLIBA, Peter; **ŠEBELA**, **Antonín** (K): Přesnost Edinburské škály poporodní deprese ve screeningu těžké depresivní poruchy a dalších psychických poruch u žen ke konci šestinedělí.

*Česká gynekologie*, 2022, **87**(1): 19-26. *DOI:* [10.48095/cccg202219](https://doi.org/10.48095/cccg202219)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.094/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

MCWHINNEY, Sean R.; BROSCH, Katharina; CALHOUN, Vince D.; CRESPO-FACORRO, Benedicto; CROSSLEY, Nicolas A.; DANNLOWSKI, Udo; DICKIE, Erin; DIETZE, Lorielle M. F.; DONOHOE, Gary; DU PLESSIS, Stefan; EHRLICH, Stefan; EMSLEY, Robin; FÜRSTOVÁ, Petra; GLAHN, David C.; GONZALEZ-VALDERRAMA, Alfonso; GROTEGERD, Dominik; HOLLERAN, Laurena; KIRCHER, Tilo T. J.; **KNYTL**, **Pavel**; **KOLENIČ**, **Marián**; LENCER, Rebekka; NENADIĆ, Igor; OPEL, Nils; PFARR, Julia-Katharina; RODRIGUE, Amanda L.; ROOTES-MURDY, Kelly; ROSS, Alex J.; SIM, Kang; ŠKOCH, Antonín; **ŠPANIEL**, **Filip**; STEIN, Frederike; **ŠVANCER**, **Patrik**; TORDESILLAS-GUTIÉRREZ, Diana; UNDURRAGA, Juan; VÁQUEZ-BOURGON, Javier; VOINESKOS, Aristotle; WALTON, Esther; WEICKERT, Thomas W.; WEICKERT, Cynthia S.; THOMPSON, Paul M.; VAN ERP, Theo G. M.; TURNER, Jessica; HÁJEK, Tomáš (K): Obesity and brain structure in schizophrenia - ENIGMA study in 3021 individuals.

*Molecular Psychiatry*, 2022, **27**(9): 3731-3737. *DOI:* [10.1038/s41380-022-01616-5](https://doi.org/10.1038/s41380-022-01616-5)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 11.000/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 3.879/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**KOPEČEK**, **Miloslav** (K); **ŠVANCER**, **Patrik**; MASOPUST, Jiří: Novinky v léčbě schizofrenie.

*Psychiatrie*, 2022, **26**(2): 87-93. *(přehledový)*

## Švec Jiří

#### A01. Články v časopisech s IF

JUNGWIRTH, Jiří; URBANOVÁ, Markéta; BOOT, Arnoud; HOŠEK, Petr; BENDOVÁ, Petra; ŠIŠKOVÁ, Anna; **ŠVEC**, **Jiří**; **KMENT**, **Milan**; TŮMOVÁ, Daniela; **SUMMEROVÁ**, **Sandra**; BENEŠ, Zdeněk; BÜCHLER, Tomáš; **KOHOUT**, **Pavel**; HUCL, Tomáš; **MATĚJ**, **Radoslav**; VODIČKOVÁ, Ludmila; VAN WEZEL, Tom; VODIČKA, Pavel; VYMETÁLKOVÁ, Veronika (K): Mutational analysis of driver genes defines the colorectal adenoma: in situ carcinoma transition.

*Scientific Reports*, 2022, **12**(February): 2570. *DOI:* [10.1038/s41598-022-06498-9](https://doi.org/10.1038/s41598-022-06498-9)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.129/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**ŠVEC**, **Jiří**; ŠŤASTNÁ, Monika; JANEČKOVÁ, Lucie; HRČKULÁK, Dušan; VOJTĚCHOVÁ, Martina; ONHAJZER, Jakub; KŘÍŽ, Vítězslav; GALUŠKOVÁ, Kateřina; ŠLONCOVÁ, Eva; KUBOVČIAK, Jan; PFEIFEROVÁ, Lucie; **HRUDKA**, **Jan**; **MATĚJ**, **Radoslav**; **WALDAUF**, **Petr**; **HAVLŮJ**, **Lukáš**; KOLÁŘ, Michal; KOŘÍNEK, Vladimír (K): TROP2 Represents a Negative Prognostic Factor in Colorectal Adenocarcinoma and Its Expression Is Associated with Features of Epithelial-Mesenchymal Transition and Invasiveness.

*Cancers*, 2022, **14**(17): 4137. *DOI:* [10.3390/cancers14174137](https://doi.org/10.3390/cancers14174137)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.200/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.096/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**ŠVEC**, **Jiří** (K); KOŘÍNEK, Vladimír; **SOUMAROVÁ**, **Renata**: Terapie trifluridinem/tipiracilem u pacienta s mucinózním metastatickým kolorektálním karcinomem.

*Onkologie*, 2022, **16**(4): 216-221. DOI: [10.36290/xon.2022.041](https://doi.org/10.36290/xon.2022.041). *(kazuistika)*

## Tánczosová Milena

#### A01. Články v časopisech s IF

KOJANOVÁ, Martina (K); **TÁNCZOSOVÁ**, **Milena**; ŠTROSOVÁ, Daniela; CETKOVSKÁ, Petra; FIALOVÁ, Jorga; DOLEŽAL, Tomáš; MACHOVCOVÁ, Alena; **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon**: Dupilumab for the treatment of atopic dermatitis: Real-world data from the Czech Republic BIOREP registry.

*Journal of Dermatological Treatment*, 2022, **33**(5): 2578-2586. *DOI:* [10.1080/09546634.2022.2043545](https://doi.org/10.1080/09546634.2022.2043545)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.683/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**TÁNCZOSOVÁ**, **Milena** (K); KOJANOVÁ, Martina; **ARENBERGEROVÁ**, **Monika**; **ARENBERGER**, **Petr**; DOLEŽAL, Tomáš; ŠTROSOVÁ, Daniela; FIALOVÁ, Jorga; **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon**: Real-life experience in the effectiveness, impact on quality of life and safety of dupilumab treatment in patients with moderate to severe atopic dermatitis in the Czech Republic.

*Central European Journal of Public Health*, 2022, **30**(1): 46-50. *DOI:* [10.21101/cejph.a6885](https://doi.org/10.21101/cejph.a6885)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.200/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.314/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Taniwall Arian

#### A01. Články v časopisech s IF

**URBANOVÁ**, **Jana** (K); FRIER, Brian M.; TANIWALL, Arian; BROŽOVÁ, Klára; MALINOVSKÁ, Jana; CHANDEL, Aviral; BROŽ, Jan: Optimal Carbohydrate Dose for Treatment of Nonsevere Hypoglycemia in Insulin-Treated Patients With Diabetes: A Narrative Review.

*Canadian Journal of Diabetes*, 2022, **46**(7): 743-749.e4. *DOI:* [10.1016/j.jcjd.2022.03.011](https://doi.org/10.1016/j.jcjd.2022.03.011)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.500/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.895/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**TANIWALL**, **Arian**; BROŽ, Jan; PRÝMKOVÁ, Barbora; SAMKOVÁ, Lucie; VEJTASOVÁ, Veronika; LUSTIGOVÁ, Michala; **BRUNEROVÁ**, **Ludmila**; **URBANOVÁ**, **Jana** (K): Jak dobře jsme léčili hypertenzi v posledních 25 letech?.

*Vnitřní lékařství*, 2022, **68**(8): 545-548. *(komentář)*

## Těšínský Pavel

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

ŠENKYŘÍK, Michal (K); WOHL, Pavel; BENEŠ, Petr; GOJDA, Jan; KOHOUT, Pavel; MAŇÁK, Jan; TĚŠÍNSKÝ, Pavel; NOVÁK, František; FENCL, Filip; KUDLA, Michal: Cévní přístupy pro domácí parenterální výživu.

*Diabetologie, metabolismus, endokrinologie, výživa*, 2022, **25**(2): 17-75. *(přehledový)*

WOHL, Petr (K); ŠENKYŘÍK, Michal; WOHL, Pavel; BENEŠ, Petr; GOJDA, Jan; KOHOUT, Pavel; MAŇÁK, Jan; TĚŠÍNSKÝ, Pavel; NOVÁK, František; FENCL, Filip; KUDLA, Michal: Hepatopatie indukovaná/asociovaná domácí parenterální výživou (PNALD, IFALD, PNAC).

*Diabetologie, metabolismus, endokrinologie, výživa*, 2022, **25**(1): 24-29. *(přehledový)*

WOHL, Petr (K); KRATOCHVÍLOVÁ, Simona; ŠENKYŘÍK, Michal; BENEŠ, Petr; GOJDA, Jan; KOHOUT, Pavel; MAŇÁK, Jan; TĚŠÍNSKÝ, Pavel; NOVÁK, František; FENCL, Filip: Metabolická kostní choroba u nemocných na domácí parenterální výživě.

*Diabetologie, metabolismus, endokrinologie, výživa*, 2022, **25**(3): 109-114. *(přehledový)*

## Tichá Pavla

#### A01. Články v časopisech s IF

STANĚK, Kryštof; JONÁŠ, Filip; **TICHÁ**, **Pavla**; MOLITOR, Martin; MĚŠŤÁK, Ondřej (K): Animal Models Used in the Research of Vascularized Lymph Node Transfer: A Systematic Review.

*Journal of Surgical Research*, 2022, **272**(April): 1-8. *DOI:* [10.1016/j.jss.2021.10.021](https://doi.org/10.1016/j.jss.2021.10.021)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.200/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.704/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**TICHÁ**, **Pavla**; PILAWSKI, Igor; HELMS, Jill A. (K): Multiscale analysis of craniomaxillofacial bone repair: A preclinical mini pig study.

*Journal of Periodontology*, 2022, **93**(11): 1701-1711. *DOI:* [10.1002/JPER.21-0426](https://doi.org/10.1002/JPER.21-0426)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.300/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.043/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**TICHÁ**, **Pavla**; WU, Meagan; MĚŠŤÁK, Ondřej; **SUKOP**, **Andrej** (K): Evaluation of the Number of Follow-up Surgical Procedures and Time Required for Delayed Breast Reconstruction by Clinical Risk Factors, Type of Oncological Therapy, and Reconstruction Approach.

*Aesthetic Plastic Surgery*, 2022, **46**(1): 71-82. *DOI:* [10.1007/s00266-021-02580-1](https://doi.org/10.1007/s00266-021-02580-1)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.523/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

**TICHÁ**, **Pavla**; WU, Meagan; BUJDA, Michele; **SUKOP**, **Andrej** (K): Novel Patient-Reported Outcome Measures for the Assessment of Patient Satisfaction and Health-Related Quality of Life Following Postmastectomy Breast Reconstruction.

*Aesthetic Plastic Surgery*, 2022, **46**(4): 1588-1599. *DOI:* [10.1007/s00266-022-02985-6](https://doi.org/10.1007/s00266-022-02985-6)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.523/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

**TICHÁ**, **Pavla**; MĚŠŤÁK, Ondřej; WU, Megan; **SUKOP**, **Andrej** (K): Early postoperative complications of breast reconstruction by history of radiotherapy and reconstruction approach.

*European Journal of Plastic Surgery*, 2022, **45**(3): 429-437. *DOI:* [10.1007/s00238-021-01918-x](https://doi.org/10.1007/s00238-021-01918-x)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.500/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.146/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**JONÁŠ**, **Filip**; PALMA ALEJANDRO, Karla D.; KEŠA, Peter; LAMBERT, Lukáš; BURGETOVÁ, Andrea; ŠEFC, Luděk; **TICHÁ**, **Pavla**; MĚŠŤÁK, Ondřej (K): 3D color doppler ultrasound for postoperative monitoring of vascularized lymph node flaps.

*Acta Chirurgiae Plasticae*, 2022, **64**(3-4): 116-120. *(původní)*

## Tišanská Lýdie

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

MRAVČÍK, Viktor (K); CHOMYNOVÁ, Pavla; **TIŠANSKÁ**, **Lýdie**; **KOŽENÝ**, **Jiří**: Koreláty excesivního užívání internetu u reprezentativního souboru české dospělé populace.

*Psychiatrie*, 2022, **26**(2): 55-61. *(přehledový)*

## Tivadar Simona

#### A01. Články v časopisech s IF

**GKALPAKIOTIS**, **Spyridon** (K); **FRIDMAN**, **Markéta**; **TIVADAR**, **Simona**: Adalimumab Biosimilar-Induced Severe Paradoxical Palmoplantar Pustulosis in a Patient with Psoriasis and Psoriatic Arthritis Successfully Treated with Ixekizumab.

*Dermatology and Therapy*, 2022, **12**(2): 605-609. *DOI:* [10.1007/s13555-021-00672-z](https://doi.org/10.1007/s13555-021-00672-z)*. (kazuistika)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.821/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Tomyak Igor

#### A01. Články v časopisech s IF

**HRUDKA**, **Jan** (K); **MATĚJ**, **Radoslav**; **NIKOV**, **Andrej**; **TOMYAK**, **Igor**; **FIŠEROVÁ**, **Hana**; **JELÍNKOVÁ**, **Karolína**; **WALDAUF**, **Petr**: Loss of SATB2 expression correlates with cytokeratin 7 and PD-L1 tumor cell positivity and aggressiveness in colorectal cancer.

*Scientific Reports*, 2022, **12**(November): 19152. *DOI:* [10.1038/s41598-022-22685-0](https://doi.org/10.1038/s41598-022-22685-0)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.129/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Topinka Martin

#### A01. Články v časopisech s IF

**KARÁSEK**, **Jiří** (K); **SLEZÁK**, **Jakub**; **ŠTEFELA**, **Radek**; **TOPINKA**, **Martin**; BLANKOVÁ, Alžběta; **DOUBKOVÁ**, **Alena**; **PITAŠOVÁ**, **Tereza**; **NAHALKA**, **Dávid**; **BARTES**, **Tomáš**; **HLADÍK**, **Jiří**; ADÁMEK, Tomáš; JIRÁSEK, Tomáš; POLÁŠEK, Rostislav; OŠŤÁDAL, Petr: CPR-related injuries after non-traumatic out-of-hospital cardiac arrest: survivors versus non-survivors.

*Resuscitation*, 2022, **171**(February): 90-95. *DOI:* [10.1016/j.resuscitation.2021.12.036](https://doi.org/10.1016/j.resuscitation.2021.12.036)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.500/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.913/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

## Toušek Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

**BAUER**, **Dávid**; NEUBERG, Marek; **NOVÁČKOVÁ**, **Markéta**; MAŠEK, Petr; **KOČKA**, **Viktor**; **MOŤOVSKÁ**, **Zuzana**; **TOUŠEK**, **Petr** (K): Predictors allowing early discharge after interventional treatment of acute coronary syndrome patients.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B10-B15. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac002](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac002)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**FIŠEROVÁ**, **Ivana**; **TRINH**, **Minh Duc**; **ELKALAF**, **Moustafa**; **VACEK**, **Lukáš**; **HEIDE**, **Marek**; **MARTÍNKOVÁ**, **Stanislava**; BECHYŇSKÁ, Kamila; KOSEK, Vít; HAJŠLOVÁ, Jana; FIŠER, Ondřej; **TOUŠEK**, **Petr**; **POLÁK**, **Jan** (K): Isoprenaline modified the lipidomic profile and reduced β-oxidation in HL-1 cardiomyocytes: In vitro model of takotsubo syndrome.

*Frontiers in Cardiovascular Medicine*, 2022, **9**(August): 917989. *DOI:* [10.3389/fcvm.2022.917989](https://doi.org/10.3389/fcvm.2022.917989)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.897/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**HLAVIČKA**, **Jan** (K); JANDA, David; **BUDERA**, **Petr**; **TOUŠEK**, **Petr**; MALÝ, Marek; **FOJT**, **Richard**; **LÍNKOVÁ**, **Hana**; HOLUBEC, Tomáš; **KAČER**, **Petr**: Partial upper sternotomy for aortic valve replacement provides similar mid-term outcomes as the full sternotomy.

*Journal of Thoracic Disease*, 2022, **14**(4): 857-865. *DOI:* [10.21037/jtd-21-1494](https://doi.org/10.21037/jtd-21-1494)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.500/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.680/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

IMORI, Yoichi; KATO, Ken; CAMMANN, Victoria L.; SZAWAN, Konrad A.; WISCHNEWSKY, Manfred; DREIDING, Sara; WÜRDINGER, Michael; SCHÖNBERGER, Maximilian; PETKOVA, Vanya; NIEDERSEER, David; LEVINSON, Rena A.; DI VECE, Davide; GILI, Sebastiano; SEIFERT, Burkhardt; WAKITA, Masaki; SUZUKI, Noriko; CITRO, Rodolfo; BOSSONE, Eduardo; HEINER, Susanne; KNORR, Maike; JANSEN, Thomas; MÜNZEL, Thomas; D'ASCENZO, Fabrizio; FRANKE, Jennifer; SORICI-BARB, Ioana; KATUS, Hugo A.; SARCON, Annahita; SHINBANE, Jerold; NAPP, L. Christian; BAUERSACHS, Johann; JAGUSZEWSKI, Miłosz; SHIOMURA, Reiko; NAKAMURA, Shunichi; TAKANO, Hitoshi; NOUTSIAS, Michel; BURGDORF, Christof; ISHIBASHI, Iwao; HIMI, Toshiharu; KOENIG, Wolfgang; SCHUNKERT, Heribert; THIELE, Holger; KHERAD, Behrouz; TSCHÖPE, Carsten; PIESKE, Burkert M.; RAJAN, Lawrence; MICHELS, Guido; PFISTER, Roman; MIZUNO, Shingo; CUNEO, Alessandro; JACOBSHAGEN, Claudius; HASENFUß, Gerd; KARAKAS, Mahir; MOCHIZUKI, Hiroki; POTT, Alexander; ROTTBAUER, Wolfgang; SAID, Samir M.; BRAUN-DULLAEUS, Ruediger C.; BANNING, Adrian; ISOGAI, Toshiaki; KIMURA, Akihisa; CUCULI, Florim; KOBZA, Richard; FISCHER, Thomas A.; VASANKARI, Tuija; AIRAKSINEN, K. E. Juhani; TOMITA, Yasuhiro; BUDNIK, Monika; OPOLSKI, Grzegorz; DWORAKOWSKI, Rafal; MACCARTHY, Philip; KAISER, Christoph; OSSWALD, Stefan; GALIUTO, Leonarda; CREA, Filippo; DICHTL, Wolfgang; MURAKAMI, Tsutomu; IKARI, Yuji; EMPEN, Klaus; BEUG, Daniel; FELIX, Stephan B.; DELMAS, Clément; LAIREZ, Olivier; YAMAGUCHI, Tetsuo; EL-BATTRAWY, Ibrahim; AKIN, Ibrahim; BORGGREFE, Martin; HOROWITZ, John D.; **KOZEL**, **Martin**; **TOUŠEK**, **Petr**; **WIDIMSKÝ**, **Petr**; et al.: Ethnic comparison in takotsubo syndrome: novel insights from the International Takotsubo Registry.

*Clinical Research in Cardiology*, 2022, **111**(2): 186-196. *DOI:* [10.1007/s00392-021-01857-4](https://doi.org/10.1007/s00392-021-01857-4)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.000/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.286/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**KLANČÍK**, **Viktor** (K); PEŠL, Ladislav; NEUBERG, Marek; **TOUŠEK**, **Petr**; **KOČKA**, **Viktor**: Long-term follow-up in patients with ST-segment elevation myocardial infarction who underwent primary percutaneous coronary intervention.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B16-B22. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac003](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac003)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**KOČKA**, **Viktor** (K); **BÁRTOVÁ**, **Lucie**; **VALOŠKOVÁ**, **Naďa**; **LABOŠ**, **Marek**; **WEICHET**, **Jiří**; NEUBERG, Marek; **TOUŠEK**, **Petr**: Fully automated measurement of aortic root anatomy using Philips HeartNavigator computed tomography software: fast, accurate, or both?.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B36-B41. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac005](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac005)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**KOČKA**, **Viktor** (K); **NOVÁČKOVÁ**, **Markéta**; KRATOCHVÍLOVÁ, Lenka; **ŠIRÁKOVÁ**, **Andrea**; **SULŽENKO**, **Jakub**; **BUDĚŠÍNSKÝ**, **Tomáš**; BYSTROŇ, Marian; NEUBERG, Marek; MAŠEK, Petr; **BEDNÁŘ**, **František**; **STERN**, **Michael**; **TOUŠEK**, **Petr**: Nurse-led sedation for transfemoral transcatheter aortic valve implantation seems safe for a selected patient population.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B23-B27. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac004](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac004)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

KRATOCHVÍLOVÁ, Lenka; MAŠEK, Petr; NEUBERG, Marek; **NOVÁČKOVÁ**, **Markéta**; **TOUŠEK**, **Petr**; **SULŽENKO**, **Jakub**; **BUDĚŠÍNSKÝ**, **Tomáš**; **KOČKA**, **Viktor** (K): Might simplification of transcatheter aortic valve implantation reduce the burden on hospital resources?.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B28-B35. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac009](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac009)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

MALÝ, Martin; RIEDEL, Tomáš; ŠTIKAROVÁ, Jana (K); SUTTNAR, Jiří; KOTLÍN, Roman; HAJŠL, Martin; **TOUŠEK**, **Petr**; KAUFMANOVÁ, Jiřina; KUČERKA, Ondřej; WEISEL, John W.; DYR, Jan E.: Incorporation of Fibrin, Platelets, and Red Blood Cells into a Coronary Thrombus in Time and Space.

*Thrombosis and Haemostasis*, 2022, **122**(3): 434-444. *DOI:* [10.1055/s-0041-1739193](https://doi.org/10.1055/s-0041-1739193)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.622/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

**MIHALOVIČ**, **Michal**; **MIKULENKA**, **Petr**; **LÍNKOVÁ**, **Hana**; NEUBERG, Marek; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**; **PEISKER**, **Tomáš**; **LAUER**, **David**; **TOUŠEK**, **Petr** (K): Tumor Necrosis Factor-Related Apoptosis-Inducing Ligand (TRAIL) in Patients after Acute Stroke: Relation to Stroke Severity, Myocardial Injury, and Impact on Prognosis.

*Journal of Clinical Medicine*, 2022, **11**(9): 2552. *DOI:* [10.3390/jcm11092552](https://doi.org/10.3390/jcm11092552)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.908/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**MIHALOVIČ**, **Michal** (K); **TOUŠEK**, **Petr**: Myocardial injury after stroke.

*Journal of Clinical Medicine*, 2022, **11**(1): 2. *DOI:* [10.3390/jcm11010002](https://doi.org/10.3390/jcm11010002)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.908/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**OSMANČÍK**, **Pavel** (K); **HEŘMAN**, **Dalibor**; NEUŽIL, Petr; HÁLA, Pavel; TÁBORSKÝ, Miloš; KALA, Petr; POLOCZEK, Martin; ŠŤÁSEK, Josef; HAMAN, Luděk; BRANNY, Marian; CHOVANČÍK, Jan; ČERVINKA, Pavel; HOLÝ, Jiří; KOVÁRNÍK, Tomáš; ZEMÁNEK, David; HAVRÁNEK, Štěpán; VANČURA, Vlastimil; PEICHL, Petr; **TOUŠEK**, **Petr**; LEKEŠOVÁ, Veronika; JARKOVSKÝ, Jiří; NOVÁČKOVÁ, Martina; BENEŠOVÁ, Klára; **WIDIMSKÝ**, **Petr**; REDDY, Vivek Y.: 4-Year Outcomes After Left Atrial Appendage Closure Versus Nonwarfarin Oral Anticoagulation for Atrial Fibrillation.

*Journal of the American College of Cardiology*, 2022, **79**(1): 1-14. *DOI:* [10.1016/j.jacc.2021.10.023](https://doi.org/10.1016/j.jacc.2021.10.023)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 24.000/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 9.588/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**TOUŠEK**, **Petr** (K); LAZARÁK, Tomáš; VARVAŘOVSKÝ, Ivo; **NOVÁČKOVÁ**, **Markéta**; NEUBERG, Marek; **KOČKA**, **Viktor**: Comparison of a Bioresorbable, Magnesium-Based Sirolimus-Eluting Stent with a Permanent, Everolimus-Eluting Metallic Stent for Treating Patients with Acute Coronary Syndrome: the PRAGUE-22 Study.

*Cardiovascular Drugs and Therapy*, 2022, **36**(6): 1129-1136. *DOI:* [10.1007/s10557-021-07258-z](https://doi.org/10.1007/s10557-021-07258-z)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.813/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**TOUŠEK**, **Petr** (K); MAŠEK, Petr: INTERventional treatment of life-threatening CARDIovaScular diseases: INTERCARDIS project goals.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B2-B2. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac008](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac008)*. (editorial)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**TOUŠEK**, **Petr** (K); **BAUER**, **Dávid**; NEUBERG, Marek; **NOVÁČKOVÁ**, **Markéta**; MAŠEK, Petr; TŮMA, Petr; **KOČKA**, **Viktor**; **MOŤOVSKÁ**, **Zuzana**; **WIDIMSKÝ**, **Petr**: Patient characteristics, treatment strategy, outcomes, and hospital costs of acute coronary syndrome: 3 years of data from a large high-volume centre in Central Europe.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B3-B9. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac001](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac001)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**TRINH**, **Minh Duc**; **FIŠEROVÁ**, **Ivana**; **VACEK**, **Lukáš**; **HEIDE**, **Marek**; **PALA**, **Jan**; **TOUŠEK**, **Petr**; **POLÁK**, **Jan** (K): Hypoxia-Induced Sarcoplasmic Reticulum Ca2+ Leak Is Reversed by Ryanodine Receptor Stabilizer JTV-519 in HL-1 Cardiomyocytes.

*Anatolian Journal of Cardiology*, 2022, **26**(6): 476-484. *DOI:* [10.5152/AnatolJCardiol.2022.1223](https://doi.org/10.5152/AnatolJCardiol.2022.1223)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.300/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.282/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Trinh Minh Duc

#### A01. Články v časopisech s IF

**FIŠEROVÁ**, **Ivana**; **TRINH**, **Minh Duc**; **ELKALAF**, **Moustafa**; **VACEK**, **Lukáš**; **HEIDE**, **Marek**; **MARTÍNKOVÁ**, **Stanislava**; BECHYŇSKÁ, Kamila; KOSEK, Vít; HAJŠLOVÁ, Jana; FIŠER, Ondřej; **TOUŠEK**, **Petr**; **POLÁK**, **Jan** (K): Isoprenaline modified the lipidomic profile and reduced β-oxidation in HL-1 cardiomyocytes: In vitro model of takotsubo syndrome.

*Frontiers in Cardiovascular Medicine*, 2022, **9**(August): 917989. *DOI:* [10.3389/fcvm.2022.917989](https://doi.org/10.3389/fcvm.2022.917989)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.897/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**TRINH**, **Minh Duc**; **FIŠEROVÁ**, **Ivana**; **VACEK**, **Lukáš**; **HEIDE**, **Marek**; **PALA**, **Jan**; **TOUŠEK**, **Petr**; **POLÁK**, **Jan** (K): Hypoxia-Induced Sarcoplasmic Reticulum Ca2+ Leak Is Reversed by Ryanodine Receptor Stabilizer JTV-519 in HL-1 Cardiomyocytes.

*Anatolian Journal of Cardiology*, 2022, **26**(6): 476-484. *DOI:* [10.5152/AnatolJCardiol.2022.1223](https://doi.org/10.5152/AnatolJCardiol.2022.1223)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.300/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.282/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**VACEK**, **Lukáš**; DVOŘÁK, Aleš; BECHYŇSKÁ, Kamila; KOSEK, Vít; **ELKALAF**, **Moustafa**; **TRINH**, **Minh Duc**; **FIŠEROVÁ**, **Ivana**; POSPÍŠILOVÁ, Kateřina; **SLOVÁKOVÁ**, **Lucie**; VÍTEK, Libor; HAJSLOVÁ, Jana; **POLÁK**, **Jan** (K): Hypoxia Induces Saturated Fatty Acids Accumulation and Reduces Unsaturated Fatty Acids Independently of Reverse Tricarboxylic Acid Cycle in L6 Myotubes.

*Frontiers in Endocrinology*, 2022, **13**(March): 663625. *DOI:* [10.3389/fendo.2022.663625](https://doi.org/10.3389/fendo.2022.663625)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.200/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.241/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Trnka Jan

#### A01. Články v časopisech s IF

BEREC, Luděk (K); ŠMÍD, Martin; PŘIBYLOVÁ, Lenka; MÁJEK, Ondřej; PAVLÍK, Tomáš; JARKOVSKÝ, Jiří; ZAJÍČEK, Milan; WEINER, Jakub; BARUSOVÁ, Tamara; **TRNKA**, **Jan**: Protection provided by vaccination, booster doses and previous infection against covid-19 infection, hospitalisation or death over time in Czechia.

*PLoS One*, 2022, **17**(7): e0270801. *DOI:* [10.1371/journal.pone.0270801](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0270801)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.944/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

BEREC, Luděk (K); SMYČKA, Jan; LEVÍNSKÝ, René; HROMÁDKOVÁ, Eva; ŠOLTÉS, Michal; ŠLERKA, Josef; TUČEK, Vít; **TRNKA**, **Jan**; ŠMÍD, Martin; ZAJÍČEK, Milan; DIVIÁK, Tomáš; NERUDA, Roman; VIDNEROVÁ, Petra: Delays, Masks, the Elderly, and Schools: First Covid-19 Wave in the Czech Republic.

*Bulletin of Mathematical Biology*, 2022, **84**(8): 75. *DOI:* [10.1007/s11538-022-01031-5](https://doi.org/10.1007/s11538-022-01031-5)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.500/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.768/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

ŠÍMA, Michal; **MARTÍNKOVÁ**, **Stanislava**; **KAFKOVÁ**, **Anežka**; **PALA**, **Jan**; **TRNKA**, **Jan** (K): Cell-Tak coating interferes with DNA-based normalization of metabolic flux data.

*Physiological Research*, 2022, **71**(4): 517-526. *DOI:* [10.33549/physiolres.934855](https://doi.org/10.33549/physiolres.934855)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.100/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.375/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

ŠMÍD, Martin (K); BEREC, Luděk; **TRNKA**, **Jan**: Response to Llibre et al.

*Journal of Infectious Diseases*, 2022, **226**(5): 941-941. *DOI:* [10.1093/infdis/jiac258](https://doi.org/10.1093/infdis/jiac258)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.400/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 2.204/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

ŠMÍD, Martin (K); BEREC, Luděk; PŘIBYLOVÁ, Lenka; MÁJEK, Ondřej; PAVLÍK, Tomáš; JARKOVSKÝ, Jiří; WEINER, Jakub; BARUSOVÁ, Tamara; **TRNKA**, **Jan**: Protection by Vaccines and Previous Infection Against the Omicron Variant of Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus 2.

*Journal of Infectious Diseases*, 2022, **226**(8): 1385-1390. *DOI:* [10.1093/infdis/jiac161](https://doi.org/10.1093/infdis/jiac161)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.400/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 2.204/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

ŠMÍD, Martin (K); BEREC, Luděk; **TRNKA**, **Jan**: Response to Beran et al.

*Journal of Infectious Diseases*, 2022, **226**(5): 944-945. *DOI:* [10.1093/infdis/jiac259](https://doi.org/10.1093/infdis/jiac259)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.400/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 2.204/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

**ZUZČÁK**, **Michal**; **TRNKA**, **Jan** (K): Cellular metabolism in pancreatic cancer as a tool for prognosis and treatment (Review).

*International Journal of Oncology*, 2022, **61**(2): 93. *DOI:* [10.3892/ijo.2022.5383](https://doi.org/10.3892/ijo.2022.5383)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.200/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.825/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Trnková Kateřina

#### A01. Články v časopisech s IF

**STŘÍTESKÁ**, **Maja** (K); VALIŠ, Martin; CHROBOK, Viktor; **PROFANT**, **Oliver**; CALIFANO, Luigi; **SÝBA**, **Jaroslav**; **TRNKOVÁ**, **Kateřina**; KREMLÁČEK, Jan; **CHOVANEC**, **Martin**: Head-shaking-induced nystagmus reflects dynamic vestibular compensation: A 2-year follow-up study.

*Frontiers in Neurology*, 2022, **13**(September): 949696. *DOI:* [10.3389/fneur.2022.949696](https://doi.org/10.3389/fneur.2022.949696)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.989/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Truksa Jaroslav

#### A01. Články v časopisech s IF

ŠEBOROVÁ, Karolína; KOUCKÁ, Kamila; **SPÁLENKOVÁ**, **Alžběta**; **HOLÝ**, **Petr**; EHRLICHOVÁ, Marie; **SYCHRA**, **Tomáš**; CHEN, Lei; BENDALE, Hersh; OJIMA, Iwao; SANDOVAL-ACUÑA, Cristian; TRUKSA, Jaroslav; SOUČEK, Pavel; VÁCLAVÍKOVÁ, Radka (K): Anticancer regimens containing third generation taxanes SB-T-121605 and SB-T-121606 are highly effective in resistant ovarian carcinoma model.

*Frontiers in Pharmacology*, 2022, **13**(November): 971905. *DOI:* [10.3389/fphar.2022.971905](https://doi.org/10.3389/fphar.2022.971905)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.992/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

## Tůma Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

**HLOŽEK**, **Tomáš**; BOSÁKOVÁ, Tereza; BOSÁKOVÁ, Zuzana (K); **TŮMA**, **Petr** (K): Hydrophobic eutectic solvents for endocrine disruptors purification from water: Natural and synthetic estrogens study.

*Separation and Purification Technology*, 2022, **303**(December): 122310. *DOI:* [10.1016/j.seppur.2022.122310](https://doi.org/10.1016/j.seppur.2022.122310)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 8.600/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.997/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

**MÁLEK**, **Jiří** (K); **TŮMA**, **Petr** (K): Osmdesát let od klinického použití d­‑tubokurarinu a 70 let od klinického použití sukcinylcholinu. Historie svalových relaxancií.

*Anesteziologie a intenzivní medicína*, 2022, **33**(3-4): 170-176. *DOI:* [10.36290/aim.2022.027](https://doi.org/10.36290/aim.2022.027)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.100/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.007/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

ŠOLÍNOVÁ, Veronika; **TŮMA**, **Petr**; BUTNARIU, Maria; KAŠIČKA, Václav; KOVAL, Dušan (K): Covalent anionic copolymer coatings with tunable electroosmotic flow for optimization of capillary electrophoretic separations.

*Electrophoresis*, 2022, **43**(20): 1953-1962. *DOI:* [10.1002/elps.202200130](https://doi.org/10.1002/elps.202200130)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.442/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

**TŮMA**, **Petr** (K): Monitoring of biologically active substances in clinical samples by capillary and microchip electrophoresis with contactless conductivity detection: A review.

*Analytica Chimica Acta*, 2022, **1225**(September): 340161. *DOI:* [10.1016/j.aca.2022.340161](https://doi.org/10.1016/j.aca.2022.340161)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.200/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.934/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

**TŮMA**, **Petr** (K); **SOMMEROVÁ**, **Blanka**; KOVAL, Dušan; **ŠIKLOVÁ**, **Michaela**; **KOC**, **Michal**: Sensitive monitoring of 3-hydroxybutyrate as an indicator of human fasting by capillary electrophoresis in a PAMAMPS coated capillary.

*Talanta*, 2022, **247**(September): 123582. *DOI:* [10.1016/j.talanta.2022.123582](https://doi.org/10.1016/j.talanta.2022.123582)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.100/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.793/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

**TŮMA**, **Petr** (K); OPEKAR, František; **DLOUHÝ**, **Pavel**: Capillary and microchip electrophoresis with contactless conductivity detection for analysis of foodstuffs and beverages.

*Food Chemistry*, 2022, **375**(May): 131858. *DOI:* [10.1016/j.foodchem.2021.131858](https://doi.org/10.1016/j.foodchem.2021.131858)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 8.800/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.021/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**TŮMA**, **Petr** (K); **JAČEK**, **Martin**; **SOMMEROVÁ**, **Blanka**; **DLOUHÝ**, **Pavel**; JAROŠÍKOVÁ, Radka; HUSÁKOVÁ, Jitka; WOSKOVÁ, Veronika; FEJFAROVÁ, Vladimíra: Monitoring of amoxicilline and ceftazidime in the microdialysate of diabetic foot and serum by capillary electrophoresis with contactless conductivity detection.

*Electrophoresis*, 2022, **43**(11): 1129-1139. *DOI:* [10.1002/elps.202100366](https://doi.org/10.1002/elps.202100366)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.442/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Turyna Radovan

#### A01. Články v časopisech s IF

ZÁVESKÝ, Luděk (K); JANDÁKOVÁ, Eva; WEINBERGER, Vít; MINÁŘ, Luboš; HANZÍKOVÁ, Veronika; DUŠKOVÁ, Daniela; FARIDOVÁ, Adéla; TURYNA, Radovan; SLANAŘ, Ondřej; HOŘÍNEK, Aleš; KOHOUTOVÁ, Milada: Small non-coding RNA profiling in breast cancer: plasma U6 snRNA, miR-451a and miR-548b-5p as novel diagnostic and prognostic biomarkers.

*Molecular Biology Reports*, 2022, **49**(3): 1955-1971. *DOI:* [10.1007/s11033-021-07010-8](https://doi.org/10.1007/s11033-021-07010-8)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.800/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.427/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Tylš Filip

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**VIKTORIN**, **Vojtěch**; GRIŠKOVA-BULANOVA, Inga (K); VOICIKAS, Aleksandras; **DOJČÁNOVÁ**, **Dominika**; ZACH, Peter; BRAVERMANOVÁ, Anna; **ANDRASHKO**, **Veronika**; **TYLŠ**, **Filip**; KORČÁK, Jakub; **VIKTORINOVÁ**, **Michaela**; KOUDELKA, Vlastimil; **HÁJKOVÁ**, **Kateřina**; KUCHAŘ, Martin; **HORÁČEK**, **Jiří**; **BRUNOVSKÝ**, **Martin**; **PÁLENÍČEK**, **Tomáš** (K): Psilocybin-Mediated Attenuation of Gamma Band Auditory Steady-State Responses (ASSR) Is Driven by the Intensity of Cognitive and Emotional Domains of Psychedelic Experience.

*Journal of Personalized Medicine*, 2022, **12**(6): 1004. DOI: [10.3390/jpm12061004](https://doi.org/10.3390/jpm12061004). *(původní)*

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

**TYLŠ**, **Filip**: Psilocybinem asistovaná psychoterapie. In: *CINK*, *V*.; *a kol*.: *Psychedelika a psychonautika I.: Mechanismy účinku, etnobotanika, historie a psychoterapie*. 1. vyd. Praha: Dybbuk, 2022, s. 242-260. ISBN 978-80-7690-000-4.

## Urbaczka Dudysová Daniela

#### A01. Články v časopisech s IF

**EVANSOVÁ**, **Katarína** (K); ČERVENÁ, Kateřina; NOVÁK, Ondřej; DUDYSOVÁ, Daniela; **NEKOVÁŘOVÁ**, **Tereza**; FÁRKOVÁ, Eva; FAJNEROVÁ, Iveta: The effect of chronotype and time of assessment on cognitive performance.

*Biological Rhythm Research*, 2022, **53**(4): 608-627. *DOI:* [10.1080/09291016.2020.1822053](https://doi.org/10.1080/09291016.2020.1822053)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.100/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.225/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Urban Tomáš

#### A01. Články v časopisech s IF

**KRAJČOVÁ**, **Adéla**; SKAGEN, Christine; **DŽUPA**, **Valér**; **URBAN**, **Tomáš**; RUSTAN, Arild C.; **JIROUTKOVÁ**, **Kateřina**; **BAKALÁŘ**, **Bohumil**; THORESEN, G. Hege; **DUŠKA**, **František** (K): Effect of noradrenaline on propofol-induced mitochondrial dysfunction in human skeletal muscle cells.

*Intensive Care Medicine Experimental*, 2022, **10**(November): 47. *DOI:* [10.1186/s40635-022-00474-3](https://doi.org/10.1186/s40635-022-00474-3)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.500/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.071/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**WALDAUF**, **Petr**; **URBAN**, **Tomáš**; **KRAJČOVÁ**, **Adéla**; **JIROUTKOVÁ**, **Kateřina**; **BLAHUTOVÁ**, **Barbora**; **BAKALÁŘ**, **Bohumil**; **ŘASOVÁ**, **Kamila**; **GRÜNEROVÁ LIPPERTOVÁ**, **Marcela**; **GOJDA**, **Jan**; **DUŠKA**, **František** (K): Can functional electrical stimulation-assisted cycle ergometry replace insulin infusion in patients? A nested substudy in a randomized controlled trial with 6 months' follow-up.

*Journal of Parenteral and Enteral Nutrition*, 2022, **46**(1): 249-253. *DOI:* [10.1002/jpen.2213](https://doi.org/10.1002/jpen.2213)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.864/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Urbánek Jan

#### A01. Články v časopisech s IF

**STRAŇÁK**, **Zbyněk**; **BERKA**, **Ivan**; **KORČEK**, **Peter** (K); **URBÁNEK**, **Jan**; LÁZNIČKOVÁ, Táňa; STANĚK, Libor: Bacterial DNA detection in very preterm infants assessed for risk of early onset sepsis.

*Journal of Perinatal Medicine*, 2022, **50**(3): 356-362. *DOI:* [10.1515/jpm-2021-0184](https://doi.org/10.1515/jpm-2021-0184)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.643/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Urbanová Jana

#### A01. Články v časopisech s IF

CHANDEL, Aviral; FRIER, Brian M.; **URBANOVÁ**, **Jana**; YAROSLAVTSEVA, Kristina; RYTÍŘOVÁ, Anna; BROŽ, Jan (K): Diabetes and driving safety in India: The internet as a valuable source of information.

*Primary Care Diabetes*, 2022, **16**(2): 333-333. *DOI:* [10.1016/j.pcd.2022.02.001](https://doi.org/10.1016/j.pcd.2022.02.001)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.669/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

**URBANOVÁ**, **Jana** (K); FRIER, Brian M.; TANIWALL, Arian; BROŽOVÁ, Klára; MALINOVSKÁ, Jana; CHANDEL, Aviral; BROŽ, Jan: Optimal Carbohydrate Dose for Treatment of Nonsevere Hypoglycemia in Insulin-Treated Patients With Diabetes: A Narrative Review.

*Canadian Journal of Diabetes*, 2022, **46**(7): 743-749.e4. *DOI:* [10.1016/j.jcjd.2022.03.011](https://doi.org/10.1016/j.jcjd.2022.03.011)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.500/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.895/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

BROŽ, Jan (K); KREJČOVÁ, Svatava; ROMANOVÁ, Alexandra; ŠIMŮNKOVÁ, L.; VEJTASOVÁ, Veronika; **URBANOVÁ**, **Jana**; MALINOVSKÁ, Jana; **BRUNEROVÁ**, **Ludmila**: Význam osobních vnitřních pocitů ("gut feeling") praktických lékařů při diagnostice onkologických onemocnění.

*Praktický lékař*, 2022, **102**(2): 47-50. *(přehledový)*

BROŽ, Jan (K); DEBNÁROVÁ, Timea; KREJČOVÁ, Svatava; ROMANOVÁ, Alexandra; **URBANOVÁ**, **Jana**; SAMKOVÁ, Lucie; PELECHOVÁ, Barbora; PRÝMKOVÁ, Barbora; HLOCH, Ondřej; KROLLOVÁ, Pavlína; **BRUNEROVÁ**, **Ludmila**; VEJTASOVÁ, Veronika; FRÜHAUFOVÁ, Anna; MICHALEC, Juraj; HOFFMANOVÁ, Iva; PICHLEROVÁ, Dita; ŠŤOVÍČEK, Jan; KEIL, Radan: Jak přesvědčit pacienta odmítajícího kolonoskopické vyšetření - kvalitativní studie.

*Vnitřní lékařství*, 2022, **68**(8): e12-e17. DOI: [10.36290/vnl.2022.116](https://doi.org/10.36290/vnl.2022.116). *(původní)*

MALINOVSKÁ, Jana (K); PAVLOF, Roman; HLOCH, Ondřej; VEJTASOVÁ, Veronika; **URBANOVÁ**, **Jana**; BROŽ, Jan: Pacient s jaterní cirhózou na interním oddělení - intervence případného abúzu alkoholu.

*Vnitřní lékařství*, 2022, **68**(4): e20-e21. DOI: [10.36290/vnl.2022.057](https://doi.org/10.36290/vnl.2022.057). *(komentář)*

MALINOVSKÁ, Jana (K); **URBANOVÁ**, **Jana**; VEJTASOVÁ, Veronika; ROMANOVÁ, Alexandra; PÁLOVÁ, Sabina; NAEEM, Syed Taha; BROŽ, Jan: Zanechání kouření a riziko diabetes mellitus 2. typu.

*Vnitřní lékařství*, 2022, **68**(1): e04-e08. DOI: [10.36290/vnl.2022.011](https://doi.org/10.36290/vnl.2022.011). *(přehledový)*

ROMANOVÁ, Alexandra; MALINOVSKÁ, Jana; LUSTIGOVÁ, Michala; **URBANOVÁ**, **Jana**; **BRUNEROVÁ**, **Ludmila**; VEJTASOVÁ, Veronika; VERMA, Ankita; DUONG, Tung A.; ŠŤOVÍČEK, Jan; BROŽ, Jan (K): Kolorektální karcinom u pacientů s diabetes mellitus - epidemiologie, patofyziologie a implikace pro praxi.

*Vnitřní lékařství*, 2022, **68**(2): 116-122. DOI: [10.36290/vnl.2022.022](https://doi.org/10.36290/vnl.2022.022). *(přehledový)*

ŠMEJKALOVÁ, Anna; MAĎAR, Rastislav; LUSTIGOVÁ, Michala; KROLLOVÁ, Pavlína; PELECHOVÁ, Barbora; VEJTASOVÁ, Veronika; **BRUNEROVÁ**, **Ludmila**; **URBANOVÁ**, **Jana**; ROMANOVÁ, Alexandra; BROŽ, Jan (K): Optimální doba očkování proti chřipce nejen u pacientů s diabetes mellitus.

*Kazuistiky v diabetologii*, 2022, **20**(4): 8-11. *(přehledový)*

**TANIWALL**, **Arian**; BROŽ, Jan; PRÝMKOVÁ, Barbora; SAMKOVÁ, Lucie; VEJTASOVÁ, Veronika; LUSTIGOVÁ, Michala; **BRUNEROVÁ**, **Ludmila**; **URBANOVÁ**, **Jana** (K): Jak dobře jsme léčili hypertenzi v posledních 25 letech?.

*Vnitřní lékařství*, 2022, **68**(8): 545-548. *(komentář)*

## Urbanová Wanda

#### A01. Články v časopisech s IF

THURZO, Andrej (K); **URBANOVÁ**, **Wanda**; NOVÁK, Bohuslav; WACZULÍKOVÁ, Iveta; VARGA, Ivan: Utilization of a 3D Printed Orthodontic Distalizer for Tooth-Borne Hybrid Treatment in Class II Unilateral Malocclusions.

*Materials*, 2022, **15**(5): 1740. *DOI:* [10.3390/ma15051740](https://doi.org/10.3390/ma15051740)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.510/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

THURZO, Andrej (K); **URBANOVÁ**, **Wanda**; NOVÁK, Bohuslav; CZAKO, Ladislav; SIEBERT, Tomáš; STANO, Peter; MAREKOVÁ, Simona; FOUNTOULAKI, Georgia; KOSNÁČOVÁ, Helena; VARGA, Ivan: Where Is the Artificial Intelligence Applied in Dentistry? Systematic Review and Literature Analysis.

*Healthcare*, 2022, **10**(7): 1269. *DOI:* [10.3390/healthcare10071269](https://doi.org/10.3390/healthcare10071269)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.800/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.517/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

THURZO, Andrej (K); ŠUFLIARSKY, Barbora; **URBANOVÁ**, **Wanda**; ČVERHA, Martin; STRUNGA, Martin; VARGA, Ivan: Pierre Robin Sequence and 3D Printed Personalized Composite Appliances in Interdisciplinary Approach.

*Polymers*, 2022, **14**(18): 3858. *DOI:* [10.3390/polym14183858](https://doi.org/10.3390/polym14183858)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.000/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.604/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

THURZO, Andrej (K); **URBANOVÁ**, **Wanda**; NEUSCHLOVÁ, Iveta; PAOURIS, Dimitrios; ČVERHA, Martin: Use of optical scanning and 3D printing to fabricate customized appliances for patients with craniofacial disorders.

*Seminars in Orthodontics*, 2022, **28**(2): 92-99. *DOI:* [10.1053/j.sodo.2022.10.005](https://doi.org/10.1053/j.sodo.2022.10.005)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.200/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.372/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

THURZO, Andrej (K); **URBANOVÁ**, **Wanda**; WACZULÍKOVÁ, Iveta; KURILOVÁ, Veronika; MRIŇÁKOVÁ, Bela; KOSNÁČOVÁ, Helena; GÁLIS, Branislav; VARGA, Ivan; MATAJS, Marek; NOVÁK, Bohuslav: Dental Care and Education Facing Highly Transmissible SARS-CoV-2 Variants: Prospective Biosafety Setting: Prospective, Single-Arm, Single-Center Study.

*International Journal of Environmental Research and Public Health*, 2022, **19**(13): 7693. DOI: [10.3390/ijerph19137693](https://doi.org/10.3390/ijerph19137693). *(původní)*

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

DUBOVSKÁ, Ivana (K); VÁGNEROVÁ, Barbora; MÍŠOVÁ, Eva; SEDLATÁ-JURÁSKOVÁ, Eva; VOBORNÁ, Iva; **URBANOVÁ**, **Wanda**: Recontouring špičáků a premolárů při léčbě ageneze laterálního řezáku uzávěrem mezer. Souhrnný článek.

*Ortodoncie*, 2022, **31**(2): 92-107. *(přehledový)*

**RAMPOVÁ**, **Soňa**; **URBANOVÁ**, **Wanda**; LANGOVÁ, Kateřina; **KOŤOVÁ**, **Magdalena** (K): Růst dolní čelisti u pacientů s Pierre Robinovou sekvencí.

*Ortodoncie*, 2022, **31**(4): 277-287. *(původní)*

**URBANOVÁ**, **Wanda** (K); KUBÍKOVÁ, Hana; DUBOVSKÁ, Ivana; CHRAMOSTA, Petr; PELÁNOVÁ, Jana: Pacient s Williamsovým-Beurenovým syndromem v ordinaci dětského lékaře.

*Česko-slovenská pediatrie*, 2022, **77**(4): 232-235. DOI: [10.55095/CSPediatrie2022/038](https://doi.org/10.55095/CSPediatrie2022/038). *(přehledový)*

VÁGNEROVÁ, Barbora (K); **URBANOVÁ**, **Wanda**; NOVÁČKOVÁ, Soňa; VOBORNÁ, Iva; MÍŠOVÁ, Eva; DUBOVSKÁ, Ivana: Léčba ageneze laterálního řezáku uzávěrem mezer. Část 3. Mezializace a tvarová úprava prvního premoláru do tvaru špičáku.

*Ortodoncie*, 2022, **31**(1): 29-44. *(původní)*

ŽIDOŇ, Petr; **KOŤOVÁ**, **Magdalena** (K); **URBANOVÁ**, **Wanda**; LANGOVÁ, Kateřina: Kostní věk u pacientů s jednostranným celkovým rozštěpem.

*Ortodoncie*, 2022, **31**(3): 223-231. *(původní)*

## Uttlová Petra

#### A01. Články v časopisech s IF

**UTTLOVÁ**, **Petra** (K); URBAN, Jan: Hand disinfectants and their activity against clinical isolates of Bordetella pertussis.

*Central European Journal of Public Health*, 2022, **30**(4): 230-234. *DOI:* [10.21101/cejph.a7141](https://doi.org/10.21101/cejph.a7141)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.200/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.314/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Uzlová Nikola

#### A01. Články v časopisech s IF

ZOLOTOV, Eli; **SIGAL**, **Anat**; **HAVRDA**, **Martin**; **JEŘÁBKOVÁ**, **Karolina**; **KRÁTKÁ**, **Karolína**; **UZLOVÁ**, **Nikola**; **RYCHLÍK**, **Ivan** (K): Can Renal Parameters Predict the Mortality of Hospitalized COVID-19 Patients?.

*Kidney & Blood Pressure Research*, 2022, **47**(5): 309-319. *DOI:* [10.1159/000522100](https://doi.org/10.1159/000522100)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.800/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.550/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Vacek Lukáš

#### A01. Články v časopisech s IF

**FIŠEROVÁ**, **Ivana**; **TRINH**, **Minh Duc**; **ELKALAF**, **Moustafa**; **VACEK**, **Lukáš**; **HEIDE**, **Marek**; **MARTÍNKOVÁ**, **Stanislava**; BECHYŇSKÁ, Kamila; KOSEK, Vít; HAJŠLOVÁ, Jana; FIŠER, Ondřej; **TOUŠEK**, **Petr**; **POLÁK**, **Jan** (K): Isoprenaline modified the lipidomic profile and reduced β-oxidation in HL-1 cardiomyocytes: In vitro model of takotsubo syndrome.

*Frontiers in Cardiovascular Medicine*, 2022, **9**(August): 917989. *DOI:* [10.3389/fcvm.2022.917989](https://doi.org/10.3389/fcvm.2022.917989)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.897/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**TRINH**, **Minh Duc**; **FIŠEROVÁ**, **Ivana**; **VACEK**, **Lukáš**; **HEIDE**, **Marek**; **PALA**, **Jan**; **TOUŠEK**, **Petr**; **POLÁK**, **Jan** (K): Hypoxia-Induced Sarcoplasmic Reticulum Ca2+ Leak Is Reversed by Ryanodine Receptor Stabilizer JTV-519 in HL-1 Cardiomyocytes.

*Anatolian Journal of Cardiology*, 2022, **26**(6): 476-484. *DOI:* [10.5152/AnatolJCardiol.2022.1223](https://doi.org/10.5152/AnatolJCardiol.2022.1223)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.300/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.282/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**VACEK**, **Lukáš**; DVOŘÁK, Aleš; BECHYŇSKÁ, Kamila; KOSEK, Vít; **ELKALAF**, **Moustafa**; **TRINH**, **Minh Duc**; **FIŠEROVÁ**, **Ivana**; POSPÍŠILOVÁ, Kateřina; **SLOVÁKOVÁ**, **Lucie**; VÍTEK, Libor; HAJSLOVÁ, Jana; **POLÁK**, **Jan** (K): Hypoxia Induces Saturated Fatty Acids Accumulation and Reduces Unsaturated Fatty Acids Independently of Reverse Tricarboxylic Acid Cycle in L6 Myotubes.

*Frontiers in Endocrinology*, 2022, **13**(March): 663625. *DOI:* [10.3389/fendo.2022.663625](https://doi.org/10.3389/fendo.2022.663625)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.200/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.241/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Vacková Tereza

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**JABOR**, **Antonín**; **VACKOVÁ**, **Tereza**; ZÁRUBOVÁ, A.; **VICZÉNOVÁ**, **Denisa**; **ČÁSENSKÁ**, **Jitka**; **FRANEKOVÁ**, **Janka** (K): Jak snadný je přechod mezi dvěma různými stanoveními troponinů?.

*Klinická biochemie a metabolismus*, 2022, **30**(4): 117-124. *(původní)*

## Vaculík Jan

#### A01. Články v časopisech s IF

**VACULÍK**, **Jan**; WENCHICH, László; **BOBELYAK**, **Maryan**; PAVELKA, Karel; ŠTĚPÁN, Jan J. (K): A decrease in serum 1,25(OH)(2)D after elective hip replacement and during bone healing is associated with changes in serum iron and plasma FGF23.

*Journal of Endocrinological Investigation*, 2022, **45**(5): 1039-1044. *DOI:* [10.1007/s40618-022-01746-1](https://doi.org/10.1007/s40618-022-01746-1)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.400/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.930/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Vaculín Šimon

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**PANUŠKOVÁ**, **Kristýna** (K); **VACULÍN**, **Šimon**: Analýza metodik testování tepelného prahu bolesti u animálního modelu CRPS II.

*Bolest*, 2022, **25**(2): 64-69. *(přehledový)*

## Vácha Marek

#### A01. Články v časopisech s IF

**VÁCHA**, **Marek** (K): Je etické použití ECMO za účelem "udržení" dárce orgánů?.

*Anesteziologie a intenzivní medicína*, 2022, **33**(3-4): 132-132. *(editorial)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.100/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.007/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

**VÁCHA**, **Marek**: 5. Člověk a jeho důstojnost: nejdůležitější otázka současné Evropy. In: *PTÁČEK*, *R*.; *BARTŮNĚK*, *P*. *(Eds.): Důstojnost v medicíně*. 1. vyd. Praha: Grada, 2022, s. 35-42. ISBN 978-80-271-3411-3.

## Valošková Naďa

#### A01. Články v časopisech s IF

**KOČKA**, **Viktor** (K); **BÁRTOVÁ**, **Lucie**; **VALOŠKOVÁ**, **Naďa**; **LABOŠ**, **Marek**; **WEICHET**, **Jiří**; NEUBERG, Marek; **TOUŠEK**, **Petr**: Fully automated measurement of aortic root anatomy using Philips HeartNavigator computed tomography software: fast, accurate, or both?.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B36-B41. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac005](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac005)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Vaněk Tomáš

#### A01. Články v časopisech s IF

**MUSIL**, **Vladimír** (K); **STINGL**, **Josef**; **VANĚK**, **Tomáš**; **RIEDLOVÁ**, **Jitka**; SUCHOMEL, Zdeněk; **ŠACH**, **Josef**; KUDRNA, Václav; **PATZELT**, **Matěj**; **KACHLÍK**, **David**: Vasa nervorum of epicardial nerves and valves of small veins investigated in porcine heart by two types of vascular injections.

*Anatomical Record*, 2022, **305**(6): 1347-1358. *DOI:* [10.1002/ar.24774](https://doi.org/10.1002/ar.24774)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.000/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.476/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**ROČEK**, **Jan** (K); **VANĚK**, **Tomáš**; **ROGOZOV**, **Vladislav**; **SMETANA**, **Michal**; **FILIPOVÁ**, **Barbora**; JANDA, David; **JEDLINSKÝ**, **Martin**; **KAČER**, **Petr**: Kardioplegie del Nido u dospělých pacientů.

*Cor et Vasa*, 2022, **64**(1): 38-45. *DOI:* [10.33678/cor.2021.088](https://doi.org/10.33678/cor.2021.088)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.200/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.032/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Vaníková Martina

#### C02. Statě ve sbornících

**VANÍKOVÁ**, **Martina**: Online nástroje ve výuce lékařské terminologie se zaměřením na výuku cizinců. In: *DVOŘÁČKOVÁ*, *V*.; *ŠVANDA*, *L*.; *REŠKOVÁ*, *I*. *(ed.): Výuka jazyků na lékařských fakultách II. Sborník příspěvků z konference 9.-10. 9. 2021, Brno*. 1. vyd. Brno: Masarykova univerzita, 2022, s. 7-18. ISBN 978-80-280-0171-1.

## Vaňková Hana

#### A01. Články v časopisech s IF

BAVELAAR, Laura (K); MCCANN, Adrienne; CORNALLY, Nicola; HARTIGAN, Irene; KAASALAINEN, Sharon; **VAŇKOVÁ**, **Hana**; DI GIULIO, Paola; VOLICER, Ladislav; ARCAND, Marcel; VAN DER STEEN, Jenny T.; BRAZIL, Kevin: Guidance for family about comfort care in dementia: a comparison of an educational booklet adopted in six jurisdictions over a 15 year timespan.

*BMC Palliative Care*, 2022, **21**(1): 76. *DOI:* [10.1186/s12904-022-00962-z](https://doi.org/10.1186/s12904-022-00962-z)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.100/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.933/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

VAN POELGEEST, Eveline P. (K); SEPPALA, Lotta J.; LEE, Jihoo M.; BAHAT, Gülistan; ILHAN, Birkan; LAVAN, Amanda H.; MAIR, Alpana; VAN MARUM, Rob J.; ONDER, Graziano; RYG, Jesper; FERNANDES, Marília Andreia; GARFINKEL, Doron; GUÐMUNDSSON, Aðalsteinn; HARTIKAINEN, Sirpa; KOTSANI, Marina; MONTERO-ERRASQUÍN, Beatriz; NEUMANN-PODCZASKA, Agnieszka; PAZAN, Farhad; PETROVIC, Mirko; SOULIS, George; **VAŇKOVÁ**, **Hana**; WEHLING, Martin; WIECZOROWSKA-TOBIS, Katarzyna; VAN DER VELDE, Nathalie: Deprescribing practices, habits and attitudes of geriatricians and geriatricians-in-training across Europe: a large web-based survey.

*European Geriatric Medicine*, 2022, **13**(6): 1455-1466. *DOI:* [10.1007/s41999-022-00702-9](https://doi.org/10.1007/s41999-022-00702-9)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.800/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.689/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Vařbuchtová Andrea

#### A01. Články v časopisech s IF

**ZAPLETAL**, **Jan** (K); **DROCHÝTEK**, **Vít**; **VAŘBUCHTOVÁ**, **Andrea**; **HALAŠKA**, **Michael J.**; **ROB**, **Lukáš**: Analýza informovanosti a akceptace těhotných SARS-CoV-2 vakcinace.

*Česká gynekologie*, 2022, **87**(2): 100-103. *DOI:* [10.48095/cccg2022100](https://doi.org/10.48095/cccg2022100)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.094/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Vaško Peter

#### A01. Články v časopisech s IF

**BOČEK**, **Václav** (K); **KRBEC**, **Martin**; **VAŠKO**, **Peter**; **BRABEC**, **Karel**; PAVLÍKOVÁ, Markéta; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: Alteration of cortical but not spinal inhibitory circuits in idiopathic scoliosis.

*Journal of Spinal Cord Medicine*, 2022, **45**(2): 186-193. *DOI:* [10.1080/10790268.2020.1739893](https://doi.org/10.1080/10790268.2020.1739893)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.700/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.513/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**PEISKER**, **Tomáš** (K); **VAŠKO**, **Peter**; **MIKULENKA**, **Petr**; **LAUER**, **David**; **KOŽNAR**, **Boris**; **SULŽENKO**, **Jakub**; **ROHÁČ**, **Filip**; **KUČERA**, **Dušan**; **GIRSA**, **David**; **KREMEŇOVÁ**, **Karin**; **WIDIMSKÝ**, **Petr**; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: Clinical and radiological factors predicting stroke outcome after successful mechanical intervention in anterior circulation.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B48-B52. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac010](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac010)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**SULŽENKO**, **Jakub** (K); **KOŽNAR**, **Boris**; **KUČERA**, **Dušan**; **PEISKER**, **Tomáš**; **VAŠKO**, **Peter**; **POLEDNÍK**, **Ivan**; **RICHTER**, **Ondřej**; NEUBERG, Marek; MAŠEK, Petr; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**; **WIDIMSKÝ**, **Petr**: Direct transfer of acute stroke patients to angiography suites equipped with flat-detector computed tomography: literature review and initial single-centre experience.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B42-B47. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac006](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac006)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

**VAŠKO**, **Peter**: Kazuistiky 18: 1) Série zdánlivých drobností, které téměř pacienta (i lékaře) do neštěstí přivedly: Ischemická cévní mozková příhoda na podkladě vazospasmů po "doma přechozeném" subarachnoidálním krvácení aneb rizika podávání trombolýzy. In: *ŠTĚTKÁŘOVÁ*, *I*.; *a kol*.: *Bolesti hlavy v kazuistikách*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 235-237. ISBN 978-80-7345-736-5.

## Večeřová Michaela

#### A01. Články v časopisech s IF

**PATZELT**, **Matěj** (K); **ZÁRUBOVÁ**, **Lucie**; **VEČEŘOVÁ**, **Michaela**; **BÁRTA**, **Josef**; **OUZKÝ**, **Martin**; **SUKOP**, **Andrej**: Risk Comparison Using Autologous Dermal Flap and Absorbable Breast Mesh on Patient Undergoing Subcutaneous Mastectomy with Immediate Breast Reconstruction.

*Aesthetic Plastic Surgery*, 2022, **46**(3): 1145-1152. *DOI:* [10.1007/s00266-022-02799-6](https://doi.org/10.1007/s00266-022-02799-6)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.523/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**SUKOP**, **Andrej**; **VEČEŘOVÁ**, **Michaela**; **KISS**, **Kateřina**; **NOVOTNÁ**, **Klára**; **SCHWARZMANNOVÁ**, **Klára**; **MAKEĽ**, **Michal**; **PATZELT**, **Matěj**; **OUZKÝ**, **Martin**: Dětská plastická chirurgie.

*Vox Pediatriae*, 2022, **22**(1): 19-24. *(přehledový)*

## Veith Miroslav

#### A01. Články v časopisech s IF

GROTZ, Sophia; SCHÄFER, Jessica; WUNDERLICH, Kirsten A. (K); ELLEDEROVÁ, Zdeňka; AUCH, Hannah; BÄHR, Andrea; RUNA-VOCHOZKOVÁ, Petra; FADL, Janet; ARNOLD, Vanessa; ARDAN, Taras; **VEITH**, **Miroslav**; et al.: Early disruption of photoreceptor cell architecture and loss of vision in a humanized pig model of usher syndromes.

*EMBO Molecular Medicine*, 2022, **14**(4): e14817. *DOI:* [10.15252/emmm.202114817](https://doi.org/10.15252/emmm.202114817)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 11.100/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 3.513/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**JANEKOVÁ**, **Andrea** (K); **VEITH**, **Miroslav**; FILLOVÁ, Dana; JANEK, Michal: Využití laserové vitreolýzy u pacientů se sklivcovými opacity.

*Česká a slovenská oftalmologie*, 2022, **78**(6): 288-295. DOI: [10.31348/2022/28](https://doi.org/10.31348/2022/28). *(přehledový)*

NĚMČANSKÝ, Jan; STĚPANOV, Alexandr (K); **VEITH**, **Miroslav**; KOUBEK, Michal; KOPECKÝ, Adam; NĚMČANSKÁ, Sabina; BERAN, David; STUDNIČKA, Jan: Vliv vstupní centrální retinální tloušťky na výsledek léčby diabetického makulárního edému afliberceptem - zkušenosti z běžné klinické praxe v České republice.

*Česká a slovenská oftalmologie*, 2022, **78**(2): 64-70. DOI: [10.31348/2022/9](https://doi.org/10.31348/2022/9). *(původní)*

**PENČÁK**, **Martin** (K); **VEITH**, **Miroslav**: Intravitreální aplikace ranibizumabu u těhotné pacientky s myopickou choroidální neovaskulární membránou. Kazuistika.

*Česká a slovenská oftalmologie*, 2022, **78**(2): 79-83. DOI: [10.31348/2022/11](https://doi.org/10.31348/2022/11). *(kazuistika)*

SOSNA, Tomáš (K); POLODNOVÁ, Hedvika; **NETUKOVÁ**, **Magdaléna**; **VEITH**, **Miroslav**; MYSLÍK MANETHOVÁ, Kateřina: Hypolipidemika v léčbě diabetické retinopatie.

*Kazuistiky v diabetologii*, 2022, **20**(4): 24-28. *(přehledový)*

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

**VEITH**, **Miroslav**: 8 Diabetická retinopatie. In: *ŠÍN*, *M*.; *a kol*.: *Vitreoretinální chirurgie*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 92-117. ISBN 978-80-7345-720-4.

## Vejmelka Jiří

#### A01. Články v časopisech s IF

HURYCH, Jakub (K); **VEJMELKA**, **Jiří**; HLINÁKOVÁ, Lucie; KRAMNÁ, Lenka; LARIONOV, Vladyslav; KULICH, Michal; CINEK, Ondřej; **KOHOUT**, **Pavel**: Protocol for faecal microbiota transplantation in irritable bowel syndrome: the MISCEAT study - a randomised, double-blind cross-over study using mixed microbiota from healthy donors.

*BMJ Open*, 2022, **12**(6): e056594. *DOI:* [10.1136/bmjopen-2021-056594](https://doi.org/10.1136/bmjopen-2021-056594)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.037/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

HURYCH, Jakub (K); VODOLÁNOVÁ, Lucie; **VEJMELKA**, **Jiří**; DŘEVÍNEK, Pavel; **KOHOUT**, **Pavel**; CINEK, Ondřej; NOHÝNKOVÁ, Eva: Freezing of faeces dramatically decreases the viability of Blastocystis sp. and Dientamoeba fragilis.

*European Journal of Gastroenterology & Hepatology*, 2022, **34**(2): 242-243. *DOI:* [10.1097/MEG.0000000000002327](https://doi.org/10.1097/MEG.0000000000002327)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.100/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.607/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**SEMERÁD**, **Otakar**; BÜCHLER, Tomáš; **VEJMELKA**, **Jiří**; ROZSYPALOVÁ, Aneta; TOMEŠOVÁ, Jitka; **KOHOUT**, **Pavel** (K): Body composition changes during and after curative chemotherapy in patients with testicular cancer.

*Biomedical Papers*, 2022, **166**(1): 91-96. *DOI:* [10.5507/bp.2020.058](https://doi.org/10.5507/bp.2020.058)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.900/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.265/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**BENEŠ**, **Jiří**; STEBEL, Roman; MUSIL, Václav; KRŮTOVÁ, Marcela; **VEJMELKA**, **Jiří**; **KOHOUT**, **Pavel**: Aktualizovaný doporučený postup pro léčbu nemocných s kolitidou vyvolanou Clostridioides difficile.

*Klinická mikrobiologie a infekční lékařství*, 2022, **28**(3): 77-94. *(doporučený postup)*

**VEJMELKA**, **Jiří** (K); RŮŽIČKOVÁ, Lucie; **KOHOUT**, **Pavel**: Dieta a revmatická onemocnění.

*Acta Medicinae*, 2022, **11**(10): 67-69. *(přehledový)*

## Vejmola Čestmír

#### A01. Články v časopisech s IF

KUŘÁTKO, David (K); LÁČÍK, Jaroslav; KOUDELKA, Vlastimil; VEJMOLA, Čestmír; WÓJCIK, Daniel K.; RAIDA, Zbyněk: Forward Model of Rat Electroencephalogram: Comparative Study of Numerical Simulations With Measurements on Rat Head Phantoms.

*IEEE Access*, 2022, **10**(August): 92023-92035. *DOI:* [10.1109/ACCESS.2022.3202206](https://doi.org/10.1109/ACCESS.2022.3202206)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.685/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

LÁČÍK, Jaroslav (K); KOUDELKA, Vlastimil (K); **VEJMOLA**, **Čestmír**; KUŘÁTKO, David; VANĚK, Jiří; WÓJCIK, Daniel K.; **PÁLENÍČEK**, **Tomáš**; RAIDA, Zbyněk: Anisotropic Conductivity of Rat's Head Phantom and Its Influence on Electroencephalogram Source Localization.

*IEEE Access*, 2022, **10**(January): 9877-9888. *DOI:* [10.1109/ACCESS.2022.3143952](https://doi.org/10.1109/ACCESS.2022.3143952)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.685/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

ŠÍCHOVÁ, Klára (K); **SYROVÁ**, **Kateřina**; KOFROŇOVÁ, Edita; PINTEROVÁ-LECA, Nikola; **VEJMOLA**, **Čestmír**; NYKODEMOVÁ, Jitka; PALIVEC, Petr; OLEJNÍKOVÁ, Lucie; **DANDA**, **Hynek**; **JORRATT**, **Pascal**; ŠAFANDA, Adam; BUI, Quang Hiep; ŠTEFKOVÁ-MAZOCHOVÁ, Kristýna; KONČICKÁ, Markéta; KUCHAŘ, Martin (K); **PÁLENÍČEK**, **Tomáš** (K): Pharmacokinetics, systemic toxicity, thermoregulation and acute behavioural effects of 25CN-NBOMe.

*Addiction Biology*, 2022, **27**(5): e13216. *DOI:* [10.1111/adb.13216](https://doi.org/10.1111/adb.13216)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.926/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

VEJMOLA, Čestmír: Molekulární mechanismy účinku psychedelik. In: *CINK*, *V*.; *a kol*.: *Psychedelika a psychonautika I.: Mechanismy účinku, etnobotanika, historie a psychoterapie*. 1. vyd. Praha: Dybbuk, 2022, s. 25-35. ISBN 978-80-7690-000-4.

VEJMOLA, Čestmír: Psychedelika a neuronální sítě. In: *CINK*, *V*.; *a kol*.: *Psychedelika a psychonautika I.: Mechanismy účinku, etnobotanika, historie a psychoterapie*. 1. vyd. Praha: Dybbuk, 2022, s. 36-43. ISBN 978-80-7690-000-4.

## Velebil Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

GISSLER, Mika (K); DUROX, Melanie; SMITH, Lucy; BLONDEL, Beatrice; BROEDERS, Lisa; HINDORI-MOHANGOO, Ashna; KEARNS, Karen; KOLAROVA, Rumyana; LOGHI, Marzia; RODIN, Urelija; SZAMOTULSKA, Katarzyna; VELEBIL, Petr; WEBER, Guy; ZURRIAGA, Oscar; ZEITLIN, Jennifer: Clarity and consistency in stillbirth reporting in Europe: why is it so hard to get this right?.

*European Journal of Public Health*, 2022, **32**(2): 200-206. *DOI:* [10.1093/eurpub/ckac001](https://doi.org/10.1093/eurpub/ckac001)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.400/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.183/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**HANÁČEK**, **Jiří** (K); **DRAHOŇOVSKÝ**, **Jan**; **HEŘMAN**, **Hynek**; EMINGER, Michal; **KŘEPELKA**, **Petr**; **VELEBIL**, **Petr**; **MACKOVÁ**, **Kateřina**; DIBONOVÁ, Markéta: Endometrióza v postmenopauze.

*Česká gynekologie*, 2022, **87**(6): 427-431. *DOI:* [10.48095/cccg2022427](https://doi.org/10.48095/cccg2022427)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.094/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**HANÁČEK**, **Jiří** (K); **HEŘMAN**, **Hynek**; BRANDEJSOVÁ, Anna; EMINGER, Michal; KŘEPELKA, Petr; **VELEBIL**, **Petr**; **KROFTA**, **Ladislav**; MACKOVÁ, Kateřina: Gravidita v jizvě po císařském řezu - retrospektivní analýza případů z let 2012 - 2021.

*Česká gynekologie*, 2022, **87**(4): 245-248. *DOI:* [10.48095/cccg2022245](https://doi.org/10.48095/cccg2022245)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.094/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Veselá Jana

#### F01. Patenty, užitné a průmyslové vzory, ochranné známky

JURÁK, Pavel; HALÁMEK, Josef; VIŠČOR, Ivo; PLEŠINGER, Filip; VONDRA, Vlastimil; SMÍŠEK, Radovan; LEINVEBER, Pavel; MATĚJKOVÁ, Magdalena; LIPOLDOVÁ, Jolana; NOVÁK, Miroslav; **ČURILA**, **Karol; VESELÁ**, **Jana;** PRINZEN, Frans W.; NEKUDA, Ivo; NEKUDA, Vít: *Method of electrocardiographic signal processing and apparatus for performing the method*. 2022.

Vlastník: Institute of Scientific Instruments of The Czech Academy of Sciences, v.v.i.; St. Anne's University Hospital Brno; Charles University; Cardian s.r.o., registrační číslo: US11517243, datum registrace: 25.11.2020, datum udělení: 06.12.2022. *(patent - platný)*

## Veselý Ľudovít

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**BAXANT**, **Alina Dana** (K); **VESELÝ**, **Ľudovít**; **HOLUBOVÁ**, **Lucie**; **PLUHOVSKÝ**, **Patrik**; **KLIMEŠOVÁ**, **Yun Min**; **STUDENÝ**, **Pavel**: Arteficiální kosmetická duhovka - potenciální riziko poškození zraku.

*Česká a slovenská oftalmologie*, 2022, **78**(1): 36-43. *(kazuistika)*

## Viczénová Denisa

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**JABOR**, **Antonín**; **VACKOVÁ**, **Tereza**; ZÁRUBOVÁ, A.; **VICZÉNOVÁ**, **Denisa**; **ČÁSENSKÁ**, **Jitka**; **FRANEKOVÁ**, **Janka** (K): Jak snadný je přechod mezi dvěma různými stanoveními troponinů?.

*Klinická biochemie a metabolismus*, 2022, **30**(4): 117-124. *(původní)*

## Viktorin Vojtěch

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**VIKTORIN**, **Vojtěch**; GRIŠKOVA-BULANOVA, Inga (K); VOICIKAS, Aleksandras; **DOJČÁNOVÁ**, **Dominika**; ZACH, Peter; BRAVERMANOVÁ, Anna; **ANDRASHKO**, **Veronika**; **TYLŠ**, **Filip**; KORČÁK, Jakub; **VIKTORINOVÁ**, **Michaela**; KOUDELKA, Vlastimil; **HÁJKOVÁ**, **Kateřina**; KUCHAŘ, Martin; **HORÁČEK**, **Jiří**; **BRUNOVSKÝ**, **Martin**; **PÁLENÍČEK**, **Tomáš** (K): Psilocybin-Mediated Attenuation of Gamma Band Auditory Steady-State Responses (ASSR) Is Driven by the Intensity of Cognitive and Emotional Domains of Psychedelic Experience.

*Journal of Personalized Medicine*, 2022, **12**(6): 1004. DOI: [10.3390/jpm12061004](https://doi.org/10.3390/jpm12061004). *(původní)*

## Viktorinová Michaela

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**VIKTORIN**, **Vojtěch**; GRIŠKOVA-BULANOVA, Inga (K); VOICIKAS, Aleksandras; **DOJČÁNOVÁ**, **Dominika**; ZACH, Peter; BRAVERMANOVÁ, Anna; **ANDRASHKO**, **Veronika**; **TYLŠ**, **Filip**; KORČÁK, Jakub; **VIKTORINOVÁ**, **Michaela**; KOUDELKA, Vlastimil; **HÁJKOVÁ**, **Kateřina**; KUCHAŘ, Martin; **HORÁČEK**, **Jiří**; **BRUNOVSKÝ**, **Martin**; **PÁLENÍČEK**, **Tomáš** (K): Psilocybin-Mediated Attenuation of Gamma Band Auditory Steady-State Responses (ASSR) Is Driven by the Intensity of Cognitive and Emotional Domains of Psychedelic Experience.

*Journal of Personalized Medicine*, 2022, **12**(6): 1004. DOI: [10.3390/jpm12061004](https://doi.org/10.3390/jpm12061004). *(původní)*

## Vlček Přemysl

#### A01. Články v časopisech s IF

JŮZA, Radomír; VOJTĚCHOVÁ, Iveta; ŠTEFKOVÁ-MAZOCHOVÁ, Kristýna; DEHAEN, Wim; PETRÁSEK, Tomáš; PRCHAL, Lukáš; KOBRLOVÁ, Tereza; JANOUŠEK, Jiří; VLČEK, Přemysl; et al.: Novel D-2/5-HT receptor modulators related to cariprazine with potential implication to schizophrenia treatment.

*European Journal of Medicinal Chemistry*, 2022, **232**(March): 114193. *DOI:* [10.1016/j.ejmech.2022.114193](https://doi.org/10.1016/j.ejmech.2022.114193)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.963/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

**VLČEK**, **Přemysl**; BOB, Petr (K): Schizophrenia, Bipolar Disorder and Pre-Attentional Inhibitory Deficits.

*Neuropsychiatric Disease and Treatment*, 2022, **18**(April): 821-827. *DOI:* [10.2147/NDT.S352157](https://doi.org/10.2147/NDT.S352157)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.200/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.728/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**VLČEK**, **Přemysl**; **MONKOVÁ**, **Ivana**; **GRÜNEROVÁ LIPPERTOVÁ**, **Marcela** (K): Využití transkraniální stimulace stejnosměrným proudem (tDCS) v léčbě bolestivých stavů.

*Bolest*, 2022, **25**(1): 20-28. *(přehledový)*

## Vlčková Karolína

#### A01. Články v časopisech s IF

BAVELAAR, Laura; NICULA, Maria; MORRIS, Sophie; KAASALAINEN, Sharon; ACHTERBERG, Wilco P; LOUČKA, Martin; VLČKOVÁ, Karolína; et al.: Developing country-specific questions about end-of-life care for nursing home residents with advanced dementia using the nominal group technique with family caregivers.

*Patient Education and Counseling*, 2022, **105**(4): 965-973. *DOI:* [10.1016/j.pec.2021.07.031](https://doi.org/10.1016/j.pec.2021.07.031)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.500/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.037/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**JANOUŠKOVÁ**, **Miroslava**; **VLČKOVÁ**, **Karolína**; **HARCUBA**, **Vojtěch**; **KLUČKOVÁ**, **Tereza**; **MOTLOVÁ**, **Julie**; **BANKOVSKÁ MOTLOVÁ**, **Lucie** (K): The Challenges of Inter-Role Conflicts for Peer Support Workers.

*Psychiatric Services*, 2022, **73**(12): 1424-1427. *DOI:* [10.1176/appi.ps.202100566](https://doi.org/10.1176/appi.ps.202100566)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.800/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.569/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

**KŘEMENOVÁ**, **Zuzana** (K); VLČKOVÁ, Karolína: Translation, cultural adaptation, and validation of the Integrated Palliative Outcome Scale-renal (IPOS-r) to Czech.

*BMC Palliative Care*, 2022, **21**(August): 152. *DOI:* [10.1186/s12904-022-01044-w](https://doi.org/10.1186/s12904-022-01044-w)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.100/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.933/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

VLČKOVÁ, Karolína (K); **POLÁKOVÁ**, **Kristýna**; TUČKOVÁ, Anna; HOUSKA, Adam; **LOUČKA**, **Martin**: Association between prognostic awareness and quality of life in patients with advanced cancer.

*Quality of Life Research*, 2022, **31**(8): 2367-2374. *DOI:* [10.1007/s11136-022-03097-z](https://doi.org/10.1007/s11136-022-03097-z)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.500/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.327/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**KŘEMENOVÁ**, **Zuzana** (K); VLČKOVÁ, Karolína: Český překlad a odborná validace integrovaného dotazníku IPOS-renal (IPOS-r) zaměřeného na paliativní péči v nefrologii.

*Aktuality v nefrologii*, 2022, **28**(3): 80-94. *(přehledový)*

## Vogner Martin

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

**VOGNER**, **Martin**; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: Kazuistika 25: Apaticko-abulický syndrom s bolestí hlavy u dosud zdravého mladého muže: Toxoplasmová encefalitida - první projev AIDS/HIV. In: *ŠTĚTKÁŘOVÁ*, *I*.; *a kol*.: *Bolesti hlavy v kazuistikách*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 292-296. ISBN 978-80-7345-736-5.

## Vohrnová Sandra

#### A01. Články v časopisech s IF

**VOHRNOVÁ**, **Sandra** (K); KOZÁKOVÁ, Jana: Molekulární určení genotypu izolátů Streptococcus agalactiae s netypovatelným sérotypem, Česká republika, 2008–2020.

*Epidemiologie, mikrobiologie, imunologie*, 2022, **71**(4): 203-207. *(krátké sdělení)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.500/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.112/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Vochosková Kristýna

#### A01. Články v časopisech s IF

TOBA-OLUBOKA, Temi; **VOCHOSKOVÁ**, **Kristýna**; HÁJEK, Tomáš (K): Are the antidepressant effects of insulin-sensitizing medications related to improvements in metabolic markers?.

*Translational Psychiatry*, 2022, **12**(November): 469. *DOI:* [10.1038/s41398-022-02234-z](https://doi.org/10.1038/s41398-022-02234-z)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.800/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 2.136/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

## Vojtěch Zdeněk

#### A01. Články v časopisech s IF

JERIE, Martin (K); VACKOVÁ, Zuzana; **VOJTĚCH**, **Zdeněk**; MAREŠ, Jan; MELUZÍNOVÁ, Eva; KRAJČÍOVÁ, Jana; VYMAZAL, Josef; ČERNÁ, Hana; MARTÍNEK, Jan: Prevalence of neurodegenerative/demyelinating disorders in patients with achalasia.

*Translational Neuroscience*, 2022, **13**(1): 361-368. *DOI:* [10.1515/tnsci-2022-0249](https://doi.org/10.1515/tnsci-2022-0249)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.100/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.341/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Vosáhlo Jan

#### A01. Články v časopisech s IF

CINEK, Ondřej (K); SLAVENKO, Matvei; POMAHAČOVÁ, Renata; VENHÁČOVÁ, Petra; PETRUŽELKOVÁ, Lenka; ŠKVOR, Jaroslav; NEUMANN, David; **VOSÁHLO**, **Jan**; KONEČNÁ, Petra; KOCOURKOVÁ, Kamila; STRNADEL, Jiří; PRŮHOVÁ, Štěpánka; ŠUMNÍK, Zdeněk: Type 1 diabetes incidence increased during the COVID-19 pandemic years 2020-2021 in Czechia: Results from a large population-based pediatric register.

*Pediatric Diabetes*, 2022, **23**(7): 956-960. *DOI:* [10.1111/pedi.13405](https://doi.org/10.1111/pedi.13405)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.447/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**JUŘÍČKOVÁ**, **Iva** (K); **HUDEC**, **Michael**; **VOTAVA**, **Felix**; **VOSÁHLO**, **Jan**; OVSEPIAN, Saak V.; **ČERNÁ**, **Marie**; **O’LEARY**, **Valerie B.** (K): The Immunological Epigenetic Landscape of the Human Life Trajectory.

*Biomedicines*, 2022, **10**(11): 2894. *DOI:* [10.3390/biomedicines10112894](https://doi.org/10.3390/biomedicines10112894)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.802/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

ŠUMNÍK, Zdeněk (K); KONEČNÁ, Petra; VENHÁČOVÁ, Petra; NEUMANN, David; ŠKVOR, Jaroslav; POMAHAČOVÁ, Renata; STRNADEL, Jiří; PRŮHOVÁ, Štěpánka; PETRUŽELKOVÁ, Lenka; **VOSÁHLO**, **Jan**; KOCOURKOVÁ, Kamila; PAVLÍKOVÁ, Markéta; CINEK, Ondřej: Kompenzace diabetu 1. typu u českých dětí se dlouhodobě zlepšuje: data z národního registru ČENDA (2013-2020).

*Česko-slovenská pediatrie*, 2022, **77**(2): 64-71. DOI: [10.55095/CSPediatrie2022/008](https://doi.org/10.55095/CSPediatrie2022/008). *(původní)*

## Voslářová Andrea

#### A01. Články v časopisech s IF

**KOČKA**, **Viktor** (K); **NOVÁČKOVÁ**, **Markéta**; KRATOCHVÍLOVÁ, Lenka; **ŠIRÁKOVÁ**, **Andrea**; **SULŽENKO**, **Jakub**; **BUDĚŠÍNSKÝ**, **Tomáš**; BYSTROŇ, Marian; NEUBERG, Marek; MAŠEK, Petr; **BEDNÁŘ**, **František**; **STERN**, **Michael**; **TOUŠEK**, **Petr**: Nurse-led sedation for transfemoral transcatheter aortic valve implantation seems safe for a selected patient population.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B23-B27. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac004](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac004)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Votava Felix

#### A01. Články v časopisech s IF

**JUŘÍČKOVÁ**, **Iva** (K); **HUDEC**, **Michael**; **VOTAVA**, **Felix**; **VOSÁHLO**, **Jan**; OVSEPIAN, Saak V.; **ČERNÁ**, **Marie**; **O’LEARY**, **Valerie B.** (K): The Immunological Epigenetic Landscape of the Human Life Trajectory.

*Biomedicines*, 2022, **10**(11): 2894. *DOI:* [10.3390/biomedicines10112894](https://doi.org/10.3390/biomedicines10112894)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.700/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.802/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

HONZÍK, Tomáš; KOŽICH, Viktor; PEŠKOVÁ, Karolína; **VOTAVA**, **Felix** (K): Laboratorní novorozenecký screening.

*Česko-slovenská pediatrie*, 2022, **77**(1): 12-18. DOI: [10.55095/CSPediatrie2022/002](https://doi.org/10.55095/CSPediatrie2022/002). *(přehledový)*

## Vránová Jana

#### A01. Články v časopisech s IF

**KVAŠŇÁK**, **Eugen**; **ORENDÁČOVÁ**, **Mária** (K); **VRÁNOVÁ**, **Jana**: Phosphene Attributes Depend on Frequency and Intensity of Retinal tACS.

*Physiological Research*, 2022, **71**(4): 561-571. *DOI:* [10.33549/physiolres.934887](https://doi.org/10.33549/physiolres.934887)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.100/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.375/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**MARVAN**, **Jiří** (K); **JEŽEK**, **Jan**; **VRÁNOVÁ**, **Jana**; **MARVAN**, **David**; **ČÍŽEK**, **František**; **DŽUPA**, **Valér**: Rizikové faktory pro vznik distální tibiofibulární synostózy po luxačních zlomeninách hlezna.

*Acta Chirurgiae Orthopaedicae et Traumatologiae Čechoslovaca*, 2022, **89**(1): 37-42. *DOI:* [10.55095/achot2022/004](https://doi.org/10.55095/achot2022/004)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.082/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**ORENDÁČOVÁ**, **Mária** (K); **KVAŠŇÁK**, **Eugen**; **VRÁNOVÁ**, **Jana**: Effect of neurofeedback therapy on neurological post-COVID-19 complications (A pilot study).

*PLoS One*, 2022, **17**(7): e0271350. *DOI:* [10.1371/journal.pone.0271350](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0271350)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.944/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Vytejčková Renata

#### E01. Audio, video, elektronické prezentace

**VYTEJČKOVÁ**, **Renata**: Ošetřovatelka Anna Rypáčková. *In: Z Metropole - Ošetřovatelka Anna Rypáčková*. Praha: Česká televize, 2022. *(film - video)*

**VYTEJČKOVÁ**, **Renata**: První ošetřovatelská škola. *In: Z Metropole - První ošetřovatelská škola*. Praha: Česká televize, 2022. *(film - video)*

## Waldauf Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

HOLAJ, Robert (K); **WALDAUF**, **Petr**; WICHTERLE, Dan; KVASNIČKA, Jan; ZELINKA, Tomáš; PETRÁK, Ondřej; KRÁTKÁ, Zuzana; FOREJTOVÁ, Lubomíra; KAVÁN, Jan; WIDIMSKÝ, Jiří: Adrenal Venous Sampling Could Be Omitted before Surgery in Patients with Conn's Adenoma Confirmed by Computed Tomography and Higher Normal Aldosterone Concentration after Saline Infusion Test.

*Diagnostics*, 2022, **12**(7): 1718. *DOI:* [10.3390/diagnostics12071718](https://doi.org/10.3390/diagnostics12071718)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.668/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**HRUDKA**, **Jan** (K); **MATĚJ**, **Radoslav**; **NIKOV**, **Andrej**; **TOMYAK**, **Igor**; **FIŠEROVÁ**, **Hana**; **JELÍNKOVÁ**, **Karolína**; **WALDAUF**, **Petr**: Loss of SATB2 expression correlates with cytokeratin 7 and PD-L1 tumor cell positivity and aggressiveness in colorectal cancer.

*Scientific Reports*, 2022, **12**(November): 19152. *DOI:* [10.1038/s41598-022-22685-0](https://doi.org/10.1038/s41598-022-22685-0)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.129/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

KOLOŠOVÁ, Barbora; **WALDAUF**, **Petr**; WICHTERLE, Dan; KVASNIČKA, Jan; ZELINKA, Tomáš; PETRÁK, Ondřej; KRÁTKÁ, Zuzana; FOREJTOVÁ, Lubomíra; KAVÁN, Jan; WIDIMSKÝ-JR, Jiří; HOLAJ, Robert (K): Validation of Existing Clinical Prediction Tools for Primary Aldosteronism Subtyping.

*Diagnostics*, 2022, **12**(11): 2806. *DOI:* [10.3390/diagnostics12112806](https://doi.org/10.3390/diagnostics12112806)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.668/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**KRBEC JR.**, **Martin**; **WALDAUF**, **Petr**; ZADEK, Francesco; BRUSATORI, Serena; ZANELLA, Alberto; **DUŠKA**, **František** (K); LANGER, Thomas: Non-carbonic buffer power of whole blood is increased in experimental metabolic acidosis: An in-vitro study.

*Frontiers in Physiology*, 2022, **13**(October): 1009378. *DOI:* [10.3389/fphys.2022.1009378](https://doi.org/10.3389/fphys.2022.1009378)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.000/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

**LAWRIE**, **Kateřina**; **WALDAUF**, **Petr** (K); **BALÁŽ**, **Peter**; **DROZD**, **Jan**; BRAT'KA, Petr; LOVEČEK, Martin; KLOS, Dušan; SKALICKÝ, Pavel; PEŇÁZOVÁ KUREČKOVÁ, Petra; KRÁČMAR, Ondřej; KALA, Zdeněk; MAKAJEVOVÁ, Veronika; HODAČOVÁ, Linda; ŠIMŠA, Jaromír; **GÜRLICH**, **Robert**: Silver-Based Dressings in the Prevention of the Incisional Surgical Site Infection: A Prospective Multicenter Observational Controlled Trial.

*Surgical Infections*, 2022, **23**(7): 682-690. *DOI:* [10.1089/sur.2022.084](https://doi.org/10.1089/sur.2022.084)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.000/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.639/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**LAWRIE**, **Kateřina** (K); **BAFRNEC**, **Jan**; O'NEILL, Stephen; CORR, Michael; **WALDAUF**, **Petr**; **BALÁŽ**, **Peter**: Identifying classification systems regarding vascular access for haemodialysis: protocol for a scoping review.

*BMJ Open*, 2022, **12**(12): e064842. *DOI:* [10.1136/bmjopen-2022-064842](https://doi.org/10.1136/bmjopen-2022-064842)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.037/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**MAKEĽ**, **Michal** (K); **SUKOP**, **Andrej**; KACHLÍK, David; **WALDAUF**, **Petr**; **WHITLEY**, **Adam**; KAISER, Radek: Possible donor nerves for axillary nerve reconstruction in dual neurotization for restoring shoulder abduction in brachial plexus injuries: a systematic review and meta-analysis.

*Neurosurgical Review*, 2022, **45**(2): 1303-1312. *DOI:* [10.1007/s10143-021-01713-z](https://doi.org/10.1007/s10143-021-01713-z)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.800/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.770/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

NIKRÝNOVÁ NGUYEN, Thi Minh Phuong; ŠTRAUCH, Branislav; PETRÁK, Ondřej; KRÁTKÁ, Zuzana; HOLAJ, Robert; KURCOVÁ, Ivana; MAREŠOVÁ, Věra; PILKOVÁ, Alena; HARTINGER, Jan; **WALDAUF**, **Petr**; ZELINKA, Tomáš; WIDIMSKÝ, Jiří (K): Adherence and blood pressure control in patients with primary aldosteronism.

*Blood Pressure*, 2022, **31**(1): 58-63. *DOI:* [10.1080/08037051.2022.2061416](https://doi.org/10.1080/08037051.2022.2061416)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.800/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.576/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

**SCHMIDT**, **Matouš**; **WALDAUF**, **Petr**; **KRBEC JR.**, **Martin**; **DUŠKA**, **František** (K): Perimortem dynamics of blood potassium concentration in patients dying in intensive care unit: A prospective nested cohort study.

*Journal of Forensic Sciences*, 2022, **67**(4): 1550-1556. *DOI:* [10.1111/1556-4029.15054](https://doi.org/10.1111/1556-4029.15054)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.390/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

**ŠVEC**, **Jiří**; ŠŤASTNÁ, Monika; JANEČKOVÁ, Lucie; HRČKULÁK, Dušan; VOJTĚCHOVÁ, Martina; ONHAJZER, Jakub; KŘÍŽ, Vítězslav; GALUŠKOVÁ, Kateřina; ŠLONCOVÁ, Eva; KUBOVČIAK, Jan; PFEIFEROVÁ, Lucie; **HRUDKA**, **Jan**; **MATĚJ**, **Radoslav**; **WALDAUF**, **Petr**; **HAVLŮJ**, **Lukáš**; KOLÁŘ, Michal; KOŘÍNEK, Vladimír (K): TROP2 Represents a Negative Prognostic Factor in Colorectal Adenocarcinoma and Its Expression Is Associated with Features of Epithelial-Mesenchymal Transition and Invasiveness.

*Cancers*, 2022, **14**(17): 4137. *DOI:* [10.3390/cancers14174137](https://doi.org/10.3390/cancers14174137)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.200/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.096/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**WALDAUF**, **Petr**; **URBAN**, **Tomáš**; **KRAJČOVÁ**, **Adéla**; **JIROUTKOVÁ**, **Kateřina**; **BLAHUTOVÁ**, **Barbora**; **BAKALÁŘ**, **Bohumil**; **ŘASOVÁ**, **Kamila**; **GRÜNEROVÁ LIPPERTOVÁ**, **Marcela**; **GOJDA**, **Jan**; **DUŠKA**, **František** (K): Can functional electrical stimulation-assisted cycle ergometry replace insulin infusion in patients? A nested substudy in a randomized controlled trial with 6 months' follow-up.

*Journal of Parenteral and Enteral Nutrition*, 2022, **46**(1): 249-253. *DOI:* [10.1002/jpen.2213](https://doi.org/10.1002/jpen.2213)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.864/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

ZELINKA, Tomáš (K); PETRÁK, Ondřej; **WALDAUF**, **Petr**; ZÍTEK, Matěj; HOLAJ, Robert; FOREJTOVÁ, Lubomíra; MICHALSKÝ, David; NOVÁK, Květoslav; DUŠKOVÁ, Jaroslava; SPRINGER, Drahomíra; WIDIMSKÝ, Jiří: Postoperative adrenal insufficiency in Conn's syndrome-does it occur frequently?.

*Journal of Human Hypertension*, 2022, **36**(6): 510-516. *DOI:* [10.1038/s41371-021-00618-0](https://doi.org/10.1038/s41371-021-00618-0)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.700/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.795/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Weichet Jiří

#### A01. Články v časopisech s IF

DUJKA, Libor; NEUŽIL, Petr; REDDY, Vivek; MATES, Martin; MRÁZ, Tomáš; **WEICHET**, **Jiří**; KOMTEBEDDE, Jan; **MÁLEK**, **Filip** (K): Long-term follow-up of a patient undergoing interatrial shunt device implantation for treatment of heart failure with a preserved ejection fraction.

*Journal of International Medical Research*, 2022, **50**(5): 3000605221098178. *DOI:* [10.1177/03000605221098178](https://doi.org/10.1177/03000605221098178)*. (kazuistika)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.364/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**KOČKA**, **Viktor** (K); **BÁRTOVÁ**, **Lucie**; **VALOŠKOVÁ**, **Naďa**; **LABOŠ**, **Marek**; **WEICHET**, **Jiří**; NEUBERG, Marek; **TOUŠEK**, **Petr**: Fully automated measurement of aortic root anatomy using Philips HeartNavigator computed tomography software: fast, accurate, or both?.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B36-B41. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac005](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac005)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**KREMEŇOVÁ**, **Karin** (K); LUKAVSKÝ, Jiří; **HOLEŠTA**, **Michal**; **PEISKER**, **Tomáš**; **LAUER**, **David**; **WEICHET**, **Jiří**; **MALÍKOVÁ**, **Hana**: CT Brain Perfusion in the Prediction of Final Infarct Volume: A Prospective Study of Different Software Settings for Acute Ischemic Core Calculation.

*Diagnostics*, 2022, **12**(10): 2290. *DOI:* [10.3390/diagnostics12102290](https://doi.org/10.3390/diagnostics12102290)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.668/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**KROUPA**, **Josef**; **BUK**, **Michal**; **WEICHET**, **Jiří**; **MALÍKOVÁ**, **Hana**; **BÁRTOVÁ**, **Lucie**; **LÍNKOVÁ**, **Hana**; **IONIŢĂ**, **Oana Raluca**; **KOZEL**, **Martin**; **MOŤOVSKÁ**, **Zuzana**; **KOČKA**, **Viktor**: A pilot randomised trial of catheter-directed thrombolysis or standard anticoagulation for patients with intermediate-high risk acute pulmonary embolism.

*EuroIntervention*, 2022, **18**(8): e639-e646. *DOI:* [10.4244/EIJ-D-21-01080](https://doi.org/10.4244/EIJ-D-21-01080)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.200/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.721/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**MALÍKOVÁ**, **Hana** (K); **WEICHET**, **Jiří**: Diagnosis of Ischemic Stroke: As Simple as Possible.

*Diagnostics*, 2022, **12**(6): 1452. *DOI:* [10.3390/diagnostics12061452](https://doi.org/10.3390/diagnostics12061452)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.668/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Weiss Norbert

#### A01. Články v časopisech s IF

CMARKO, Leoš; **STRINGER**, **Robin Nicholas**; JURKOVIČOVÁ-TARABOVÁ, Bohumila; VACÍK, Tomáš; LACINOVÁ, Ľubica; **WEISS**, **Norbert** (K): Secretory carrier-associated membrane protein 2 (SCAMP2) regulates cell surface expression of T-type calcium channels.

*Molecular Brain*, 2022, **15**(January): 1. *DOI:* [10.1186/s13041-021-00891-7](https://doi.org/10.1186/s13041-021-00891-7)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.186/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

COQUEREL, Quentin; LEGENDRE, Claire; FRANGIEH, Jacinthe; DE WAARD, Stephan; MONTNACH, Jérôme; CMARKO, Leoš; KHOURY, Joseph; HASSANE, Charifat Said; BRÉARD, Dimitri; SIEGLER, Benjamin; FAJLOUN, Ziad; DE POMYERS, Harold; MABROUK, Kamel; **WEISS**, **Norbert**; et al.: Screening an In-House Isoquinoline Alkaloids Library for New Blockers of Voltage-Gated Na(+) Channels Using Voltage Sensor Fluorescent Probes: Hits and Biases.

*Molecules*, 2022, **27**(13): 4133. *DOI:* [10.3390/molecules27134133](https://doi.org/10.3390/molecules27134133)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.659/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**MUSTÁFA**, **Emilio R.**; GAMBETA, Eder; **STRINGER**, **Robin Nicholas**; SOUZA, Ivana A.; ZAMPONI, Gerald W. (K); **WEISS**, **Norbert** (K): Electrophysiological and computational analysis of Ca(v)3.2 channel variants associated with familial trigeminal neuralgia.

*Molecular Brain*, 2022, **15**(November): 91. *DOI:* [10.1186/s13041-022-00978-9](https://doi.org/10.1186/s13041-022-00978-9)*. (krátké sdělení)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.186/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

TRAN-VAN-MINH, Alexandra; DE WAARD, Michel (K); **WEISS**, **Norbert** (K): Ca(v)β surface charged residues contribute to the regulation of neuronal calcium channels.

*Molecular Brain*, 2022, **15**(January): 3. *DOI:* [10.1186/s13041-021-00887-3](https://doi.org/10.1186/s13041-021-00887-3)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.186/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**WEISS**, **Norbert** (K): T-type channels: A new route for calcium entry into platelets.

*Journal of Thrombosis and Haemostasis*, 2022, **20**(8): 1778-1780. *DOI:* [10.1111/jth.15764](https://doi.org/10.1111/jth.15764)*. (komentář)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 10.400/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 2.373/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

**WEISS**, **Norbert** (K); ZAMPONI, Gerald W.: The omega of TRPM7 channels in trigeminal neuralgia.

*Pflügers Archiv: European Journal of Physiology*, 2022, **474**(12): 1213-1215. *DOI:* [10.1007/s00424-022-02757-w](https://doi.org/10.1007/s00424-022-02757-w)*. (komentář)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.500/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.967/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### B02. Jiné monografie, brožury

ZAMPONI, Gerald Werner; **WEISS**, **Norbert**: *Voltage-Gated Calcium Channels*. 1st ed. Cham: Springer, 2022. 710 s. ISBN 978-3-031-08880-3. DOI: [10.1007/978-3-031-08881-0](https://doi.org/10.1007/978-3-031-08881-0).

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

**WEISS**, **Norbert**; KHANNA, Rajesh: Trafficking of Neuronal Calcium Channels. In: *ZAMPONI*, *GW*.; *WEISS*, *N*. *(Eds.): Voltage-Gated Calcium Channels*. 1st ed. Cham: Springer, 2022, s. 195-216. ISBN 978-3-031-08880-3. DOI: [10.1007/978-3-031-08881-0\_8](https://doi.org/10.1007/978-3-031-08881-0_8).

## White Rachel

#### A01. Články v časopisech s IF

**PETRÁŠ**, **Marek** (K); KRÁLOVÁ LESNÁ, Ivana; VEČEŘOVÁ, Lívia; NYČOVÁ, Elka; **MALINOVÁ**, **Jana**; **KLÉZL**, **Petr**; **NEZVEDOVÁ**, **Martina**; **WHITE**, **Rachel Elizabeth**; **MÁČALÍK**, **Roman**; **DÁŇOVÁ**, **Jana**; **ČELKO**, **Alexander Martin**; ADÁMKOVÁ, Věra: The Effectiveness of Post-Vaccination and Post-Infection Protection in the Hospital Staff of Three Prague Hospitals: A Cohort Study of 8-Month Follow-Up from the Start of the COVID-19 Vaccination Campaign (COVANESS).

*Vaccines*, 2022, **10**(December): 9. *DOI:* [10.3390/vaccines10010009](https://doi.org/10.3390/vaccines10010009)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 7.800/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.608/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

## Whitley Adam

#### A01. Články v časopisech s IF

**BALÁŽ**, **Peter**; **ROKOŠNÝ**, **Slavomír**; **WHITLEY**, **Adam** (K): VariClose(R) vein sealing system is inferior to endovenous laser ablation for the treatment of varicose veins.

*Vascular*, 2022, **30**(3): 542-547. *DOI:* [10.1177/17085381211013975](https://doi.org/10.1177/17085381211013975)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.100/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.320/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**BALÁŽ**, **Peter**; VIKATMAA, Pirkka; BJÖRCK, Martin; VENERMO, Maarit; MANI, Kevin; **WHITLEY**, **Adam** (K): Oncovascular Surgery: The Current Situation and Future Perspectives in Europe.

*European Journal of Vascular & Endovascular Surgery*, 2022, **63**(2): 350-351. *DOI:* [10.1016/j.ejvs.2021.11.015](https://doi.org/10.1016/j.ejvs.2021.11.015)*. (letter)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.700/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.967/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**BALÁŽ**, **Peter** (K); **ROKOŠNÝ**, **Slavomír**; HERMAN, Jiří; PIRKL, Miloslav; VLACHOVSKÝ, Robert; **WHITLEY**, **Adam**: Experience with VariClose(R) vein sealing system in the Czech Republic.

*Phlebology*, 2022, **37**(2): 105-111. *DOI:* [10.1177/02683555211051500](https://doi.org/10.1177/02683555211051500)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.700/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.483/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

BENEŠ, Michal; KACHLÍK, David; BELBL, Miroslav; HAVLÍKOVÁ, Šarlota; KUNC, Vladimír; **WHITLEY**, **Adam**; KAISER, Radek; KUNC, Vojtěch (K): A meta-analysis on the anatomical variability of the brachial plexus: Part III - Branching of the infraclavicular part.

*Annals of Anatomy*, 2022, **244**(October): 151976. *DOI:* [10.1016/j.aanat.2022.151976](https://doi.org/10.1016/j.aanat.2022.151976)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.200/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.460/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

KOCIÁN, Petr; **WHITLEY**, **Adam** (K): Prolonged Postoperative Ileus in Colorectal Surgery Within an Enhanced Recovery Protocol: a Multivariate Analysis.

*Indian Journal of Surgery*, 2022, **84**(2): 340-344. *DOI:* [10.1007/s12262-021-02899-8](https://doi.org/10.1007/s12262-021-02899-8)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.086/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**LAWRIE**, **Kateřina**; **WHITLEY**, **Adam** (K); **BALÁŽ**, **Peter**: A systematic review and meta-analysis on the management of concomitant abdominal aortic aneurysms and renal tumours.

*Vascular*, 2022, **30**(4): 661-668. *DOI:* [10.1177/17085381211026827](https://doi.org/10.1177/17085381211026827)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.100/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.320/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**MAKEĽ**, **Michal** (K); **SUKOP**, **Andrej**; KACHLÍK, David; **WALDAUF**, **Petr**; **WHITLEY**, **Adam**; KAISER, Radek: Possible donor nerves for axillary nerve reconstruction in dual neurotization for restoring shoulder abduction in brachial plexus injuries: a systematic review and meta-analysis.

*Neurosurgical Review*, 2022, **45**(2): 1303-1312. *DOI:* [10.1007/s10143-021-01713-z](https://doi.org/10.1007/s10143-021-01713-z)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.800/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.770/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

MAZURA, Matěj; KACHLÍK, David (K); BLANKOVÁ, Alžběta; **MALÍKOVÁ**, **Hana**; WHITLEY, Adam; LANDOR, Ivan; **DŽUPA**, **Valér**: A Morphologic Analysis of the Pubic Symphysis Using CT and MRI.

*Journal of the American Academy of Orthopaedic Surgeons*, 2022, **30**(13): e939-e948. *DOI:* [10.5435/JAAOS-D-21-00933](https://doi.org/10.5435/JAAOS-D-21-00933)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.200/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.269/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

**OLIVERIUS**, **Martin** (K); **DROZD**, **Jan**; BRATKA, Petr; **WHITLEY**, **Adam**; MOHELNÍKOVÁ-DUCHOŇOVÁ, Beatrice; **GÜRLICH**, **Robert**: A new silver dressing, StopBac, used in the prevention of surgical site infections.

*International Wound Journal*, 2022, **19**(1): 29-35. *DOI:* [10.1111/iwj.13593](https://doi.org/10.1111/iwj.13593)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.100/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.700/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

ROUSEK, Michael (K); **WHITLEY**, **Adam**; KACHLÍK, David; BALKO, Jan; ZÁRUBA, Pavel; BELBL, Miroslav; **NIKOV**, **Andrej**; RYSKA, Miroslav; **GÜRLICH**, **Robert**; POHNÁN, Radek: The dorsal pancreatic artery: A meta-analysis with clinical correlations.

*Pancreatology*, 2022, **22**(2): 325-332. *DOI:* [10.1016/j.pan.2022.02.002](https://doi.org/10.1016/j.pan.2022.02.002)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.600/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.172/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**STANĚK**, **Libor** (K); **GÜRLICH**, **Robert**; **WHITLEY**, **Adam**; TESAŘOVÁ, Petra; **MUSIL**, **Zdeněk**; **NOVÁKOVÁ**, **Lucie**: HER-3 molecular classification, expression of PD-L1 and clinical importance in breast cancer.

*Bratislavské lekárske listy / Bratislava Medical Journal*, 2022, **123**(10): 719-723. *DOI:* [10.4149/BLL\_2022\_115](https://doi.org/10.4149/BLL_2022_115)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.500/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.242/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**STANĚK**, **Libor** (K); **GÜRLICH**, **Robert**; MUSIL, Zdeněk; **HAVLŮJ**, **Lukáš**; WHITLEY, Adam: Monitoring EBV infection, MSI, PDL-1 expression, Her-2/neu amplification as a biomarker for PD-1 inhibition in gastric cancer.

*Bratislavské lekárske listy / Bratislava Medical Journal*, 2022, **123**(2): 83-86. *DOI:* [10.4149/BLL\_2022\_013](https://doi.org/10.4149/BLL_2022_013)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.500/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.242/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**ŠÍDLO**, **Kryštof**; **HLAVÁČEK**, **Daniel**; **DOUŠA**, **Pavel** (K); **MARVAN**, **Jiří**; **WHITLEY**, **Adam**; **DŽUPA**, **Valér**: Does Convergent Placement of Interlocking Iliosacral Screws into the Body of Vertebra S1 Prevent Screw Migration?.

*Acta Chirurgiae Orthopaedicae et Traumatologiae Čechoslovaca*, 2022, **89**(2): 108-113. *DOI:* [10.55095/achot2022/016](https://doi.org/10.55095/achot2022/016)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.082/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

ŠÍMA, Petr; **DŽUPA**, **Valér**; **WHITLEY**, **Adam**; **GKALPAKIOTIS**, **Spyridon** (K): Leg Ulcer Therapy by Local Injection of Autologous Growth Factors: Results of a Pilot Study.

*Dermatology and Therapy*, 2022, **12**(7): 1615-1622. *DOI:* [10.1007/s13555-022-00753-7](https://doi.org/10.1007/s13555-022-00753-7)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.821/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**DRIENKO**, **Miroslav** (K); **ŠUBRT**, **Zdeněk**; **WHITLEY**, **Adam**; **NETERDOVÁ**, **Marie**; **GÜRLICH**, **Robert**: Analýza pooperačních komplikací po otevřených hernioplastikách kýly v jizvě – retrospektivní analýza kohorty pacientů.

*Rozhledy v chirurgii*, 2022, **101**(10): 488-493. DOI: [10.33699/PIS.2022.101.10.488-493](https://doi.org/10.33699/PIS.2022.101.10.488-493). *(původní)*

**HAVLŮJ**, **Lukáš** (K); **WHITLEY**, **Adam**; **HAJER**, **Jan**; **HRÁČEK**, **Tomáš**; **GÜRLICH**, **Robert**: Autoimunitní pankreatitida - chirurgický omyl?.

*Rozhledy v chirurgii*, 2022, **101**(11): 540-544. DOI: [10.33699/PIS.2022.101.11.540-544](https://doi.org/10.33699/PIS.2022.101.11.540-544). *(kazuistika)*

**ŠUBRT**, **Zdeněk** (K); VOŠMIK, Milan; **WHITLEY**, **Adam**; **OLIVERIUS**, **Martin**; **GÜRLICH**, **Robert**: Intrahepatický cholangiokarcinom: rizikové faktory přežití operovaných nemocných.

*Rozhledy v chirurgii*, 2022, **101**(9): 443-451. DOI: [10.33699/PIS.2022.101.9.443-451](https://doi.org/10.33699/PIS.2022.101.9.443-451). *(původní)*

## Widimský Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

EIKELBOOM, John W. (K); BOSCH, Jacqueline; CONNOLLY, Stuart J.; TYRWITT, Jessica; FOX, Keith A. A.; MUEHLHOFER, Eva; NEUMANN, Christoph; TASTO, Christoph; BANGDIWALA, Shrikant; DIAZ, Rafael; ALINGS, Marco; DAGENAIS, Gilles R.; LEONG, Darryl P.; LONN, Eva M.; AVEZUM, Alvaro; PIEGAS, Leopoldo S.; **WIDIMSKÝ**, **Petr**; et al.: Long-Term Treatment with the Combination of Rivaroxaban and Aspirin in Patients with Chronic Coronary or Peripheral Artery Disease: Outcomes During the Open Label Extension of the COMPASS trial.

*European Heart Journal: Cardiovascular Pharmacotherapy*, 2022, **8**(8): 786-795. *DOI:* [10.1093/ehjcvp/pvac023](https://doi.org/10.1093/ehjcvp/pvac023)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 7.100/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.836/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

GABA, Prakriti; BHATT, Deepak L. (K); DAGENAIS, Gilles R.; BOSCH, Jackie; MAGGIONI, Aldo P.; **WIDIMSKÝ**, **Petr**; et al.: Comparison of Investigator-Reported vs Centrally Adjudicated Major Adverse Cardiac Events: A Secondary Analysis of the COMPASS Trial.

*JAMA Network Open*, 2022, **5**(11): e2243201. *DOI:* [10.1001/jamanetworkopen.2022.43201](https://doi.org/10.1001/jamanetworkopen.2022.43201)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 13.800/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 5.430/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

GREGOR, Pavel; WIDIMSKÝ, Petr: Paní doc. MUDr. Jana Málková, CSc., osmdesátiletá.

*Cor et Vasa*, 2022, **64**(2): 253. *(jiný)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.200/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.032/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

HROMÁDKA, Milan; **MOŤOVSKÁ**, **Zuzana** (K); HLINOMAZ, Ota; KALA, Petr; VARVAŘOVSKÝ, Ivo; DUŠEK, Jaroslav; SVOBODA, Michal; JARKOVSKÝ, Jiří; TOUŠEK, František; JÁNSKÝ, Pavel; ŠIMEK, Stanislav; BRANNY, Marian; MRÓZEK, Jan; MIKLÍK, Roman; ROKYTA, Richard; **WIDIMSKÝ**, **Petr**: The relationship between symptom onset-to-needle time and ischemic outcomes in patients with acute myocardial infarction treated with primary PCI: Observations from Prague-18 Study.

*Journal of Cardiology*, 2022, **79**(5): 626-633. *DOI:* [10.1016/j.jjcc.2021.11.015](https://doi.org/10.1016/j.jjcc.2021.11.015)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.500/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.654/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

IMORI, Yoichi; KATO, Ken; CAMMANN, Victoria L.; SZAWAN, Konrad A.; WISCHNEWSKY, Manfred; DREIDING, Sara; WÜRDINGER, Michael; SCHÖNBERGER, Maximilian; PETKOVA, Vanya; NIEDERSEER, David; LEVINSON, Rena A.; DI VECE, Davide; GILI, Sebastiano; SEIFERT, Burkhardt; WAKITA, Masaki; SUZUKI, Noriko; CITRO, Rodolfo; BOSSONE, Eduardo; HEINER, Susanne; KNORR, Maike; JANSEN, Thomas; MÜNZEL, Thomas; D'ASCENZO, Fabrizio; FRANKE, Jennifer; SORICI-BARB, Ioana; KATUS, Hugo A.; SARCON, Annahita; SHINBANE, Jerold; NAPP, L. Christian; BAUERSACHS, Johann; JAGUSZEWSKI, Miłosz; SHIOMURA, Reiko; NAKAMURA, Shunichi; TAKANO, Hitoshi; NOUTSIAS, Michel; BURGDORF, Christof; ISHIBASHI, Iwao; HIMI, Toshiharu; KOENIG, Wolfgang; SCHUNKERT, Heribert; THIELE, Holger; KHERAD, Behrouz; TSCHÖPE, Carsten; PIESKE, Burkert M.; RAJAN, Lawrence; MICHELS, Guido; PFISTER, Roman; MIZUNO, Shingo; CUNEO, Alessandro; JACOBSHAGEN, Claudius; HASENFUß, Gerd; KARAKAS, Mahir; MOCHIZUKI, Hiroki; POTT, Alexander; ROTTBAUER, Wolfgang; SAID, Samir M.; BRAUN-DULLAEUS, Ruediger C.; BANNING, Adrian; ISOGAI, Toshiaki; KIMURA, Akihisa; CUCULI, Florim; KOBZA, Richard; FISCHER, Thomas A.; VASANKARI, Tuija; AIRAKSINEN, K. E. Juhani; TOMITA, Yasuhiro; BUDNIK, Monika; OPOLSKI, Grzegorz; DWORAKOWSKI, Rafal; MACCARTHY, Philip; KAISER, Christoph; OSSWALD, Stefan; GALIUTO, Leonarda; CREA, Filippo; DICHTL, Wolfgang; MURAKAMI, Tsutomu; IKARI, Yuji; EMPEN, Klaus; BEUG, Daniel; FELIX, Stephan B.; DELMAS, Clément; LAIREZ, Olivier; YAMAGUCHI, Tetsuo; EL-BATTRAWY, Ibrahim; AKIN, Ibrahim; BORGGREFE, Martin; HOROWITZ, John D.; **KOZEL**, **Martin**; **TOUŠEK**, **Petr**; **WIDIMSKÝ**, **Petr**; et al.: Ethnic comparison in takotsubo syndrome: novel insights from the International Takotsubo Registry.

*Clinical Research in Cardiology*, 2022, **111**(2): 186-196. *DOI:* [10.1007/s00392-021-01857-4](https://doi.org/10.1007/s00392-021-01857-4)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.000/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.286/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**OSMANČÍK**, **Pavel** (K); **HEŘMAN**, **Dalibor**; NEUŽIL, Petr; HÁLA, Pavel; TÁBORSKÝ, Miloš; KALA, Petr; POLOCZEK, Martin; ŠŤÁSEK, Josef; HAMAN, Luděk; BRANNY, Marian; CHOVANČÍK, Jan; ČERVINKA, Pavel; HOLÝ, Jiří; KOVÁRNÍK, Tomáš; ZEMÁNEK, David; HAVRÁNEK, Štěpán; VANČURA, Vlastimil; PEICHL, Petr; **TOUŠEK**, **Petr**; LEKEŠOVÁ, Veronika; JARKOVSKÝ, Jiří; NOVÁČKOVÁ, Martina; BENEŠOVÁ, Klára; **WIDIMSKÝ**, **Petr**; REDDY, Vivek Y.: 4-Year Outcomes After Left Atrial Appendage Closure Versus Nonwarfarin Oral Anticoagulation for Atrial Fibrillation.

*Journal of the American College of Cardiology*, 2022, **79**(1): 1-14. *DOI:* [10.1016/j.jacc.2021.10.023](https://doi.org/10.1016/j.jacc.2021.10.023)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 24.000/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 9.588/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**OSMANČÍK**, **Pavel**; **WIDIMSKÝ**, **Petr** (K): Left atrial appendage occluders-new hope for stroke prevention in high-risk patients.

*European Heart Journal*, 2022, **43**(45): 4669-4671. *DOI:* [10.1093/eurheartj/ehac382](https://doi.org/10.1093/eurheartj/ehac382)*. (editorial)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 39.300/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 10.592/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**PEISKER**, **Tomáš** (K); **VAŠKO**, **Peter**; **MIKULENKA**, **Petr**; **LAUER**, **David**; **KOŽNAR**, **Boris**; **SULŽENKO**, **Jakub**; **ROHÁČ**, **Filip**; **KUČERA**, **Dušan**; **GIRSA**, **David**; **KREMEŇOVÁ**, **Karin**; **WIDIMSKÝ**, **Petr**; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: Clinical and radiological factors predicting stroke outcome after successful mechanical intervention in anterior circulation.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B48-B52. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac010](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac010)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**SULŽENKO**, **Jakub** (K); **KOŽNAR**, **Boris**; **KUČERA**, **Dušan**; **PEISKER**, **Tomáš**; **VAŠKO**, **Peter**; **POLEDNÍK**, **Ivan**; **RICHTER**, **Ondřej**; NEUBERG, Marek; MAŠEK, Petr; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**; **WIDIMSKÝ**, **Petr**: Direct transfer of acute stroke patients to angiography suites equipped with flat-detector computed tomography: literature review and initial single-centre experience.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B42-B47. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac006](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac006)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**TOUŠEK**, **Petr** (K); **BAUER**, **Dávid**; NEUBERG, Marek; **NOVÁČKOVÁ**, **Markéta**; MAŠEK, Petr; TŮMA, Petr; **KOČKA**, **Viktor**; **MOŤOVSKÁ**, **Zuzana**; **WIDIMSKÝ**, **Petr**: Patient characteristics, treatment strategy, outcomes, and hospital costs of acute coronary syndrome: 3 years of data from a large high-volume centre in Central Europe.

*European Heart Journal: Supplements*, 2022, **24**(Suppl. B): B3-B9. *DOI:* [10.1093/eurheartjsupp/suac001](https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac001)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.491/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

VANASSCHE, Thomas (K); VERHAMME, Peter; ANAND, Sonia S.; SHESTAKOVSKA, Olga; LEONG, Darryl P.; FOX, Keith A. A.; BHATT, Deepak L.; AVEZUM, Alvaro; ALINGS, Marco; ABOYANS, Victor; MAGGIONI, Aldo P.; **WIDIMSKÝ**, **Petr**; et al.: Low-dose rivaroxaban plus aspirin in patients with polypharmacy and multimorbidity: an analysis from the COMPASS trial.

*European Heart Journal: Cardiovascular Pharmacotherapy*, 2022, **8**(5): 462-473. *DOI:* [10.1093/ehjcvp/pvab050](https://doi.org/10.1093/ehjcvp/pvab050)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 7.100/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.836/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**WIDIMSKÝ**, **Petr** (K); **MOŤOVSKÁ**, **Zuzana**: Nastal čas nahradit monoterapii kyselinou acetylsalicylovou v sekundární prevenci účinnější léčbou?.

*Cor et Vasa*, 2022, **64**(3): 305-309. *DOI:* [10.33678/cor.2021.139](https://doi.org/10.33678/cor.2021.139)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.200/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.032/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

**WIDIMSKÝ**, **Petr** (K); **KUČERA**, **Dušan**: Stroke thrombectomy (+- thrombolysis), and not thrombolysis alone, should be the gold standard for stroke treatment.

*EuroIntervention*, 2022, **17**(17): e1367-e1368. *DOI:* [10.4244/EIJ-E-22-00002](https://doi.org/10.4244/EIJ-E-22-00002)*. (editorial)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 6.200/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.721/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**WIDIMSKÝ**, **Petr** (K): Kombinace nízké dávky rivaroxabanu s kyselinou acetylsalicylovou v sekundární prevenci u pacientů s chronickou ischemickou chorobou srdeční.

*Remedia*, 2022, **32**(2): 152-154. *(přehledový)*

## Wilhelm Marek

#### A01. Články v časopisech s IF

**WILHELM**, **Marek**; **ROSSMEISLOVÁ**, **Lenka**; **ŠIKLOVÁ**, **Michaela** (K): Approaches to Measuring the Activity of Major Lipolytic and Lipogenic Enzymes In Vitro and Ex Vivo.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(19): 11093. *DOI:* [10.3390/ijms231911093](https://doi.org/10.3390/ijms231911093)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Wolfová Katrin

#### A01. Články v časopisech s IF

**WOLFOVÁ**, **Katrin**; WU, Di; WEISS, Jordan; ČERMÁKOVÁ, Pavla; KOHLER, Hans-Peter; SKIRBEKK, Vegard Fykse; STERN, Yaakov; GEMMILL, Alison; TOM, Sarah E. (K): Sons and parental cognition in mid-life and older adulthood.

*Journal of Psychiatric Research*, 2022, **156**(December): 284-290. *DOI:* [10.1016/j.jpsychires.2022.10.026](https://doi.org/10.1016/j.jpsychires.2022.10.026)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.800/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.480/2022**; **Kvartil AiS: Q1**/**2022**

**WOLFOVÁ**, **Katrin**; CREESE, Byron; AARSLAND, Dag; ISMAIL, Zahinoor; CORBETT, Anne; BALLARD, Clive; HAMPSHIRE, Adam; ČERMÁKOVÁ, Pavla (K): Gender/Sex Differences in the Association of Mild Behavioral Impairment with Cognitive Aging.

*Journal of Alzheimer's Disease*, 2022, **88**(1): 345-355. *DOI:* [10.3233/JAD-220040](https://doi.org/10.3233/JAD-220040)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.000/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.185/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Yamamotová Anna

#### A01. Články v časopisech s IF

ŠUSTA, Marek; BIZÍK, Gustav (K); **YAMAMOTOVÁ**, **Anna**; PETRÁNEK, Svojmil; KADOCHOVÁ, Marie; PAPEŽOVÁ, Hana: The sight of one's own body: Could qEEG help predict the treatment response in anorexia nervosa?.

*Frontiers in Psychology*, 2022, **13**(October): 958501. *DOI:* [10.3389/fpsyg.2022.958501](https://doi.org/10.3389/fpsyg.2022.958501)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.800/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.002/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Zádorová Zdeňka

#### A01. Články v časopisech s IF

WASSERBAUER, Martin; HLAVA, Štěpán (K); DRÁBEK, Jiří; ŠŤOVÍČEK, Jan; MINÁRIKOVÁ, Petra; NEDBALOVÁ, Lenka; DRAŠAR, Tomáš; **ZÁDOROVÁ**, **Zdeňka**; DOLINA, Jiří; KONEČNÝ, Štefan; KOJECKÝ, Vladimír; KOŽELUHOVÁ, Jana; ČERNÍKOVÁ, Pavlína; PICHLEROVÁ, Dita; KUČEROVÁ, Barbora; COUFAL, Štěpán; KEIL, Radan: Adalimumab biosimilars in the therapy of Crohn's disease and ulcerative colitis: Prospective multicentric clinical monitoring.

*PLoS One*, 2022, **17**(8): e0271299. *DOI:* [10.1371/journal.pone.0271299](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0271299)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.944/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

POLITOVÁ, Polina (K); DOUDA, Ladislav; ŠTRINCL, Lukáš; **ZÁDOROVÁ**, **Zdeňka**: Perforace sigmatu jako pozdní komplikace ERCP.

*Gastroenterologie a hepatologie*, 2022, **76**(6): 504-507. DOI: [10.48095/ccgh2022504](https://doi.org/10.48095/ccgh2022504). *(kazuistika)*

## Zach Peter

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**VIKTORIN**, **Vojtěch**; GRIŠKOVA-BULANOVA, Inga (K); VOICIKAS, Aleksandras; **DOJČÁNOVÁ**, **Dominika**; ZACH, Peter; BRAVERMANOVÁ, Anna; **ANDRASHKO**, **Veronika**; **TYLŠ**, **Filip**; KORČÁK, Jakub; **VIKTORINOVÁ**, **Michaela**; KOUDELKA, Vlastimil; **HÁJKOVÁ**, **Kateřina**; KUCHAŘ, Martin; **HORÁČEK**, **Jiří**; **BRUNOVSKÝ**, **Martin**; **PÁLENÍČEK**, **Tomáš** (K): Psilocybin-Mediated Attenuation of Gamma Band Auditory Steady-State Responses (ASSR) Is Driven by the Intensity of Cognitive and Emotional Domains of Psychedelic Experience.

*Journal of Personalized Medicine*, 2022, **12**(6): 1004. DOI: [10.3390/jpm12061004](https://doi.org/10.3390/jpm12061004). *(původní)*

## Zach Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

DUDÁK, Jan (K); ŽEMLIČKA, Jan; **MRZÍLKOVÁ**, **Jana**; **ZACH**, **Petr**; HOLCOVÁ, Katarína: Applicability of large-area single-photon counting detectors Timepix for high-resolution and high-contrast X-ray imaging of biological samples.

*IEEE Transactions on Nuclear Science*, 2022, **69**(4): 753-760. *DOI:* [10.1109/TNS.2022.3140396](https://doi.org/10.1109/TNS.2022.3140396)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.800/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.369/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

GAŠPAR, Branislav; **MRZÍLKOVÁ**, **Jana**; HOZMAN, Jiří; **ZACH**, **Petr** (K); **LAHUTSINA**, **Anastasiya**; **MOROZOVA**, **Alexandra**; GUARNIERI, Giulia; **RIEDLOVÁ**, **Jitka**: Micro-Computed Tomography Soft Tissue Biological Specimens Image Data Visualization.

*Applied Sciences*, 2022, **12**(10): 4918. *DOI:* [10.3390/app12104918](https://doi.org/10.3390/app12104918)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.413/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Zachoval Roman

#### A01. Články v časopisech s IF

BOUBLÍKOVÁ, Ludmila (K); ŠKVÁROVÁ KRAMARZOVÁ, Karolina; ZWYRTKOVÁ, Martina; BAKARDJIEVA-MIHAYLOVA, Violeta; STUCHLÝ, Jan; **ROSOVÁ**, **Blanka**; **KOLOŠTOVÁ**, **Katarína**; **ŠONSKÝ**, **Jindřich**; **KINDLOVÁ**, **Eva**; **ZACHOVAL**, **Roman**; BÜCHLER, Tomáš; TRKA, Jan: The clinical value of circulating free tumor DNA in testicular germ cell tumor patients.

*Urologic Oncology*, 2022, **40**(9): 412.e15-412.e24. *DOI:* [10.1016/j.urolonc.2022.04.021](https://doi.org/10.1016/j.urolonc.2022.04.021)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.700/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.755/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**HRBÁČEK**, **Jan** (K); TLÁSKAL, Vojtěch; ČERMÁK, Pavel; **HANÁČEK**, **Vítězslav**; **ZACHOVAL**, **Roman**: Bladder Microbiota Are Associated with Clinical Conditions That Extend beyond the Urinary Tract.

*Microorganisms*, 2022, **10**(5): 874. *DOI:* [10.3390/microorganisms10050874](https://doi.org/10.3390/microorganisms10050874)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 4.500/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.825/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**STEJSKAL**, **Jiří** (K); **ADAMCOVÁ**, **Vanda**; **ZACHOVAL**, **Roman**: Hodnocení bolestivosti transperineální biopsie prostaty v lokální anestezii.

*Česká urologie*, 2022, **26**(3): 186-192. *(původní)*

ŠÁMAL, Vladimír (K); KRHUT, Jan; **ZACHOVAL**, **Roman**; MATOUŠKOVÁ, Michaela; BROĎÁK, Miloš: Permanentní močový katétr – dobrý sluha, zlý pán: Doporučení pro prevenci, diagnostiku a léčbu močových infekci spojených s katetrizací.

*Časopis lékařů českých*, 2022, **161**(7-8): 303-308. *(doporučený postup)*

## Zajíček Robert

#### A01. Články v časopisech s IF

ŠIRANCOVÁ, Katarína (K); RAUDENSKÁ, Jaroslava; **ZAJÍČEK**, **Robert**; **DOLEŽAL**, **Daniel**; **JAVŮRKOVÁ**, **Alena**: Psychological aspects in early adjustment after severe burn injury.

*Journal of Burn Care & Research*, 2022, **43**(1): 9-15. *DOI:* [10.1093/jbcr/irab038](https://doi.org/10.1093/jbcr/irab038)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.400/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.430/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

VASILENKO, Tomáš; KOVÁČ, Ivan; SLEZÁK, Martin; ĎURKÁČ, Ján; PERŽEL'OVÁ, Vlasta; ČOMA, Matúš; KAŇUCHOVÁ, Miriam; URBAN, Lukáš; SZABO, Pavol; DVOŘÁNKOVÁ, Barbora; VRZGULA, Andrej; **ZAJÍČEK**, **Robert**; SMETANA, Karel (K); **GÁL**, **Peter** (K): Agrimonia eupatoria L. Aqueous Extract Improves Skin Wound Healing: An In Vitro Study in Fibroblasts and Keratinocytes and In Vivo Study in Rats.

*In Vivo*, 2022, **36**(3): 1236-1244. *DOI:* [10.21873/invivo.12822](https://doi.org/10.21873/invivo.12822)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.300/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.422/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Záleský Miroslav

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

KREJČÍ, Václav (K); BELEJ, Kamil; CHMELÍK, František; HERÁČEK, Jiří; **ZÁLESKÝ**, **Miroslav**: Retroperitoneoskopická roboticky asistovaná resekce tumoru ledviny - kazuistika.

*Česká urologie*, 2022, **26**(3): 162-164. *(kazuistika)*

## Zapletal Jan

#### A01. Články v časopisech s IF

**ZAPLETAL**, **Jan** (K); **DROCHÝTEK**, **Vít**; **VAŘBUCHTOVÁ**, **Andrea**; **HALAŠKA**, **Michael J.**; **ROB**, **Lukáš**: Analýza informovanosti a akceptace těhotných SARS-CoV-2 vakcinace.

*Česká gynekologie*, 2022, **87**(2): 100-103. *DOI:* [10.48095/cccg2022100](https://doi.org/10.48095/cccg2022100)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**;

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.094/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Zárubová Lucie

#### A01. Články v časopisech s IF

**PATZELT**, **Matěj** (K); **ZÁRUBOVÁ**, **Lucie**; **VEČEŘOVÁ**, **Michaela**; **BÁRTA**, **Josef**; **OUZKÝ**, **Martin**; **SUKOP**, **Andrej**: Risk Comparison Using Autologous Dermal Flap and Absorbable Breast Mesh on Patient Undergoing Subcutaneous Mastectomy with Immediate Breast Reconstruction.

*Aesthetic Plastic Surgery*, 2022, **46**(3): 1145-1152. *DOI:* [10.1007/s00266-022-02799-6](https://doi.org/10.1007/s00266-022-02799-6)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.523/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Zatovkaňuková Petra

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**ZATOVKAŇUKOVÁ**, **Petra** (K); **SLÍVA**, **Jiří**: Postavení a význam farmakovigilance v České republice a ve světě.

*Vnitřní lékařství*, 2022, **68**(4): e10-e15. DOI: [10.36290/vnl.2022.054](https://doi.org/10.36290/vnl.2022.054). *(přehledový)*

## Zavázalová Šárka

#### A01. Články v časopisech s IF

ČERVENÝ, Květoslav; **JANOUŠKOVÁ**, **Karla**; **VANĚČKOVÁ**, **Kristýna**; **ZAVÁZALOVÁ**, **Šárka**; FUNDA, David; **ASTL**, **Jaromír**; **HOLÝ**, **Richard** (K): Olfactory Evaluation in Clinical Medical Practice.

*Journal of Clinical Medicine*, 2022, **11**(22): 6628. *DOI:* [10.3390/jcm11226628](https://doi.org/10.3390/jcm11226628)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.900/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.908/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**BLECHA**, **Jiří** (K); **FILIPOVSKÝ**, **Tomáš**; BETKA, Jaroslav; KRÁLOVÁ, T.; DOSTÁLOVÁ, Lucie; **ZAVÁZALOVÁ**, **Šárka**; **ASTL**, **Jaromír**: Chronické rinosinusitidy odontogenní etiologie.

*Otorinolaryngologie a foniatrie*, 2022, **71**(4): 218-224. DOI: [10.48095/ccorl2022218](https://doi.org/10.48095/ccorl2022218). *(přehledový)*

## Zaytseva Yulia

#### A01. Články v časopisech s IF

**CHUDOŽILOV BENDOVÁ**, **Marie** (K); HOLUBOVÁ, Kateřina; **ZAYTSEVA**, **Yulia**: Spravedlivý přístup při testování: neuropsychologická diagnostika neslyšících a nedoslýchavých osob. Překlad a úpravy testu AVLT.

*Československá psychologie*, 2022, **66**(4): 416-436. *DOI:* [10.51561/cspsych.66.4.416](https://doi.org/10.51561/cspsych.66.4.416)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.400/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.112/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

LARIONOVA, Ekaterina (K); GARAKH, Zhanna; **ZAYTSEVA**, **Yulia**: Mju-ritm v sovremennych issledovanijach: teoretičeskije i metodologičeskije aspekty.

*Žurnal Vysšej Nervnoj Dejatel'nosti imeni I. P. Pavlova*, 2022, **72**(1): 11-35. *DOI:* [10.31857/S0044467722010051](https://doi.org/10.31857/S0044467722010051)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.300/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.051/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

ZENG, Yifan; WANG, Xuanyu; SILVEIRA, Sarita; VON TROTT ZU SOLZ, Jana; SIMMANK, Fabian; **ZAYTSEVA**, **Yulia**; BAO, Yan (K); PAOLINI, Marco (K): Symmetric in the striate but asymmetric in the extrastriate cortex when processing three-quarter faces: Neural underpinnings for aesthetic appreciations.

*PsyCh Journal*, 2022, **11**(5): 720-728. *DOI:* [10.1002/pchj.539](https://doi.org/10.1002/pchj.539)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 1.600/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.395/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Zimová Denisa

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŽIDÓ**, **Michal**; KAČER, David; VALEŠ, Karel; **SVOBODOVÁ**, **Zuzana**; **ZIMOVÁ**, **Denisa**; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana** (K): Metabolomics of Cerebrospinal Fluid in Multiple Sclerosis Compared With Healthy Controls: A Pilot Study.

*Frontiers in Neurology*, 2022, **13**(May): 874121. *DOI:* [10.3389/fneur.2022.874121](https://doi.org/10.3389/fneur.2022.874121)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.989/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Zloh Miloslav

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŠTOFKOVÁ**, **Andrea** (K); **ZLOH**, **Miloslav**; **ANDREÁNSKÁ**, **Dominika**; **FIŠEROVÁ**, **Ivana**; KUBOVČIAK, Jan; HEJDA, Jan; KUTÍLEK, Patrik; MURAKAMI, Masaaki: Depletion of Retinal Dopaminergic Activity in a Mouse Model of Rod Dysfunction Exacerbates Experimental Autoimmune Uveoretinitis: A Role for the Gateway Reflex.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(1): 453. *DOI:* [10.3390/ijms23010453](https://doi.org/10.3390/ijms23010453)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**ZLOH**, **Miloslav**; KUTÍLEK, Patrik; **ŠTOFKOVÁ**, **Andrea** (K): High-Contrast Stimulation Potentiates the Neurotrophic Properties of Müller Cells and Suppresses Their Pro-Inflammatory Phenotype.

*International Journal of Molecular Sciences*, 2022, **23**(15): 8615. *DOI:* [10.3390/ijms23158615](https://doi.org/10.3390/ijms23158615)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.600/2022**; **Kvartil IF: Q1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.028/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

## Znojilová Lucie

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**ČURILA**, **Karol** (K); **ŠTROS**, **Petr**; **MIZNER**, **Jan**; **SÜSSENBEK**, **Ondřej**; **KARCH**, **Jakub**; **SUŠÁNKOVÁ**, **Markéta**; **ZNOJILOVÁ**, **Lucie**; **HEŘMAN**, **Dalibor**; **OSMANČÍK**, **Pavel**: Stimulace oblasti levého raménka je fyziologická alternativa pravokomorové/ biventrikulární stimulace - výsledky registru implantačního centra.

*Intervenční a akutní kardiologie*, 2022, **21**(2): 72-78. DOI: [10.36290/kar.2022.008](https://doi.org/10.36290/kar.2022.008). *(původní)*

## Zubatá Ivana

#### A02. Články cizojazyčné bez IF

**BAČOVÁ**, **Barbora**; SOBOTKA, Jiří; **KAČÍRKOVÁ**, **Petra**; **ŘIVNÁČOVÁ**, **Veronika**; **KARLOVÁ ZUBATÁ**, **Ivana**; **NOVÁK**, **Jan** (K): Acute myeloid leukemia with variant t(8;10;21).

*Leukemia Research Reports*, 2022, **18**(September): 100350. DOI: [10.1016/j.lrr.2022.100350](https://doi.org/10.1016/j.lrr.2022.100350). *(kazuistika)*

## Zůna Petr

#### A01. Články v časopisech s IF

SVATOŇ, Martin (K); DRÖSSLEROVÁ, Marie; FISCHER, Ondřej; MAREL, Miloslav; HRNČIARIK, Michal; VENCLÍČEK, Ondřej; ZŮNA, Petr; SVOBODA, Michal; BLAŽEK, Jiří; BRATOVÁ, Monika; MÜLLEROVÁ, Andrea; VAŇKOVÁ, Bohuslava; KREJČÍ, Daniel: Comedication with corticosteroids and nonsteroidal antiphlogistics does not affect PD-L1 expression in non-small cell lung cancer.

*Translational Cancer Research*, 2022, **11**(9): 3017-3023. *DOI:* [10.21037/tcr-22-260](https://doi.org/10.21037/tcr-22-260)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 0.900/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.165/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

SVATOŇ, Martin (K); DRÖSSLEROVÁ, Marie; FISCHER, Ondřej; MAREL, Miloslav; HRNČIARIK, Michal; VENCLÍČEK, Ondřej; ZŮNA, Petr; SVOBODA, Michal; BLAŽEK, Jiří; BRATOVÁ, Monika; MÜLLEROVÁ, Andrea; VAŇKOVÁ, Bohuslava; KREJČÍ, Daniel: Laboratory Parameters Associated With Inflammation Do Not Affect PD-L1 Expression in Non-small Cell Lung Cancer.

*Anticancer Research*, 2022, **42**(3): 1563-1569. *DOI:* [10.21873/anticanres.15630](https://doi.org/10.21873/anticanres.15630)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.000/2022**; **Kvartil IF: Q4**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.405/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**ZŮNA**, **Petr** (K): CHOPN v čase pandemie covid-19.

*Studia Pneumologica et Phthiseologica*, 2022, **82**(2): 39-40. *(editorial)*

## Zuzčák Michal

#### A01. Články v časopisech s IF

**ZUZČÁK**, **Michal**; **TRNKA**, **Jan** (K): Cellular metabolism in pancreatic cancer as a tool for prognosis and treatment (Review).

*International Journal of Oncology*, 2022, **61**(2): 93. *DOI:* [10.3892/ijo.2022.5383](https://doi.org/10.3892/ijo.2022.5383)*. (přehledový)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 5.200/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.825/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

## Zvoníček Václav

#### A01. Články v časopisech s IF

TROJAN, Václav; LANDA, Leoš (K); HŘIB, Radovan; JUŘICA, Jan; RYCHLÍČKOVÁ, Jitka; **ZVONÍČEK**, **Václav**; HALÁMKOVÁ, Lenka; HALÁMEK, Jan; DEMLOVÁ, Regina; BĚLAŠKOVÁ, Silvie; **SLÍVA**, **Jiří**: Assessment of Delta-9-Tetrahydrocannabinol (THC) in Saliva and Blood After Oral Administration of Medical Cannabis With Respect to its Effect on Driving Abilities.

*Physiological Research*, 2022, **71**(5): 703-712. *DOI:* [10.33549/physiolres.934907](https://doi.org/10.33549/physiolres.934907)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.100/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.375/2022**; **Kvartil AiS: Q4**/**2022**

## Zvoníčková Marie

#### B01. Odborné monografie, učební texty

**ČERMÁKOVÁ**, **Iveta**; **ZVONÍČKOVÁ**, **Marie**; **BAKUSOVÁ**, **Tereza**; ČERMÁK, Petr; **STYTSENKO**, **Daria**; FEDORENKO, Roksolana: *Léčíme česky. Čeština pro sestry a jiné zdravotníky. Лікуємо чеською. Чеська мова для медсестер та інших медичних працівників*. 1. vyd. Praha: Karolinum, 2022. 184 s. ISBN 978-80-246-5440-9.

## Žaludek Adam

#### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**ŽALUDEK**, **Adam** (K): Vybrané poznámky k psychofarmakoterapii dětského a dorostového věku.

*Česko-slovenská pediatrie*, 2022, **77**(1): 9-11. DOI: [10.55095/CSPediatrie2022/001](https://doi.org/10.55095/CSPediatrie2022/001). *(přehledový)*

## Žemličková Helena

#### A01. Články v časopisech s IF

BAEDE, Valérie O.; DAVID, Michael Z.; ANDRASEVIC, Arjana T.; BLANC, Dominique S.; BORG, Michael; BRENNAN, Grainne; CATRY, Boudewijn; CHABAUD, Aurélie; EMPEL, Joanna; ENGER, Hege; HALLIN, Marie; IVANOVA, Marina; KRONENBERG, Andreas; KUNTAMAN, Kuntaman; LARSEN, Anders R.; LATOUR, Katrien; LINDSAY, Jodi A.; PICHON, Bruno; SANTOSANINGSIH, Dewi; SCHOULS, Leo M.; VANDENESCH, François; WERNER, Guido; ŻABICKA, Dorota; **ŽEMLIČKOVÁ**, **Helena**; SEIFERT, Harald; VOS, Margreet C. (K): MRSA Surveillance Programmes Worldwide: Moving towards a harmonised international approach.

*International Journal of Antimicrobial Agents*, 2022, **59**(3): 106538. *DOI:* [10.1016/j.ijantimicag.2022.106538](https://doi.org/10.1016/j.ijantimicag.2022.106538)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 10.800/2022**; **Kvartil IF: D1**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 1.469/2022**; **Kvartil AiS: D1**/**2022**

**MALIŠOVÁ**, **Lucia**; ŠPANĚLOVÁ, Petra (K); SEDLÁČEK, Ivo; PAJER, Petr; MUSÍLEK, Martin; PUCHÁLKOVÁ, Blanka; **JAKUBŮ**, **Vladislav**; **ŽEMLIČKOVÁ**, **Helena**; ŠAFRÁNKOVÁ, Renáta: The first case of Planococcus glaciei found in blood, a report from the Czech Republic.

*Folia Microbiologica*, 2022, **67**(1): 121-127. *DOI:* [10.1007/s12223-021-00919-4](https://doi.org/10.1007/s12223-021-00919-4)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 2.600/2022**; **Kvartil IF: Q3**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.408/2022**; **Kvartil AiS: Q3**/**2022**

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

**MALIŠOVÁ**, **Lucia**; **JAKUBŮ**, **Vladislav**; POMORSKÁ, Katarína; MUSÍLEK, Martin; **ŽEMLIČKOVÁ**, **Helena**: Spread of Linezolid-Resistant Enterococcus spp. in Human Clinical Isolates in the Czech Republic. In: *BOŠTÍK*, *P*.; *KOLÁŘ*, *M*. *(Eds.): Hospital Acquired Infections, Multidrug Resistant (MDR) Bacteria, Alternative Approaches to Antibiotic Therapy*. Basel: MDPI, 2022, s. 113-120. ISBN 978-3-0365-4418-2.

POMORSKÁ, Katarína; **JAKUBŮ**, **Vladislav**; **MALIŠOVÁ**, **Lucia**; **FRIDRICHOVÁ**, **Marta**; MUSÍLEK, Martin; **ŽEMLIČKOVÁ**, **Helena**: Antibiotic Resistance, spa Typing and Clonal Analysis of Methicillin-Resistant Staphylococcus aureus (MRSA) Isolates from Blood of Patients Hospitalized in the Czech Republic. In: *BOŠTÍK*, *P*.; *KOLÁŘ*, *M*. *(Eds.): Hospital Acquired Infections, Multidrug Resistant (MDR) Bacteria, Alternative Approaches to Antibiotic Therapy*. Basel: MDPI, 2022, s. 75-90. ISBN 978-3-0365-4418-2.

## Židó Michal

#### A01. Články v časopisech s IF

**ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana** (K); EHLER, Edvard; **ŽIDÓ**, **Michal**; **LAUER**, **David**; **POLÁK**, **Jan**; KELLER, Jiří; **PEISKER**, **Tomáš**: Influence of Hyperglycaemia and CRP on the Need for Mechanical Ventilation in Guillain-Barré Syndrome.

*Frontiers in Neurology*, 2022, **13**(May): 875714. *DOI:* [10.3389/fneur.2022.875714](https://doi.org/10.3389/fneur.2022.875714)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.989/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

**ŽIDÓ**, **Michal**; KAČER, David; VALEŠ, Karel; **SVOBODOVÁ**, **Zuzana**; **ZIMOVÁ**, **Denisa**; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana** (K): Metabolomics of Cerebrospinal Fluid in Multiple Sclerosis Compared With Healthy Controls: A Pilot Study.

*Frontiers in Neurology*, 2022, **13**(May): 874121. *DOI:* [10.3389/fneur.2022.874121](https://doi.org/10.3389/fneur.2022.874121)*. (původní)*

**IF metriky WoS k roku publikace: IF: 3.400/2022**; **Kvartil IF: Q2**/**2022**

**AIS metriky WoS k roku publikace: AiS: 0.989/2022**; **Kvartil AiS: Q2**/**2022**

#### C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích

**ŽIDÓ**, **Michal**; **ŠTĚTKÁŘOVÁ**, **Ivana**: Kazuistika 26: Frontální bolest hlavy a bolest oka - první příznak demyelinizačního onemocnění?: Retrobulbární neuritida. In: *ŠTĚTKÁŘOVÁ*, *I*.; *a kol*.: *Bolesti hlavy v kazuistikách*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 297-301. ISBN 978-80-7345-736-5.

**ŽIDÓ**, **Michal**; **SVOBODOVÁ**, **Zuzana**: Kazuistika 29: Protrahovaná bolest hlavy jako první příznak závažné expanzivní léze CNS: Glioblastoma multiforma se syndromem nitrolební hypertenze. In: *ŠTĚTKÁŘOVÁ*, *I*.; *a kol*.: *Bolesti hlavy v kazuistikách*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2022, s. 319-324. ISBN 978-80-7345-736-5.